2001年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	-2.4	2.6	-6.3	79.4	0.0	0.0	1.5	7.1	NW	10	60
01	2	-4.7	-2.8	-6.9	75.4	1.5	0.0	0.6	4.7	SE	10	64
01	3	-6.3	-3.9	-8.0	84.2	0.5	0.0	0.8	4.8	E	10	65
01	4	-5.8	-2.9	-8.6	81.6	0.0	0.0	0.7	4.7	WNW	10	64
01	5	-11.2	-3.8	-16.7	82.4	0.0	1.4	0.5	3.8	WNW	9	62
01	6	-12.9	-7.8	-18.9	83.8	0.0	0.3	0.8	3.7	SE	2	60
01	7	-13.0	-7.6	-17.9	72.9	0.0	1.9	1.2	5.0	SSE	8	58
01	8	-18.6	-12.4	-22.6	81.4	0.0	1.6	1.0	4.7	SSE	9	57
01	9	-14.7	-7.0	-23.8	69.0	0.0	0.3	1.6	6.4	SSE	2	57
01	10	-4.3	5.7	-9.1	75.3	13.5	0.1	2.0	12.4	S	10	66
01	11	-8.6	-4.0	-14.6	75.8	4.5	0.0	1.6	8.8	S	10	64
01	12	-12.4	-9.5	-13.6	68.3	0.0	0.0	1.7	10.8	SSW	10	72
01	13	-12.6	-6.5	-20.6	77.0	2.0	0.8	0.9	4.9	SE	3	74
01	14	-19.7	-12.4	-25.9	81.0	0.0	1.1	1.4	5.2	SSE	1	71
01	15	-20.4	-14.1	-26.3	80.9	0.0	0.1	1.0	5.2	SSE	1	69
01	16	-16.3	-13.2	-21.4	85.2	0.0	0.0	0.7	4.5	SE	10	69
01	17	-14.0	-8.4	-18.5	85.3	0.0	0.0	0.5	3.2	SE	10	70
01	18	-15.2	-9.0	-22.0	85.0	0.0	0.0	0.7	4.0	SE	10	70
01	19	-15.4	-6.5	-24.4	80.4	0.0	0.1	1.0	5.2	SE	3	69
01	20	-9.3	-1.4	-16.1	82.0	0.0	1.2	1.4	6.1	SE	7	69
01	21	-9.9	-5.8	-15.5	82.0	0.5	0.3	1.5	6.0	SE	8	68
01	22	-11.7	-7.5	-18.6	79.0	0.5	1.1	0.7	4.3	SW	4	71
01	23	-11.3	-5.7	-17.5	87.4	1.0	0.0	0.7	4.3	SE	10	71
01	24	-12.4	-5.3	-19.3	81.7	0.0	0.1	0.9	4.1	SSE	5	71
01	25	-6.6	0.5	-16.0	80.7	1.0	1.8	1.8	7.0	SE	10	70
01	26	-9.0	-3.5	-17.9	80.0	0.0	0.2	0.9	5.1	NNW	10	72
01	27	-13.3	-5.6	-20.7	69.4	0.0	1.5	1.4	5.8	SE	1	70
01	28	-6.3	-3.5	-10.7	91.1	12.0	0.0	0.3	4.0	SE	10	72
01	29	-5.3	-0.2	-8.1	89.1	4.5	0.0	0.6	4.6	ESE	10	93
01	30	-5.9	-0.6	-12.0	76.4	2.0	3.1	0.9	5.1	SE	2	94
01	31	-8.8	-4.6	-13.7	87.5	1.0	0.1	0.6	4.6	WSW	9	95
計	Total					44.5	17.1					
平均	Mean	-10.9	-5.4	-16.5	80.3	1.4	0.6	1.0	5.5		7.2	69.6
最大	Max.	-2.4	5.7	-6.3	91.1	13.5	3.1	2.0	12.4		10.0	95.0
最低	Min.	-20.4	-14.1	-26.3	68.3	0.0	0.0	0.3	3.2		1.0	57.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	-6.9	-0.5	-13.2	89.0	16.5	0.0	0.7	6.4	SSE	10	90
02	2	-9.3	-1.9	-12.2	69.1	8.5	0.5	1.8	12.0	SSW	5	110
02	3	-12.4	-11.1	-14.4	69.1	1.0	0.0	1.5	10.8	S	10	102
02	4	-10.5	-7.6	-13.5	70.5	0.0	0.0	1.0	6.6	SE	10	100
02	5	-8.6	-5.4	-11.3	71.5	0.5	1.1	1.4	7.3	W	10	95
02	6	-8.9	-5.0	-11.6	73.5	0.0	0.0	1.0	5.9	SW	10	95
02	7	-10.3	-5.5	-14.2	74.6	0.5	1.2	0.8	9.5	SE	9	92
02	8	-14.5	-7.7	-19.9	81.6	0.0	0.1	1.4	5.2	SE	3	91
02	9	-13.2	-4.9	-20.3	73.5	0.0	0.0	1.8	6.8	SE	4	90
02	10	-9.9	-2.7	-15.5	80.7	1.0	0.0	2.0	9.4	S	8	88
02	11	-11.6	-9.1	-13.2	80.8	3.5	0.0	0.4	5.8	N	10	95
02	12	-11.9	-9.2	-13.6	75.1	1.5	0.0	0.9	4.9	S	10	92
02	13	-11.1	-7.7	-13.5	75.8	1.5	0.2	0.8	7.1	SSE	10	95
02	14	-11.0	-7.3	-13.6	73.5	0.0	0.8	0.8	4.2	SE	4	92
02	15	-10.7	-6.1	-14.8	75.1	0.5	0.0	0.9	4.9	SE	6	90
02	16	-11.7	-4.1	-17.7	75.9	0.0	3.3	1.3	5.4	SE	4	89
02	17	-8.2	-3.3	-13.9	76.0	0.0	0.5	1.4	5.5	SE	4	88
02	18	-3.0	-0.1	-7.0	72.5	1.0	0.0	1.3	8.6	WNW	10	86
02	19	-9.8	-6.5	-14.8	87.2	1.0	1.7	0.5	3.0	WNW	9	91
02	20	-10.5	-4.8	-16.8	84.3	0.0	1.0	0.8	3.7	SSE	4	90
02	21	-5.4	1.0	-17.9	87.1	0.5	0.0	2.1	7.7	SE	10	88
02	22	-0.6	2.2	-3.0	64.3	2.5	1.0	2.1	10.0	NW	6	88
02	23	-4.9	-0.4	-9.0	76.9	0.0	2.5	0.5	3.6	WNW	2	88
02	24	-7.8	-1.4	-12.9	78.2	0.0	2.3	0.8	4.6	SSW	9	86
02	25	-10.1	-6.5	-17.8	84.5	0.5	3.4	0.7	4.0	WNW	3	86
02	26	-8.5	-5.0	-12.0	76.4	1.0	0.5	0.9	5.8	NNW	9	90
02	27	-4.4	2.3	-8.7	72.0	0.0	8.5	0.9	6.1	SSE	3	88
02	28	-1.5	2.4	-6.4	88.0	8.0	0.0	1.4	6.5	SSE	10	87
計	Total					49.5	28.6					
平均	Mean	-8.8	-4.1	-13.3	77.0	1.8	1.0	1.1	6.5		7.2	91.5
最大	Max.	-0.6	2.4	-3.0	89.0	16.5	8.5	2.1	12.0		10.0	110.0
最低	Min.	-14.5	-11.1	-20.3	64.3	0.0	0.0	0.4	3.0		2.0	86.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	-1.8	1.7	-5.5	74.0	0.0	4.3	1.0	8.3	NW	2	85
03	2	-5.7	-1.9	-12.4	80.3	0.0	4.0	0.9	4.4	WNW	10	84
03	3	-6.8	1.5	-13.5	72.4	0.0	9.4	1.2	4.6	SSE	1	83
03	4	-2.1	0.3	-6.3	87.5	26.5	0.0	0.5	4.9	S	10	81
03	5	-2.3	3.2	-4.9	88.3	10.0	2.2	0.7	6.1	ESE	2	104
03	6	-5.0	-0.9	-12.3	74.5	0.0	0.9	1.0	6.1	NW	10	103
03	7	-10.6	-4.6	-16.8	85.3	1.0	0.4	0.8	3.9	S	9	100
03	8	-11.6	-5.3	-19.5	80.3	0.5	4.7	0.5	4.9	WNW	4	103
03	9	-14.9	-7.4	-21.1	77.8	0.0	9.0	0.8	4.9	W	2	100
03	10	-14.4	-6.0	-21.5	75.4	0.0	8.7	1.3	5.0	SSE	1	88
03	11	-13.3	-4.5	-23.3	74.9	0.0	5.6	0.7	4.3	ENE	1	87
03	12	-9.1	-4.4	-13.3	86.2	3.5	0.0	0.5	4.0	SSE	10	100
03	13	-11.8	-2.6	-22.5	77.6	0.0	9.6	1.0	5.6	SW	0	103
03	14	-1.9	3.9	-13.3	79.9	0.0	0.5	3.0	9.4	SE	10	101
03	15	-1.2	3.0	-9.9	83.0	4.5	0.1	1.8	8.1	W	10	95
03	16	-3.3	1.5	-10.3	73.5	2.0	1.3	1.1	6.2	SE	10	100
03	17	0.9	6.6	-3.4	66.0	0.0	3.4	1.2	6.4	SSE	8	95
03	18	1.9	7.6	-2.0	73.2	4.5	5.9	0.8	5.2	SSW	9	91
03	19	1.1	3.0	-1.8	66.7	2.5	0.6	2.6	10.3	WNW	10	90
03	20	5.9	10.0	-2.6	71.7	2.5	3.7	2.3	8.7	SSE	9	86
03	21	-0.4	6.8	-2.9	64.5	0.0	3.1	2.1	11.2	WSW	8	73
03	22	0.8	7.3	-7.9	55.2	0.0	4.2	1.3	7.5	SSE	5	71
03	23	0.9	4.1	-1.7	68.6	12.5	3.0	1.7	7.9	SSW	4	70
03	24	0.4	5.3	-2.3	67.8	0.5	3.0	0.7	5.1	SSW	8	67
03	25	0.7	4.6	-2.6	85.4	0.0	0.2	0.4	2.9	WSW	10	65
03	26	2.0	5.3	-2.6	81.2	6.0	0.0	1.1	7.2	SE	10	63
03	27	-0.7	3.5	-3.8	72.4	3.0	1.2	1.3	6.5	SE	7	59
03	28	0.8	4.1	-1.9	63.3	0.0	1.7	1.3	8.1	NW	10	63
03	29	0.5	4.4	-1.7	70.6	0.0	6.5	0.8	4.5	WNW	4	58
03	30	-0.8	2.2	-3.5	75.1	0.0	1.1	0.9	4.7	WNW	10	56
03	31	-0.2	3.5	-3.6	67.8	0.0	6.4	1.1	5.6	NW	4	52
計	Total					79.5	104.7					
平均	Mean	-3.3	1.8	-8.7	74.9	2.6	3.4	1.2	6.2		6.7	83.1
最大	Max.	5.9	10.0	-1.7	88.3	26.5	9.6	3.0	11.2		10.0	104.0
最低	Min.	-14.9	-7.4	-23.3	55.2	0.0	0.0	0.4	2.9		0.0	52.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	-0.6	3.7	-4.6	73.9	0.0	6.3	0.8	5.5	NNW	3	50
04	2	1.3	8.0	-5.3	80.0	9.5	4.2	1.4	5.8	SSE	2	45
04	3	2.2	6.4	-0.7	80.5	7.0	1.3	1.7	8.0	SSE	3	40
04	4	-0.3	4.1	-4.9	77.6	0.0	1.4	1.1	5.4	NNW	4	40
04	5	1.5	5.5	-5.2	76.8	3.5	0.0	1.8	10.5	SSE	10	37
04	6	2.5	5.8	-2.5	55.4	0.0	3.1	1.6	11.3	WNW	9	32
04	7	2.8	12.2	-4.2	55.5	0.0	10.4	1.5	5.9	SE	8	30
04	8	4.0	10.0	-1.2	70.2	0.0	0.3	1.7	6.4	SSE	10	22
04	9	6.6	17.0	1.5	75.4	0.0	3.6	1.3	6.4	SE	10	13
04	10	6.2	16.2	0.0	69.8	0.0	7.2	1.1	5.0	SSE	10	5
04	11	8.5	18.7	2.5	67.6	0.0	5.1	2.0	7.4	SE	9	0
04	12	6.4	13.3	2.3	91.0	3.0	0.0	1.1	5.0	SE	10	0
04	13	4.8	7.4	3.3	75.1	5.5	1.1	2.1	8.2	SSE	10	0
04	14	7.3	13.7	2.8	59.2	0.5	6.1	1.9	10.9	SSE	10	-
04	15	5.3	11.8	0.6	81.9	1.0	3.8	1.2	5.2	SE	3	-
04	16	8.0	16.4	-0.5	62.7	0.0	10.1	1.7	9.3	SE	1	-
04	17	11.4	19.4	3.9	58.0	0.0	10.0	1.8	8.8	SSE	1	-
04	18	13.3	24.1	2.4	52.0	0.0	10.5	1.6	8.2	SSE	1	-
04	19	12.3	23.5	3.6	57.5	0.0	10.8	2.2	7.9	SE	1	-
04	20	3.1	8.1	-1.4	75.5	1.0	0.3	2.2	6.4	WNW	10	-
04	21	3.2	9.2	-2.4	48.5	0.0	9.8	1.4	7.5	S	4	-
04	22	2.4	10.4	-2.6	61.9	0.0	5.2	1.3	6.8	S	2	-
04	23	3.6	9.7	-3.9	55.8	0.5	4.7	1.6	7.6	SSE	0	-
04	24	4.4	8.3	0.4	76.5	0.5	2.9	1.7	10.2	SSW	9	-
04	25	4.9	11.1	-0.4	69.3	0.0	5.3	0.8	6.3	W	1	-
04	26	6.1	13.9	-1.9	65.8	0.0	8.0	1.4	6.7	SSE	1	-
04	27	8.8	17.9	-0.1	59.4	0.0	8.2	1.3	7.2	SSE	1	-
04	28	10.5	21.9	-0.3	53.3	0.0	10.8	1.6	5.9	SSE	1	-
04	29	11.1	21.7	2.2	51.6	0.0	10.1	1.4	6.8	SSE	3	-
04	30	5.7	12.4	0.6	74.4	0.0	0.3	1.0	5.1	ESE	3	-
計	Total					32.0	161.0					
平均	Mean	5.6	12.7	-0.5	67.1	1.1	5.4	1.5	7.2		5.0	24.2
最大	Max.	13.3	24.1	3.9	91.0	9.5	10.8	2.2	11.3		10.0	50.0
最低	Min.	-0.6	3.7	-5.3	48.5	0.0	0.0	0.8	5.0		0.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	5.5	13.0	1.4	61.5	0.0	6.8	1.0	5.0	SE	10	-
05	2	7.3	17.2	-0.5	50.6	0.0	10.0	0.9	6.4	SE	1	-
05	3	7.3	15.1	-1.6	63.8	0.0	10.8	0.9	6.1	SSE	1	-
05	4	9.7	17.1	5.0	67.8	0.0	3.7	0.8	4.7	SSE	2	-
05	5	9.7	17.3	4.2	66.8	0.0	3.7	0.9	5.8	SE	10	-
05	6	8.8	14.9	2.4	78.5	4.0	4.6	1.6	7.1	SSE	10	-
05	7	10.8	16.1	7.6	82.8	0.5	1.0	0.5	3.2	SSE	10	-
05	8	9.6	12.5	7.0	81.6	0.0	0.0	0.8	4.3	SE	10	-
05	9	9.5	14.3	4.2	79.4	2.5	1.9	0.7	4.9	SSE	10	-
05	10	7.7	9.3	5.8	94.6	19.0	0.0	0.5	6.4	SSE	10	-
05	11	6.9	10.7	3.2	84.6	1.0	0.0	1.2	5.4	SE	10	-
05	12	11.7	22.3	1.0	68.3	0.0	8.1	1.2	6.0	SE	-	-
05	13	16.1	24.5	6.0	56.3	0.0	10.8	1.3	6.4	SSE	-	-
05	14	18.9	27.7	8.1	42.0	0.0	9.3	1.4	8.7	SE	0	-
05	15	20.5	27.2	12.9	38.0	0.0	10.6	1.5	7.5	SSE	5	-
05	16	12.9	22.7	6.4	79.0	5.5	0.6	1.9	7.0	SE	8	-
05	17	12.7	19.6	5.2	60.5	0.0	8.4	1.3	6.1	SE	6	-
05	18	17.8	25.3	10.7	40.3	0.0	10.7	1.8	8.5	SSE	1	-
05	19	15.4	23.1	11.3	70.4	2.5	3.0	1.3	7.0	SE	-	-
05	20	13.3	19.4	7.9	74.3	0.0	4.7	0.6	4.8	NW	-	-
05	21	12.9	22.0	6.7	73.9	0.0	4.7	0.7	5.4	SSE	4	-
05	22	12.6	20.6	8.8	70.6	0.0	4.8	1.0	5.5	SSE	1	-
05	23	12.9	19.8	9.0	81.5	0.0	0.7	0.6	4.3	SSE	10	-
05	24	14.8	19.4	12.2	82.8	0.5	0.1	0.4	3.9	SE	10	-
05	25	15.6	23.2	11.2	71.1	0.0	7.0	0.6	4.2	NW	3	-
05	26	12.3	17.1	9.2	76.8	0.0	0.2	0.4	3.8	WSW	10	-
05	27	11.8	17.7	6.0	81.4	7.0	3.0	0.7	3.7	ESE	-	-
05	28	14.2	23.0	6.7	67.5	0.0	8.6	0.7	3.8	WSW	2	-
05	29	16.4	26.1	6.5	55.5	0.0	10.7	1.3	5.4	SE	0	-
05	30	18.1	28.3	6.7	48.3	0.0	9.8	1.4	6.2	SE	0	-
05	31	13.0	14.8	10.8	89.3	36.5	0.0	0.8	4.7	SSE	10	-
計	Total					79.0	158.3					
平均	Mean	12.5	19.4	6.5	69.0	2.5	5.1	1.0	5.5		5.9	0.0
最大	Max.	20.5	28.3	12.9	94.6	36.5	10.8	1.9	8.7		10.0	0.0
最低	Min.	5.5	9.3	-1.6	38.0	0.0	0.0	0.4	3.2		0.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	12.2	17.8	8.5	87.5	12.0	1.5	0.9	5.8	ESE	8	-
06	2	12.7	19.5	8.2	77.0	0.5	4.9	0.9	6.5	SSW		-
06	3	13.1	17.3	7.6	83.5	7.0	0.3	0.9	7.2	SE	10	-
06	4	14.2	21.4	10.0	75.0	0.0	8.7	0.9	5.1	WNW	4	-
06	5	17.7	27.5	8.2	64.8	0.0	6.1	1.4	5.7	SE	2	-
06	6	19.6	29.3	11.8	68.3	0.0	10.4	1.3	6.3	SSE	3	-
06	7	16.9	23.4	9.7	69.7	0.0	10.6	0.9	6.1	SE	2	-
06	8	16.7	25.1	8.5	64.5	0.0	6.3	0.7	4.2	SE	1	-
06	9	16.4	24.4	10.2	62.0	0.0	8.0	0.8	5.4	SSE	-	-
06	10	10.4	13.3	8.3	91.3	9.0	0.0	0.8	4.6	SSE	-	-
06	11	11.7	15.4	8.7	90.0	1.0	0.0	0.4	4.6	ESE	10	-
06	12	9.6	14.6	7.5	89.1	3.5	0.3	0.4	4.4	ESE	10	-
06	13	10.3	15.0	5.4	81.0	0.0	2.0	0.7	5.0	NW	7	-
06	14	10.7	15.2	5.5	78.3	0.0	2.8	0.5	5.5	WNW	8	-
06	15	14.1	23.3	5.9	71.6	0.0	10.1	0.8	5.2	N	2	-
06	16	16.4	26.0	6.8	66.4	0.0	9.5	0.9	4.1	ESE	-	-
06	17	16.6	25.6	8.3	72.1	0.0	8.9	0.9	4.6	WNW	-	-
06	18	18.3	25.8	11.6	71.1	0.0	4.7	0.5	3.7	W	1	-
06	19	15.9	20.8	11.7	86.6	2.0	0.0	0.4	4.7	ESE	10	-
06	20	11.1	12.5	9.4	89.6	1.0	0.0	0.3	3.8	ESE	10	-
06	21	12.0	16.4	8.9	79.8	0.0	0.2	0.6	4.0	ESE	10	-
06	22	13.6	20.7	7.3	72.3	0.0	6.2	0.6	3.7	SSW	10	-
06	23	17.0	26.8	6.6	65.4	0.0	9.5	0.6	4.8	SE	-	-
06	24	18.1	25.9	10.2	74.5	0.0	5.0	0.9	6.9	SSE	-	-
06	25	20.4	30.2	11.8	72.6	0.0	10.4	0.6	5.2	W	6	-
06	26	22.0	30.6	14.9	72.3	0.0	4.4	0.7	6.8	SSE	2	-
06	27	21.4	27.3	16.3	77.5	0.0	2.4	0.9	5.8	SE	10	-
06	28	23.0	31.0	16.6	72.6	0.0	6.6	0.5	4.7	W	3	-
06	29	20.7	27.8	14.6	79.3	5.5	1.9	0.6	6.9	SSE	8	-
06	30	19.9	27.0	14.2	72.6	0.0	9.0	0.6	4.9	NNE	5	-
計	Total					41.5	150.6					
平均	Mean	15.7	22.6	9.8	75.9	1.4	5.0	0.7	5.2		6.2	0.0
最大	Max.	23.0	31.0	16.6	91.3	12.0	10.6	1.4	7.2		10.0	0.0
最低	Min.	9.6	12.5	5.4	62.0	0.0	0.0	0.3	3.7		1.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	17.8	24.0	14.4	85.2	8.0	3.2	0.2	2.8	WNW	3	-
07	2	18.8	25.9	13.1	71.9	0.0	6.1	0.5	3.8	NNW	5	-
07	3	17.0	18.7	15.6	92.5	18.0	0.0	0.3	4.1	ESE	10	-
07	4	21.4	28.3	16.6	82.5	1.0	4.8	0.5	5.0	SSE	10	-
07	5	19.1	21.6	17.4	93.9	32.0	0.0	1.3	7.4	SE	10	-
07	6	16.5	21.5	10.1	88.7	6.5	0.2	1.4	7.6	SSE	10	-
07	7	15.3	21.7	10.0	77.0	0.0	7.6	1.0	4.9	NNW	-	-
07	8	16.1	17.6	13.8	96.2	20.5	0.0	0.5	5.9	SE	-	-
07	9	20.2	27.5	15.6	80.6	0.5	7.0	0.4	3.6	ESE	6	-
07	10	21.5	28.8	15.1	70.7	0.0	4.0	1.2	6.4	SSE	10	-
07	11	20.4	26.5	16.1	86.3	13.0	1.7	1.2	6.4	SSE	9	-
07	12	22.9	29.1	19.0	80.5	0.0	1.5	0.8	5.7	SE	10	-
07	13	23.0	29.9	18.6	78.2	0.0	3.8	0.6	4.4	SE	3	-
07	14	23.1	30.4	16.8	77.0	0.0	10.1	0.6	4.0	NNE	-	-
07	15	22.0	28.6	17.0	80.5	7.0	1.3	0.4	3.1	E	-	-
07	16	18.3	19.8	17.4	96.9	52.0	0.0	0.1	2.4	W	10	-
07	17	19.1	24.4	15.8	90.0	0.5	1.1	0.2	3.4	SE	10	-
07	18	20.6	26.6	14.5	75.4	0.0	8.6	0.8	4.3	SE	4	-
07	19	18.3	25.1	15.5	83.6	3.0	1.8	0.6	4.2	SE	10	-
07	20	18.1	22.9	14.7	91.8	4.5	0.2	0.4	3.7	ESE	-	-
07	21	21.9	29.2	14.8	75.1	0.0	8.9	0.5	4.6	SSE	-	-
07	22	22.0	29.1	16.6	83.2	10.0	2.9	0.4	4.9	SE	1	-
07	23	22.6	26.3	18.4	92.9	44.0	0.0	0.6	5.6	SE	10	-
07	24	22.7	27.6	19.7	90.5	23.0	0.4	0.1	2.0	N	10	-
07	25	20.6	27.9	18.5	90.4	4.0	3.2	0.3	4.8	W	10	-
07	26	19.1	25.1	13.8	86.1	0.5	2.9	0.5	5.8	SE	10	-
07	27	19.5	27.1	12.3	70.6	0.0	9.7	0.7	3.5	SE	0	-
07	28	18.7	27.0	12.6	75.5	0.0	8.7	0.5	4.3	SE	-	-
07	29	19.2	27.8	12.1	71.5	0.5	7.3	0.8	5.0	SE	-	-
07	30	16.6	18.0	14.8	93.3	19.5	0.0	0.6	6.2	SSE	10	-
07	31	19.9	26.9	15.6	87.7	0.5	2.0	0.4	4.4	ESE	10	-
計	Total					268.5	109.0					
平均	Mean	19.7	25.5	15.4	83.7	8.7	3.5	0.6	4.6		7.9	0.0
最大	Max.	23.1	30.4	19.7	96.9	52.0	10.1	1.4	7.6		10.0	0.0
最低	Min.	15.3	17.6	10.0	70.6	0.0	0.0	0.1	2.0		0.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	16.9	20.4	14.9	82.6	0.0	0.5	0.3	4.4	SE	10	-
08	2	17.8	24.7	13.3	77.4	0.0	4.9	0.6	4.1	SE	10	-
08	3	14.2	15.5	12.9	92.5	11.5	0.0	0.6	4.6	SSE	10	-
08	4	17.4	23.7	12.1	79.8	0.0	5.5	0.5	3.6	NW	-	-
08	5	17.1	24.7	11.8	81.1	0.0	8.3	0.4	3.1	NW	-	-
08	6	19.3	27.4	15.1	75.0	0.0	6.9	0.3	3.4	SW	2	-
08	7	17.1	22.2	14.1	77.0	0.0	4.9	0.8	5.6	SE	1	-
08	8	15.6	19.8	11.6	76.5	0.0	8.7	1.0	6.1	SSE	0	-
08	9	16.8	20.3	12.6	79.2	0.0	3.4	0.8	5.5	SSE	5	-
08	10	21.1	28.1	15.5	79.8	0.0	6.1	0.2	3.1	NNW	7	-
08	11	20.2	27.6	14.4	76.7	0.0	4.6	0.2	2.8	SSW	-	-
08	12	19.0	29.2	11.9	74.3	0.0	8.6	0.5	3.7	WSW	-	-
08	13	20.1	28.4	14.6	78.6	0.0	4.2	0.6	3.8	SE	-	-
08	14	22.2	31.6	14.0	75.2	0.0	10.6	0.4	3.4	NNE	-	-
08	15	22.6	30.9	16.2	76.1	0.0	10.7	0.6	3.9	SE	2	-
08	16	23.8	32.1	16.2	75.9	0.0	7.7	0.4	3.4	NNW	3	-
08	17	22.3	27.5	16.7	81.0	0.0	0.8	0.3	5.6	SSW	10	-
08	18	19.8	27.5	14.3	67.9	0.0	10.2	0.4	4.1	SE	-	-
08	19	19.5	28.6	11.9	70.0	0.0	9.8	0.6	4.0	SSE	-	-
08	20	19.7	30.4	10.5	64.9	0.0	10.9	0.6	4.4	SE	2	-
08	21	21.7	32.8	12.4	62.5	0.0	10.5	0.8	4.7	SSE	0	-
08	22	19.5	20.8	18.2	92.7	90.0	0.0	0.3	2.8	SSW	10	-
08	23	21.3	27.9	17.5	88.4	24.5	2.3	0.5	4.9	S	10	-
08	24	22.0	30.7	14.9	77.9	0.0	8.0	0.5	3.5	S	1	-
08	25	22.0	29.7	16.1	79.8	0.0	8.8	0.8	5.5	SE	3	-
08	26	21.4	28.2	17.8	87.1	11.5	2.6	0.4	3.4	N	10	-
08	27	17.5	19.5	12.9	97.3	40.5	0.0	0.3	3.0	W	10	-
08	28	14.4	16.2	12.2	96.8	16.5	0.0	0.1	1.8	WNW	10	-
08	29	18.7	24.8	14.9	88.4	0.0	1.7	0.1	3.2	NNW	10	-
08	30	18.5	24.6	15.6	86.2	4.0	4.8	0.6	5.6	SE	4	-
08	31	16.7	18.3	15.3	94.4	4.5	0.0	0.3	2.5	ESE	10	-
計	Total					203.0	165.9					
平均	Mean	19.2	25.6	14.3	80.4	6.5	5.4	0.5	4.0		6.1	0.0
最大	Max.	23.8	32.8	18.2	97.3	90.0	10.9	1.0	6.1		10.0	0.0
最低	Min.	14.2	15.5	10.5	62.5	0.0	0.0	0.1	1.8		0.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	18.0	24.5	14.8	86.4	0.5	3.9	0.3	3.1	WNW	9	-
09	2	15.3	18.8	12.1	90.1	1.0	0.2	0.4	3.7	WNW	10	-
09	3	15.0	22.5	10.1	83.6	0.0	4.3	0.3	2.5	SE	3	-
09	4	16.6	25.1	10.4	77.9	0.0	7.4	0.4	3.4	SE	1	-
09	5	14.9	21.9	9.3	78.2	0.0	5.3	0.7	5.1	SSE	8	-
09	6	14.5	22.2	8.6	77.2	0.0	9.3	0.7	4.5	SE	1	-
09	7	14.2	18.4	10.6	92.5	33.5	0.0	0.5	4.0	ESE	10	-
09	8	16.9	20.8	14.4	93.1	7.0	0.0	0.1	2.2	E	-	-
09	9	18.1	22.3	15.7	94.1	12.0	0.0	0.6	5.3	SE	-	-
09	10	19.9	28.6	14.1	89.6	37.0	3.3	1.3	6.7	SSE	10	-
09	11	13.6	14.4	12.6	98.5	177.0	0.0	0.2	2.6	SW	10	-
09	12	13.5	15.6	12.3	96.5	8.0	0.0	0.2	2.8	WNW	10	-
09	13	15.6	21.5	11.9	90.1	0.5	2.9	0.1	3.3	ESE	10	-
09	14	17.1	24.8	12.5	84.8	0.0	3.4	0.3	3.2	SE	10	-
09	15	16.9	22.2	12.9	88.6	0.0	0.8	0.3	3.0	SE	-	-
09	16	18.9	25.9	15.3	82.7	0.0	5.1	0.4	3.5	SSE	-	-
09	17	17.8	20.8	14.3	83.0	0.0	0.5	1.0	6.4	SE	10	-
09	18	17.0	24.0	12.0	84.7	9.0	5.2	0.6	6.4	SSE	10	-
09	19	12.8	18.9	9.7	82.7	0.5	0.9	0.7	5.8	ESE	9	-
09	20	13.1	20.8	7.4	79.0	0.0	4.5	0.8	4.1	SE	8	-
09	21	7.9	14.2	2.0	92.3	8.0	1.4	0.7	5.2	ENE	9	-
09	22	6.2	13.5	0.6	86.8	0.0	2.5	0.8	4.0	ESE	-	-
09	23	10.6	19.8	1.5	76.2	0.0	9.9	1.4	5.6	SE	-	-
09	24	14.9	20.4	8.8	76.6	0.0	3.2	1.1	5.6	SE	9	-
09	25	12.5	16.7	9.3	91.4	1.0	0.6	0.3	3.5	SSE	1	-
09	26	12.4	22.4	6.2	76.9	0.0	9.7	0.7	4.1	SE	9	-
09	27	12.3	21.5	6.3	80.5	0.0	3.4	1.1	5.7	SE	9	-
09	28	9.7	14.8	3.9	68.5	0.0	3.0	0.9	7.3	WNW	8	-
09	29	7.7	13.3	2.7	76.5	1.0	3.1	1.2	8.6	SE	-	-
09	30	11.5	20.0	5.9	73.8	1.5	6.3	1.1	7.3	ESE	-	-
計	Total					297.5	100.3					
平均	Mean	14.2	20.3	9.6	84.4	9.9	3.3	0.6	4.6		7.9	0.0
最大	Max.	19.9	28.6	15.7	98.5	177.0	9.9	1.4	8.6		10.0	0.0
最低	Min.	6.2	13.3	0.6	68.5	0.0	0.0	0.1	2.2		1.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	10.9	16.4	6.9	80.5	0.0	0.1	0.6	4.8	SSE	10	-
10	2	8.2	10.2	6.0	95.1	39.0	0.0	0.4	6.0	SSE	10	-
10	3	9.0	12.7	5.9	80.8	1.0	0.3	1.1	5.9	W	10	-
10	4	11.0	16.1	6.3	82.1	0.0	6.1	0.3	3.2	N	4	-
10	5	11.0	17.9	8.4	81.6	1.5	2.8	0.4	4.7	SE	7	-
10	6	10.6	17.1	7.0	91.8	7.0	2.3	0.6	4.4	SSE	-	-
10	7	10.5	17.3	5.4	85.0	0.0	3.1	0.7	3.3	SE	-	-
10	8	9.7	17.5	4.5	86.1	0.0	5.1	0.6	3.7	SE	-	-
10	9	9.6	17.6	6.5	86.4	0.0	4.4	0.4	4.2	SE	10	-
10	10	8.4	10.1	6.6	77.5	0.0	0.0	0.5	5.8	SSW	10	-
10	11	9.1	10.5	6.6	90.0	26.0	0.0	0.7	25.1	S	10	-
10	12	13.1	17.7	10.2	93.2	7.5	0.6	0.2	3.0	ESE	10	-
10	13	12.6	15.0	10.6	96.4	9.5	0.3	0.2	2.8	ENE	-	-
10	14	10.1	14.1	8.0	94.3	9.5	1.3	0.5	5.4	E	-	-
10	15	8.8	14.7	4.7	76.4	0.0	9.0	1.0	4.9	ESE	0	-
10	16	11.4	18.6	4.7	72.9	0.0	5.0	1.2	6.4	SSE	6	-
10	17	9.7	14.9	5.5	69.0	1.5	5.8	1.6	8.3	NW	4	-
10	18	5.8	10.7	-0.3	65.4	0.0	5.2	0.9	5.3	SE	8	-
10	19	4.4	12.0	-1.1	74.1	0.0	2.9	0.9	4.2	SE	7	-
10	20	6.1	15.4	-0.1	70.0	0.0	7.5	1.1	5.8	SE	-	-
10	21	9.6	17.2	1.5	77.8	0.0	1.1	0.8	5.2	SE	-	-
10	22	10.8	19.7	4.1	78.8	0.0	6.4	0.7	5.3	SE	9	-
10	23	9.5	15.0	6.1	85.8	0.0	0.0	0.5	4.0	SSE	10	-
10	24	7.3	9.7	4.0	84.9	0.0	0.0	0.5	4.1	WNW	10	-
10	25	4.9	11.9	0.5	78.9	3.0	1.3	1.1	11.2	SE	10	-
10	26	4.4	12.2	-1.7	72.1	0.0	7.7	1.1	4.9	SSE	6	-
10	27	6.7	14.8	0.7	78.6	0.0	2.2	1.0	5.4	SE	-	-
10	28	7.8	15.9	0.3	75.9	1.5	1.0	1.7	7.0	SE	-	-
10	29	4.7	9.0	-0.8	78.0	2.0	4.4	1.5	6.9	WNW	4	-
10	30	3.9	13.7	-2.2	79.6	0.0	7.9	1.0	3.7	SE	1	-
10	31	5.2	15.4	-1.0	83.3	0.0	5.0	1.3	5.6	SE	5	-
計	Total					109.0	98.6					
平均	Mean	8.5	14.5	4.0	81.4	3.5	3.2	0.8	5.8		7.3	0.0
最大	Max.	13.1	19.7	10.6	96.4	39.0	9.0	1.7	25.1		10.0	0.0
最低	Min.	3.9	9.0	-2.2	65.4	0.0	0.0	0.2	2.8		0.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	8.7	14.3	2.7	84.1	12.5	0.1	2.0	7.5	SE	10	-
11	2	4.5	8.9	-1.0	78.2	0.0	3.5	0.9	5.8	ESE	3	-
11	3	4.6	10.3	-0.5	79.5	1.0	1.2	1.7	7.1	SSE	-	-
11	4	1.3	3.9	-2.2	76.0	0.0	0.5	1.1	5.8	WNW	10	-
11	5	4.7	9.0	-2.2	73.1	0.0	0.0	1.7	6.7	SE	10	-
11	6	5.3	10.2	-0.1	91.3	9.5	0.0	1.2	7.0	NNW	10	-
11	7	1.1	4.2	-1.3	87.3	0.0	1.1	0.4	3.4	ESE	8	-
11	8	4.3	9.5	-2.2	78.2	0.0	0.8	1.1	6.4	SSE	3	-
11	9	4.4	8.3	-2.3	87.3	3.5	0.1	0.9	8.1	ESE	10	-
11	10	0.8	9.2	-3.6	82.7	0.0	6.6	1.1	4.8	ESE	1	-
11	11	3.2	10.5	-3.0	76.3	0.0	4.2	1.3	5.4	SSE	2	-
11	12	5.7	8.9	1.0	81.5	2.5	0.0	1.3	5.5	SE	10	-
11	13	-0.6	2.2	-3.2	75.5	0.0	0.6	0.7	4.0	ESE	10	1
11	14	-2.2	0.9	-3.7	89.1	7.0	0.6	0.5	5.8	N	10	1
11	15	1.1	4.6	-4.2	75.5	2.0	0.7	1.1	8.9	SSE	10	18
11	16	2.8	5.8	-0.2	72.7	0.0	0.1	0.6	3.7	ESE	8	5
11	17	1.0	5.3	-1.0	91.7	5.5	0.0	0.6	5.4	ESE	10	4
11	18	-0.4	2.1	-3.1	93.5	0.0	0.0	0.3	4.3	NW	10	5
11	19	-0.7	5.2	-4.3	84.4	0.0	3.5	0.8	3.4	NNE	0	2
11	20	4.1	10.5	-0.5	74.3	0.0	1.4	1.1	5.7	SE	10	1
11	21	3.6	12.9	-1.8	78.3	0.0	5.0	1.1	5.2	SE	0	0
11	22	5.8	13.0	0.1	76.5	0.0	4.3	1.1	4.9	ESE	1	0
11	23	2.9	13.3	-1.9	85.3	0.0	4.9	1.1	4.6	SE	0	0
11	24	5.4	14.9	-2.7	79.9	0.0	3.0	1.2	6.7	SE	-	-
11	25	7.5	12.3	1.7	77.7	16.0	0.0	1.7	7.6	S	-	-
11	26	-2.5	2.0	-5.7	68.2	1.5	0.2	1.2	6.4	W	10	1
11	27	-5.2	-3.3	-7.1	76.7	3.5	0.2	1.6	9.0	WSW	10	6
11	28	-3.6	-1.5	-5.0	93.6	24.5	0.0	0.6	6.5	SE	10	36
11	29	-3.0	0.8	-5.7	92.0	1.5	0.0	0.5	3.4	ESE	10	38
11	30	-4.5	-0.5	-6.6	92.7	7.0	0.0	0.5	3.8	SSW	10	30
計	Total					97.5	42.7					
平均	Mean	2.0	6.9	-2.3	81.8	3.3	1.4	1.0	5.8		7.3	9.3
最大	Max.	8.7	14.9	2.7	93.6	24.5	6.6	2.0	9.0		10.0	38.0
最低	Min.	-5.2	-3.3	-7.1	68.2	0.0	0.0	0.3	3.4		0.0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2001年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	-3.6	-0.9	-6.3	84.9	1.0	0.0	0.5	5.8	SE	10	45
12	2	-5.2	-2.1	-10.7	83.2	1.0	0.0	0.6	4.5	ESE	3	40
12	3	-6.3	0.7	-14.3	86.0	1.0	0.0	1.4	5.8	SE	10	30
12	4	-5.8	-3.6	-10.9	91.8	2.0	0.0	0.3	2.2	SSW	10	27
12	5	-6.5	-3.0	-10.8	86.9	0.0	0.0	0.4	2.9	SE	10	27
12	6	-7.7	-3.2	-11.9	87.2	0.5	0.0	0.9	3.9	ESE	9	25
12	7	-6.6	-4.7	-7.8	82.2	6.0	0.0	1.0	7.0	NW	10	33
12	8	-6.5	-4.0	-11.2	73.3	0.0	0.0	1.2	9.1	NNW	2	30
12	9	-8.0	-2.9	-12.8	82.1	0.0	0.7	1.0	5.5	SE	3	25
12	10	-6.9	-3.9	-10.8	89.0	1.5	0.8	0.4	2.9	WSW	2	20
12	11	-7.8	-5.8	-12.8	86.7	1.5	0.0	0.5	3.7	W	5	27
12	12	-7.1	-3.0	-13.1	84.5	0.0	0.0	0.7	4.1	WSW	1	24
12	13	-3.9	2.1	-7.7	85.9	9.5	0.0	0.9	5.6	SSE	10	21
12	14	-7.5	0.1	-9.9	75.0	2.0	0.0	1.3	6.7	SW	10	27
12	15	-7.6	-5.1	-9.7	78.2	5.5	0.0	1.9	10.0	S	7	28
12	16	-5.1	-3.5	-6.5	77.7	1.5	0.0	1.2	6.9	SE	9	36
12	17	-6.6	-4.2	-8.5	82.3	5.0	0.0	0.7	9.2	SSE	9	42
12	18	-7.1	-5.4	-9.4	83.8	0.0	0.0	0.4	3.6	SE	10	37
12	19	-8.0	-5.4	-14.3	86.2	1.5	0.0	0.4	3.2	ESE	10	37
12	20	-10.5	-6.1	-14.8	86.4	0.0	0.0	0.5	3.3	ESE	5	35
12	21	-11.8	-5.8	-16.0	84.9	0.0	0.2	1.1	4.2	SE	9	33
12	22	-14.4	-8.2	-22.0	85.9	0.0	1.9	0.4	3.7	WNW	5	32
12	23	-13.7	-8.4	-22.6	87.1	0.0	0.0	0.6	5.2	SE	10	31
12	24	-8.2	-3.2	-12.2	86.7	0.0	2.3	0.6	3.7	SE	1	35
12	25	-9.5	-4.1	-15.9	87.6	0.0	2.2	0.8	4.5	S	2	34
12	26	-10.7	-4.6	-18.0	84.8	0.0	0.9	1.3	6.7	SE	1	32
12	27	-5.9	-2.7	-8.9	80.0	1.0	0.0	0.6	4.8	SSE	10	35
12	28	-7.8	-6.1	-9.3	88.5	5.5	0.0	0.5	3.2	ESE	9	39
12	29	-8.5	-4.8	-11.8	87.5	0.0	0.0	0.2	2.9	S	10	42
12	30	-4.2	-0.5	-9.1	94.0	15.5	0.0	0.7	3.9	SE	-	-
12	31	-6.1	-4.3	-7.6	78.6	0.5	0.0	1.3	7.4	WNW	-	-
計	Total					62.0	9.0					
平均	Mean	-7.6	-3.8	-11.9	84.5	2.0	0.3	0.8	5.0		7.0	32.0
最大	Max.	-3.6	2.1	-6.3	94.0	15.5	2.3	1.9	10.0		10.0	45.0
最低	Min.	-14.4	-8.4	-22.6	73.3	0.0	0.0	0.2	2.2		1.0	20.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	-7.1	-2.2	-12.4	73.2	0.0	0.0	1.4	10.3	SSE		
01	2	-11.4	-3.0	-16.8	81.4	0.0	0.5	1.2	5.9	SE		
01	3	-10.4	-4.0	-19.2	82.6	1.0	0.4	1.4	5.8	SE	7	46
01	4	-6.1	-2.6	-10.6	86.6	2.5	0.0	0.7	4.6	SE	9	49
01	5	-13.6	-6.7	-17.6	84.6	0.0	2.7	1.2	4.9	SSE	1	45
01	6	-12.4	-3.9	-19.1	86.8	0.0	1.6	0.5	3.1	S	9	44
01	7	-12.3	-8.0	-21.0	87.0	0.0	2.2	0.9	3.9	SSE	0	42
01	8	-1.8	1.5	-8.7	90.7	4.5	0.0	0.8	5.7	SSE	10	42
01	9	-4.0	1.3	-11.8	92.0	6.5	0.0	0.5	7.6	ESE	7	50
01	10	-4.4	-3.1	-5.9	74.3	2.5	0.0	2.0	10.3	WNW	10	61
01	11	-4.5	-2.7	-6.6	85.0	4.5	0.0	0.6	4.8	ENE	10	56
01	12	-6.4	-3.7	-9.8	86.7	0.0	0.0	0.6	3.7	W	3	64
01	13	-6.9	-2.8	-10.6	85.9	1.5	0.0	1.1	4.3	SE		
01	14	-8.8	-5.3	-12.4	83.1	0.0	0.0	0.9	5.1	WSW	5	64
01	15	-3.2	2.1	-9.0	87.3	2.0	0.3	0.8	4.7	ESE	10	62
01	16	-5.1	-2.6	-8.8	86.2	0.0	0.9	0.4	2.9	W	8	55
01	17	-10.6	-5.9	-16.9	87.6	0.0	2.5	1.1	3.7	SSE	2	55
01	18	-9.8	-1.5	-17.6	81.7	0.0	0.8	1.4	7.0	SE	5	54
01	19	-9.7	-6.5	-17.2	90.1	0.5	0.0	0.4	3.2	W	1	56
01	20	-15.4	-9.5	-22.1	82.7	0.0	0.1	1.2	4.5	SE	0	58
01	21	-6.5	0.0	-14.2	84.6	2.5	0.0	1.6	7.4	SSE	10	55
01	22	1.3	5.4	-1.7	83.3	12.0	4.7	1.3	7.6	SSE	9	63
01	23	-1.0	0.7	-4.2	68.0	0.0	0.0	1.4	6.1	SSE	10	55
01	24	-3.5	0.6	-6.0	76.8	0.5	1.0	0.7	5.3	SSE	5	55
01	25	-5.9	-1.8	-8.1	84.8	0.0	2.7	0.4	2.7	WSW	10	55
01	26	-6.8	-1.1	-12.5	86.4	0.5	2.2	0.7	4.6	S	9	58
01	27	-7.7	-2.5	-14.7	79.9	0.0	0.0	1.2	5.3	SE	10	55
01	28	-4.5	-2.3	-6.1	77.4	1.0	0.0	1.5	5.7	WNW	10	53
01	29	-6.9	-3.4	-10.4	84.2	0.0	0.0	0.6	4.6	WNW	10	53
01	30	-10.9	-4.2	-14.2	80.8	0.0	5.5	0.9	3.9	S	10	52
01	31	-12.1	-5.5	-18.9	79.2	0.0	6.4	1.5	4.9	SSE	0	51
計	Total					42.0	34.4					
平均	Mean	-7.4	-2.7	-12.4	83.3	1.4	1.1	1.0	5.3		7	53.9
最大	Max.	1.3	5.4	-1.7	92.0	12.0	6.4	2.0	10.3		10	64.0
最低	Min.	-15.4	-9.5	-22.1	68.0	0.0	0.0	0.4	2.7		0	42.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	-6.1	-0.7	-11.4	74.0	0.5	2.2	1.0	5.1	SE	4	54
02	2	-3.3	0.2	-8.8	76.9	1.0	0.2	1.3	6.1	SE	9	53
02	3	-5.4	-1.2	-12.5	81.7	0.0	4.5	0.8	4.4	SW	10	56
02	4	-9.6	0.2	-17.2	80.6	0.0	7.9	1.7	6.1	SE	1	54
02	5	-5.4	0.9	-13.6	84.4	0.0	1.9	1.1	5.1	SE	10	52
02	6	-3.9	2.7	-9.3	87.2	0.0	5.4	0.7	4.2	SSE	0	51
02	7	-2.0	3.5	-8.4	88.2	0.5	0.2	2.1	6.9	SE	10	51
02	8	0.9	4.0	-1.5	80.7	1.5	1.7	1.0	7.6	SSE	10	52
02	9	-5.7	1.6	-9.1	75.7	2.5	0.0	1.3	7.7	SSE	9	51
02	10	-8.3	-4.5	-12.4	74.2	1.0	0.0	1.1	5.5	SE	10	51
02	11	-11.7	-3.5	-19.2	73.2	0.0	3.7	1.4	5.5	SE	1	50
02	12	-9.2	-3.6	-16.4	75.8	2.0	1.4	1.1	4.9	SE	10	54
02	13	-10.4	-3.7	-16.7	72.9	0.0	8.6	1.0	4.7	SW	2	52
02	14	-12.4	-5.2	-19.7	79.8	1.5	5.6	1.4	6.4	SE	0	52
02	15	-8.8	-3.8	-16.6	81.6	0.5	1.5	0.8	3.1	SSW	1	53
02	16	-6.8	-0.3	-12.5	77.7	0.0	7.9	1.1	4.8	S	2	54
02	17	-4.1	2.3	-11.6	79.4	0.5	0.3	1.8	6.8	SE	10	52
02	18	-0.9	2.6	-3.5	90.0	15.0	0.0	0.6	4.8	SSE	10	60
02	19	-2.7	0.2	-6.8	77.4	0.5	0.5	1.6	8.3	WNW	10	67
02	20	-3.4	3.2	-8.4	76.7	0.5	1.0	1.0	4.8	SE	10	63
02	21	-3.8	0.6	-6.8	85.9	0.0	2.3	0.5	4.0	W	9	65
02	22	-1.8	2.5	-7.0	85.1	2.5	2.2	0.9	4.4	SE	10	60
02	23	-1.9	0.8	-5.0	83.1	4.0	0.6	0.7	7.5	WNW	7	66
02	24	-4.6	-1.0	-11.9	83.7	2.5	0.8	0.4	3.8	NNE	1	70
02	25	-1.1	3.6	-5.1	78.2	0.0	0.9	0.7	4.8	SE	8	66
02	26	-1.4	7.1	-8.0	79.1	0.0	8.4	0.7	3.9	SE	0	61
02	27	-0.2	7.2	-9.7	75.7	0.0	2.1	1.0	5.8	SSE	6	58
02	28	0.3	9.0	-7.1	78.8	0.0	4.2	0.6	3.9	ESE	10	56
計	Total					36.5	76.2					
平均	Mean	-4.8	0.9	-10.6	79.9	1.3	2.7	1.1	5.4		6	56.6
最大	Max.	0.9	9.0	-1.5	90.0	15.0	8.6	2.1	8.3		10	70.0
最低	Min.	-12.4	-5.2	-19.7	72.9	0.0	0.0	0.4	3.1		0	50.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	-0.8	5.4	-5.2	74.9	0.0	7.6	0.9	5.5	S	3	54
03	2	-5.7	0.0	-10.6	72.0	1.5	0.1	2.1	8.9	WNW	10	52
03	3	-6.9	-3.4	-8.7	81.8	1.0	0.1	0.6	5.4	WNW	10	55
03	4	-5.2	-1.1	-8.7	84.8	2.5	0.0	0.9	7.4	ESE	10	57
03	5	-1.7	3.8	-8.4	81.3	0.5	0.7	0.8	6.9	SSE	10	59
03	6	-4.4	-1.7	-7.8	86.7	2.0	0.0	0.4	3.7	SSE	10	54
03	7	-7.7	-4.0	-13.1	88.6	1.0	1.2	0.6	4.0	W	10	56
03	8	-7.3	1.2	-14.6	85.1	2.5	3.2	1.1	6.4	SE	10	57
03	9	0.7	7.4	-12.9	71.7	0.0	3.4	2.3	9.4	SSE	8	60
03	10	1.8	5.6	-3.9	69.0	1.0	1.6	1.4	7.6	W	10	54
03	11	-1.9	1.5	-4.3	78.1	2.0	0.2	1.0	6.8	SE	9	53
03	12	-2.3	3.3	-6.1	80.9	0.0	5.8	0.7	4.9	WNW	5	53
03	13	-1.7	4.3	-7.7	70.7	0.5	4.8	1.3	5.8	SE	7	52
03	14	2.8	7.6	-5.9	75.4	0.0	3.9	1.9	9.0	SE	10	49
03	15	2.5	6.4	-2.7	86.4	0.5	0.0	0.9	6.3	SSW	10	43
03	16	-0.7	2.5	-4.4	70.9	1.0	2.3	0.9	7.8	SW	9	42
03	17	0.4	6.8	-6.5	85.0	0.5	3.4	0.7	4.9	SSW	2	42
03	18	-1.2	4.4	-4.9	73.2	0.5	5.4	0.6	3.6	NNW	1	38
03	19	-0.8	5.8	-4.9	67.6	0.0	6.4	1.2	4.2	SE	8	38
03	20	1.5	7.2	-5.4	63.5	0.0	7.8	1.3	9.4	WNW	0	35
03	21	3.5	7.8	-0.7	67.0	5.5	1.3	1.7	10.9	SSE	9	30
03	22	2.7	4.8	-0.6	55.7	0.5	0.4	1.6	9.9	S	10	26
03	23	1.5	6.7	-4.4	68.2	0.0	0.3	0.9	5.6	SSE	10	24
03	24	-0.6	2.6	-3.2	81.0	2.0	3.5	0.7	4.5	WNW	2	22
03	25	-0.7	4.5	-7.4	66.5	0.5	2.3	1.0	6.2	SE	10	20
03	26	5.5	10.4	1.6	51.8	0.0	2.2	2.5	8.4	SSE	10	15
03	27	4.0	8.4	-1.1	65.2	0.5	0.0	1.8	6.7	SW	9	10
03	28	0.5	3.8	-2.7	64.0	0.5	3.4	1.8	7.9	WNW	10	7
03	29	3.4	7.5	0.4	67.9	0.0	0.3	1.8	7.6	SE	10	5
03	30	1.9	4.3	-0.5	93.1	7.5	0.0	0.4	3.7	NNW	10	1
03	31	3.6	11.9	-2.1	72.8	0.0	10.5	0.7	3.7	W	1	-
計	Total					34.0	82.2					
平均	Mean	-0.4	4.4	-5.4	74.2	1.1	2.7	1.2	6.5		8	38.8
最大	Max.	5.5	11.9	1.6	93.1	7.5	10.5	2.5	10.9		10	60.0
最低	Min.	-7.7	-4.0	-14.6	51.8	0.0	0.0	0.4	3.6		0	1.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	5.4	13.6	-2.9	64.6	1.0	9.3	1.7	7.6	SSE	0	-
04	2	5.7	12.8	0.6	83.9	1.5	4.3	0.8	3.9	SW	10	-
04	3	3.6	8.4	0.0	84.7	0.0	0.0	0.5	3.4	SE	10	-
04	4	3.6	9.8	-1.5	81.0	0.0	7.7	1.0	5.7	SE	1	-
04	5	2.3	10.7	-4.2	60.0	0.0	10.4	0.8	6.1	NNW	0	-
04	6	4.5	15.2	-4.4	55.3	0.0	9.5	1.0	4.1	SSE	0	-
04	7	4.9	12.5	-1.3	61.7	1.0	5.0	0.9	4.8	SSE	0	-
04	8	4.6	10.8	0.3	89.8	7.5	0.0	1.9	8.2	SSE	10	-
04	9	5.5	9.7	1.1	86.0	3.5	0.1	1.0	7.3	SW	10	-
04	10	4.5	9.6	-0.3	69.2	0.0	6.9	1.1	6.2	SSE	7	-
04	11	5.5	12.2	0.9	65.9	2.0	3.8	1.5	6.7	SSE	8	-
04	12	4.5	12.4	0.0	76.9	0.0	0.0	1.4	6.4	SE	9	-
04	13	6.5	14.7	-1.5	63.2	0.0	8.1	0.9	6.4	S	2	-
04	14	6.8	13.3	3.1	72.9	0.5	3.8	1.0	5.0	SSE	9	-
04	15	12.5	20.5	4.3	63.4	0.0	6.5	2.3	8.3	SSE	4	-
04	16	13.1	18.4	9.7	83.6	10.5	1.5	1.5	7.3	SSE	9	-
04	17	11.5	18.0	7.1	77.9	15.5	3.1	2.5	12.2	SSE	4	-
04	18	6.5	9.9	3.4	60.9	3.0	2.7	2.1	10.5	SSW	10	-
04	19	6.5	12.2	2.0	65.5	7.0	10.3	1.3	6.7	SW	2	-
04	20	12.3	19.5	4.6	40.6	0.0	9.3	1.7	7.9	SSE	2	-
04	21	11.8	20.2	3.7	59.2	0.0	7.2	2.1	7.9	SSE	6	-
04	22	11.0	16.1	6.2	72.6	0.0	1.9	1.6	3.7	SSE	8	-
04	23	12.1	21.7	4.8	65.6	0.0	9.8	1.9	7.6	SSE	1	-
04	24	10.4	17.8	5.3	74.8	0.0	0.7	2.3	8.8	SSE	10	-
04	25	7.6	13.0	0.4	75.3	15.5	5.3	1.6	10.8	S	6	-
04	26	6.0	14.0	-0.6	58.4	0.0	9.2	1.4	6.9	S	0	-
04	27	7.5	16.4	-1.3	52.7	0.0	9.3	1.3	4.8	ESE	0	-
04	28	9.5	18.8	0.3	49.0	0.0	7.0	1.3	5.6	SE	0	-
04	29	10.5	20.4	0.4	47.3	0.0	9.6	1.3	6.1	ESE	0	-
04	30	7.4	12.3	5.6	71.3	2.5	0.0	0.9	6.4	SSE	10	-
計	Total					71.0	162.3					
平均	Mean	7.5	14.5	1.5	67.8	2.4	5.4	1.4	6.8		5	
最大	Max.	13.1	21.7	9.7	89.8	15.5	10.4	2.5	12.2		10	
最低	Min.	2.3	8.4	-4.4	40.6	0.0	0.0	0.5	3.4		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	8.3	13.9	4.0	57.9	0.0	9.8	1.8	12.7	WNW	2	-
05	2	7.7	16.4	-0.8	49.8	0.0	10.7	1.4	7.0	N	1	-
05	3	12.3	23.2	0.2	44.2	0.0	8.4	1.4	5.2	ESE	2	-
05	4	11.5	14.7	6.8	82.6	15.0	0.1	1.8	7.9	SE	10	-
05	5	9.3	15.3	4.8	67.4	0.0	4.0	1.0	11.0	WNW	2	-
05	6	8.2	15.4	3.1	62.9	1.0	5.4	1.1	5.5	NNW	1	-
05	7	11.3	21.9	0.6	52.1	0.0	10.7	1.2	5.2	SE	1	-
05	8	10.8	19.3	2.7	65.9	0.0	8.7	1.0	5.4	SSE	7	-
05	9	13.5	24.4	3.5	58.2	0.0	10.6	1.0	6.4	SE	0	-
05	10	13.9	24.1	4.4	51.8	0.0	10.4	1.1	4.6	SE	2	-
05	11	11.0	16.6	3.8	50.7	0.0	0.0	1.1	5.2	SSE	10	-
05	12	10.4	14.8	7.2	73.0	0.0	0.0	0.6	5.4	SE	10	-
05	13	12.1	17.6	7.1	71.0	0.5	3.4	0.6	4.8	N	6	-
05	14	10.4	17.5	3.5	67.3	0.0	4.6	1.1	5.8	WNW	6	-
05	15	13.0	20.9	4.2	49.8	0.0	7.7	0.7	4.9	WSW	7	-
05	16	13.7	24.6	3.8	54.4	0.0	10.3	0.9	5.6	SE	1	-
05	17	13.1	23.1	3.6	48.1	0.0	10.5	1.1	5.6	SSE	1	-
05	18	11.4	19.0	5.2	61.2	0.5	0.0	1.0	5.5	SE	10	-
05	19	10.9	14.4	8.2	83.1	4.5	0.1	0.3	5.2	S	10	-
05	20	12.3	15.7	9.0	82.5	0.0	0.2	0.2	3.1	SE	10	-
05	21	11.1	14.0	8.6	84.1	0.5	0.0	0.2	3.6	WNW	10	-
05	22	15.8	24.8	6.8		0.0	12.8	1.3	4.0	E	0	-
05	23	14.9	23.5	9.1		0.0	4.3	1.8	7.0	ESE	4	-
05	24	11.4	16.7	7.8		4.0	2.0	1.2	3.0	SSW	7	-
05	25	10.0	13.2	6.9		2.0	1.7	1.0	3.0	NNW	10	-
05	26	10.2	14.6	5.3		0.0	2.8	0.8	3.0	NE	2	-
05	27	13.5	19.0	8.9		1.0	1.6	0.8	2.0	WNW	9	-
05	28	15.9	24.4	6.6		0.0	12.2	1.7	4.0	NNW	0	-
05	29	17.0	24.8	9.0		0.0	9.4	1.3	3.0	ENE	0	-
05	30	18.9	25.4	10.0		1.0	8.5	2.4	5.0	S	3	-
05	31	16.3	20.1	10.8		2.0	0.7	2.4	6.0	SSE	10	-
計	Total					32.0	171.4					
平均	Mean	12.3	19.1	5.6		1.0	5.5	1.1	5.3		5	
最大	Max.	18.9	25.4	10.8		15.0	12.8	2.4	12.7		10	
最低	Min.	7.7	13.2	-0.8		0.0	0.0	0.2	2.0		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

気温 (Air Temperature) ; 降水量 (Precipitation) ; 日照時間 (Hours of Sunshine) ; 風速 (Wind Velocity) : 22～31

2002年　06月

気象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

北海道演習林山部

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	16.5	24.1	9.1		0.0	9.1	1.5	5.0	S	0	-
06	2	12.5	15.4	10.0		27.0		2.0	3.0	S	10	-
06	3	11.9	13.6	9.8		15.0	0.5	0.4	2.0	E	10	-
06	4	15.3	20.7	10.0		1.0	7.3	1.1	3.0	NNW	3	-
06	5	16.8	23.3	11.4		0.0	12.5	1.3	3.0	ENE	2	-
06	6	17.9	27.1	8.4	61.3	0.0	9.6	0.9	5.2	SSE	1	-
06	7	20.0	28.2	11.8	54.8	0.0	7.6	0.8	4.6	SE	4	-
06	8	22.2	28.8	15.8	45.3	0.0	7.6	1.8	6.6	SSE	0	-
06	9	15.2	19.7	9.7	65.2	1.5	1.7	1.6	5.6	W	9	-
06	10	10.2	15.2	7.7	73.7	1.0	1.3	1.7	6.6	WNW	9	-
06	11	13.0	18.4	8.7	72.4	0.0	1.0	0.8	5.2	WNW	10	-
06	12	14.3	22.7	9.1	69.4	0.0	6.3	0.8	4.8	SE	7	-
06	13	14.2	19.5	10.1	75.1	0.0	0.0	0.4	3.8	SE	10	-
06	14	15.3	22.1	9.4	72.8	0.0	1.1	0.6	4.3	SE	10	-
06	15	12.9	15.1	11.1	84.1	2.5	0.1	0.4	4.0	SE	10	-
06	16	16.9	24.8	10.5	75.5	0.0	4.3	0.5	4.9	SE	10	-
06	17	16.1	22.4	11.0	81.6	0.5	0.5	0.2	2.6	WNW	10	-
06	18	17.9	28.0	10.3	70.9	0.0	6.6	0.7	4.9	SE	3	-
06	19	17.5	24.8	11.0	69.7	0.0	9.0	1.0	6.1	WNW	10	-
06	20	16.2	25.3	9.4	67.0	0.5	7.0	0.7	5.1	SSE	5	-
06	21	9.3	10.8	8.3	92.3	12.5	0.0	0.1	3.3	S	10	-
06	22	11.2	15.3	8.0	86.0	1.5	0.0	0.3	4.7	S	10	-
06	23	9.2	13.1	6.5	88.5	1.5	0.0	0.3	2.8	WNW	10	-
06	24	8.5	14.3	2.3	76.9	0.5	0.3	0.7	5.3	NW	10	-
06	25	10.1	19.9	1.4	71.8	0.0	9.2	0.7	4.3	NW	2	-
06	26	14.3	24.4	4.3	67.4	0.0	9.4	0.5	4.3	NNW	0	-
06	27	17.2	25.7	8.2	59.6	0.0	10.6	1.1	5.5	SSE	0	-
06	28	17.2	24.9	11.7	74.1	2.5	3.1	0.6	4.6	SE	9	-
06	29	20.4	29.2	11.3	61.6	0.0	9.9	0.7	4.7	SSE	1	-
06	30	20.2	29.1	12.3	61.7	0.0	6.7	0.7	4.8	SSE		-
計	Total					67.5	142.2					
平均	Mean	15.0	21.5	9.3	71.1	2.3	4.9	0.8	4.5		6	
最大	Max.	22.2	29.2	15.8	92.3	27.0	12.5	2.0	6.6		10	
最低	Min.	8.5	10.8	1.4	45.3	0.0	0.0	0.1	2.0		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

気温(Air Temperature)；降水量(Precipitation)；日照時間(Hours of Sunshine)；風速(Wind Velocity)；

雲量(Mean Amount of Cloud) ：1～5

2002年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	20.4	28.6	12.0	67.9	0.0	10.5	0.6	5.5	SSE	0	-
07	2	19.0	26.7	12.7	73.9	0.0	4.9	0.6	5.2	SSE	4	-
07	3	18.2	23.4	14.9	73.9	0.0	0.6	0.5	5.4	SE	10	-
07	4	20.3	26.7	13.7	71.2	0.0	5.6	0.6	4.0	S	3	-
07	5	19.8	24.3	16.1	75.1	0.0	1.2	1.2	6.7	SSE	8	-
07	6	20.6	26.2	16.2	77.5	1.0	0.0	0.4	4.0	SE	10	-
07	7	18.3	20.0	16.7	95.3	17.5	0.0	0.3	3.3	ESE	10	-
07	8	18.9	21.2	16.0	95.3	2.0	0.0	0.1	2.9	WNW	10	-
07	9	18.4	25.3	13.9	78.5	0.0	7.2	0.7	5.0	WNW	6	-
07	10	15.5	20.6	10.5	83.0	21.5	1.4	0.8	5.3	SSE	10	-
07	11	12.4	15.3	9.6	96.2	52.0	0.0	0.4	4.4	W	10	-
07	12	16.6	21.2	13.3	84.8	1.0	2.1	0.6	4.9	ESE	6	-
07	13	22.3	27.8	17.2	75.0	0.5	4.9	1.7	7.8	SSE	7	-
07	14	21.1	23.7	19.3	89.0	10.5	0.6	1.2	6.1	SE	10	-
07	15	21.0	23.7	18.7	89.2	0.5	0.4	0.5	4.6	SE	10	-
07	16	21.3	25.0	18.5	87.9	1.0	0.1	0.3	4.9	SE	10	-
07	17	19.5	25.0	15.5	91.3	9.0	1.6	0.2	2.8	W	10	-
07	18	22.1	27.9	18.7	84.8	1.5	2.7	0.6	5.2	SSE	10	-
07	19	22.9	29.3	18.0	83.2	0.0	1.7	0.5	4.3	SSE	6	-
07	20	21.2	23.7	18.8	90.3	2.0	0.0	0.8	4.7	SE	10	-
07	21	21.9	24.6	19.7	82.8	0.0	0.1	0.8	5.1	SSE	10	-
07	22	22.2	27.1	18.6	79.8	0.0	1.4	0.9	5.8	SSE	10	-
07	23	19.2	23.8	16.4	84.3	0.0	0.5	0.3	4.0	SSE	10	-
07	24	15.7	18.1	14.3	89.0	4.0	0.0	0.4	4.9	SSE	10	-
07	25	21.2	29.2	14.6	82.5	0.0	6.5	1.3	5.8	SSE	4	-
07	26	23.5	34.0	16.1	79.9	2.0	8.6	0.4	4.3	WNW	6	-
07	27	19.8	24.2	14.0	77.6	0.0	6.7	0.9	5.4	NNW	9	-
07	28	19.8	27.6	12.4	75.1	0.0	8.9	0.4	4.1	NNW	7	-
07	29	21.2	26.8	16.3	73.1	0.0	2.3	0.8	4.7	SE	8	-
07	30	23.6	29.6	18.5	77.0	0.0	7.9	0.4	3.7	NNW	6	-
07	31	21.2	23.9	18.9	86.0	0.0	0.0	1.1	5.5	SE	10	-
計	Total					126.0	88.6					
平均	Mean	20.0	25.0	15.8	82.3	4.1	2.9	0.6	4.8		8	
最大	Max.	23.6	34.0	19.7	96.2	52.0	10.5	1.7	7.8		10	
最低	Min.	12.4	15.3	9.6	67.9	0.0	0.0	0.1	2.8		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	23.7	29.4	18.5	84.6	4.5	0.9	1.2	6.5	SSE	10	-
08	2	21.1	28.5	15.9	75.4	0.0	8.9	0.4	3.4	WNW	2	-
08	3	18.6	26.5	14.7	75.1	1.0	5.8	1.1	7.2	SSE	5	-
08	4	20.9	29.5	15.1	78.2	0.0	5.4	0.9	5.9	SE	4	-
08	5	21.3	26.7	17.4	83.8	20.5	0.6	0.6	3.8	SE	7	-
08	6	21.7	27.7	16.8	82.4	2.0	1.6	1.1	6.1	SSE	8	-
08	7	19.9	27.0	16.5	85.3	34.5	2.4	0.2	3.5	SSE	9	-
08	8	18.7	24.8	14.8	93.9	14.5	0.4	0.9	7.9	SW	10	-
08	9	16.3	19.5	14.6	91.9	2.5	0.1	0.3	4.0	SE	10	-
08	10	16.3	20.0	13.9	93.8	2.0	0.0	0.2	3.1	SE	10	-
08	11	16.8	21.0	14.3	84.8	0.0	2.5	0.3	4.2	S	10	-
08	12	14.7	16.9	12.3	79.8	0.0	0.0	0.3	3.6	SW	10	-
08	13	14.6	16.5	12.3	94.0	2.5	0.0	0.1	2.8	SW	10	-
08	14	18.8	25.3	14.7	84.5	0.0	5.6	0.3	3.7	NW	7	-
08	15	18.8	22.8	15.5	85.1	0.0	0.2	0.4	4.8	SE	9	-
08	16	19.8	26.6	15.2	79.2	0.0	6.4	0.3	3.6	ENE	2	-
08	17	19.4	26.4	13.9	77.4	0.0	5.9	0.9	4.9	SE	4	-
08	18	16.6	19.1	14.6	83.2	0.0	0.0	0.4	5.8	SSE	10	-
08	19	15.7	17.7	13.9	93.2	2.0	0.0				10	-
08	20	15.3	19.1	12.7	91.5	16.5	0.1	0.3	4.1	WNW	10	-
08	21	13.8	18.3	11.3	76.6	0.0	0.9	1.5	5.5	W	10	-
08	22	13.6	18.4	10.9	77.8	0.0	1.3	0.8	4.5	WNW	10	-
08	23	15.7	24.3	9.5	76.2	0.0	5.7	0.9	6.2	SE	9	-
08	24	14.4	16.5	12.4	95.6	30.0	0.0	0.3	3.6	SSW	10	-
08	25	18.5	23.6	14.5	85.6	0.5	2.2	0.6	4.6	SSE	10	-
08	26	17.8	27.1	11.8	79.6	0.0	7.7	0.3	3.1	SSE	4	-
08	27	19.1	27.6	13.0	79.4	0.0	5.3	1.0	5.4	SSE	9	-
08	28	22.8	30.5	17.0	81.5	2.0	2.2	1.3	6.3	SSE	8	-
08	29	22.9	29.4	18.2	81.9	3.0	3.5	0.4	4.6	W	6	-
08	30	19.8	24.1	16.6	83.4	0.0	2.3	0.4	3.7	W	10	-
08	31	20.7	26.5	15.9	80.6	0.0	2.0	0.3	2.9	SE	9	-
計	Total					138.0	79.9					
平均	Mean	18.3	23.8	14.5	83.7	4.5	2.6	0.6	4.6		8	
最大	Max.	23.7	30.5	18.5	95.6	34.5	8.9	1.5	7.9		10	
最低	Min.	13.6	16.5	9.5	75.1	0.0	0.0	0.1	2.8		2	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	20.3	24.2	17.2	83.2	0.0	0.2	0.6	4.1	SSE	10	-
09	2	23.9	30.8	19.1	75.5	1.0	5.8	1.4	7.0	SSE	2	-
09	3	22.0	28.6	11.6	70.8	0.0	7.9	0.9	6.6	SE	6	-
09	4	15.9	24.3	10.0	72.9	0.0	10.5	0.6	4.4	NW	1	-
09	5	15.5	24.3	8.3	74.4	0.0	6.7	0.8	4.4	SE	7	-
09	6	14.0	15.6	12.0	91.1	8.5	0.0	0.5	3.4	ESE	10	-
09	7	16.8	21.2	13.8	90.9	0.5	0.3	0.2	3.1	SE	10	-
09	8	18.6	25.6	13.1	85.1	0.0	1.0	0.3	3.1	SSE	9	-
09	9	18.7	26.8	12.8	84.9	1.5	5.6	0.3	4.1	NW	7	-
09	10	16.7	24.8	11.2	73.6	0.0	8.1	0.6	5.1	SSE	1	-
09	11	17.7	24.2	11.8	76.7	0.0	1.8	0.7	4.3	SE	9	-
09	12	13.7	19.4	8.0	79.6	1.5	2.3	0.9	5.7	SE	10	-
09	13	12.4	20.2	5.3	80.6	0.0	4.7	0.6	4.2	SE	0	-
09	14	13.3	20.3	8.4	82.4	0.5	4.8	0.6	4.4	SE	2	-
09	15	12.8	20.7	7.9	82.2	0.0	5.6	0.6	4.0	ESE	6	-
09	16	13.4	22.9	7.2	77.9	0.0	8.2	0.6	3.6	ESE	7	-
09	17	12.9	14.9	11.1	93.2	8.5	0.0	0.1	2.8	ESE	10	-
09	18	13.0	16.4	8.7	90.6	4.0	0.0	0.2	3.7	W	10	-
09	19	15.1	22.0	6.8	77.2	0.0	6.6	1.0	4.9	SE	1	-
09	20	16.9	21.9	9.5	77.5	0.0	1.6	0.7	5.7	SE	9	-
09	21	12.6	20.3	7.1	77.4	0.0	7.5	0.7	3.9	ESE	1	-
09	22	11.2	20.8	5.5	75.8	0.0	7.4	0.9	6.7	SSE	2	-
09	23	10.7	19.1	4.9	80.4	0.0	3.5	0.5	3.4	SSE	6	-
09	24	10.8	16.7	6.6	82.7	0.0	2.9	0.6	4.1	SE	7	-
09	25	10.6	19.2	5.3	79.5	0.0	6.6	0.6	3.8	SSW	10	-
09	26	11.0	21.3	4.1	77.6	0.0	8.9	1.0	4.9	SE	0	-
09	27	11.8	21.0	4.2	82.7	0.0	3.6	0.5	4.9	SSE	7	-
09	28	12.2	19.1	5.9	87.8	22.0	0.7	0.4	4.8	SSE	10	-
09	29	14.9	18.8	12.8	94.9	7.0	0.0	0.2	4.6	WNW	10	-
09	30	14.8	20.4	11.6	85.3	0.0	2.0	0.3	4.1	SE	10	-
計	Total					55.0	124.6					
平均	Mean	14.8	21.5	9.4	81.5	1.8	4.2	0.6	4.5		6	
最大	Max.	23.9	30.8	19.1	94.9	22.0	10.5	1.4	7.0		10	
最低	Min.	10.6	14.9	4.1	70.8	0.0	0.0	0.1	2.8		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　10月

気象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

北海道演習林山部

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	13.0	14.6	11.6	88.0	30.0	0.0	0.3	4.9	SSE	10	-
10	2	16.3	20.5	12.5	87.2	20.5	0.2	1.5	8.5	SE	10	-
10	3	17.4	23.1	10.7	75.7	0.0	5.5	1.5	6.7	SSE	3	-
10	4	14.3	21.5	9.9	77.2	9.0	1.3	1.7	7.3	SSE	10	-
10	5	11.8	17.4	9.0	78.8	1.5	2.9	0.7	8.4	ESE	8	-
10	6	9.4	13.2	5.8	91.9	42.0	0.0	0.4	4.4	SSE	10	-
10	7	12.5	19.7	9.2	83.3	21.5	0.8	1.0	8.0	SSW	10	-
10	8	11.0	14.5	7.6	82.5	2.5	0.6	0.6	7.6	WSW	9	-
10	9	9.9	14.9	5.9	89.9	0.0	1.7	0.2	3.0	SE	10	-
10	10	8.8	12.7	5.8	90.8	2.0	1.4	0.2	3.0	SE	10	-
10	11	9.3	17.8	3.2	76.9	0.0	8.5	0.8	3.8	SE	4	-
10	12	13.2	20.4	6.1	76.2	0.0	6.1	0.9	4.0	SSE	5	-
10	13	12.0	19.9	6.5	79.6	0.0	8.8	1.1	6.8	SSE	2	-
10	14	10.1	17.8	4.2	80.1	0.0	7.1	0.9	5.5	SE	4	-
10	15	11.2	18.4	2.2	76.2	1.5	5.6	1.6	6.4	SSE	2	-
10	16	11.4	15.4	6.2	89.1	0.0	0.8	0.3	3.4	SSE	10	-
10	17	9.3	15.6	2.9	74.5	0.0	8.4	1.2	6.3	ESE	8	-
10	18	8.2	17.2	3.1	77.9	0.5	2.6	1.2	5.8	S	2	-
10	19	5.6	10.0	0.9	79.3	0.5	4.5	0.6	5.7	NNW	4	-
10	20	3.4	11.4	-1.1	78.1	0.0	7.7	0.7	3.6	ESE	2	-
10	21	4.5	7.7	-0.4	72.7	0.0	0.0	0.9	5.2	SSE	10	-
10	22	4.7	6.5	3.5	85.0	4.5	0.0	0.6	5.0	SSW	10	-
10	23	4.6	9.2	1.9	93.8	10.5	0.5	0.5	4.0	SE	10	-
10	24	7.3	13.7	3.3	83.0	0.0	3.0	0.7	4.7	SE	7	-
10	25	5.8	12.6	0.2	84.3	0.5	5.0	0.9	4.3	SE	1	-
10	26	7.4	11.5	4.2	81.6	0.5	2.7	0.6	5.6	SSE	3	-
10	27	7.3	12.7	3.1	79.7	16.5	2.4	1.0	6.7	SSE	8	-
10	28	4.0	8.0	1.4	76.7	0.5	1.6	2.0	7.6	SE	8	-
10	29	1.9	5.0	-0.7	92.8	11.5	0.2	0.3	2.9	W	10	-
10	30	1.4	5.6	0.1	92.4	4.0	0.8	0.1	3.5	WNW	10	4
10	31	2.0	6.4	0.1	90.9	1.5	1.4	0.3	4.6	SSE	10	-
計	Total					181.5	92.0					
平均	Mean	8.7	14.0	4.5	82.8	5.9	3.0	0.8	5.4		7	4.0
最大	Max.	17.4	23.1	12.5	93.8	42.0	8.8	2.0	8.5		10	4.0
最低	Min.	1.4	5.0	-1.1	72.7	0.0	0.0	0.1	2.9		1	4.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 °C Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	3.7	6.8	0.5	91.2	8.0	0.0	1.2	5.6	SE	10	4
11	2	0.0	2.3	-1.1	92.1	16.0	0.1	0.2	3.7	WNW	10	5
11	3	-0.4	1.3	-1.4	91.7	4.0	0.0	0.2	3.7	ESE	9	18
11	4	0.5	3.6	-2.5	86.3	0.5	1.0	0.4	5.0	SSE	9	13
11	5	1.1	5.8	-1.0	90.8	1.0	2.4	0.3	3.2	W	10	3
11	6	0.7	6.0	-1.8	89.7	0.0	2.7	0.7	3.8	SSE	10	0
11	7	2.6	8.1	-2.9	74.8	0.0	3.2	1.5	5.6	SE	5	0
11	8	4.6	9.4	1.5	87.7	14.5	0.3	1.2	8.2	SSE	10	-
11	9	0.8	4.3	-2.6	90.6	0.5	0.0	0.5	4.5	SE	10	-
11	10	-0.3	3.1	-3.9	77.4	6.0	0.6	0.8	6.7	SE	9	10
11	11	4.2	7.8	0.5	79.3	10.0	0.0	2.0	8.2	SE	10	1
11	12	6.5	12.3	2.1	82.1	28.0	0.1	1.5	7.2	SSE	10	-
11	13	-0.5	2.7	-3.1	66.0	1.0	0.4	0.9	5.2	SSE	7	2
11	14	-2.7	-0.2	-5.9	56.3	0.0	1.5	1.6	7.6	SW	5	-
11	15	-3.6	1.0	-6.8	75.9	4.5	1.3	0.9	5.8	SSE	2	-
11	16	-4.8	-3.3	-8.0	90.8	1.0	0.0	0.1	2.1	NNW	10	8
11	17	-3.7	1.6	-9.7	80.8	0.5	1.6	0.4	3.8	SE	7	7
11	18	0.2	5.8	-8.6	80.7	17.0	0.0	1.4	10.1	S	10	4
11	19	-1.1	0.7	-2.1	75.9	2.0	0.0	1.4	11.6	SE	10	10
11	20	-0.2	5.3	-5.4	84.3	1.5	0.5	0.9	6.6	SE	8	8
11	21	-3.5	0.1	-7.6	86.7	2.5	0.0				10	6
11	22	-4.9	-3.2	-7.2	82.2	0.0	0.0				10	11
11	23	-0.5	3.6	-6.3	76.1	0.0	1.8	1.0	6.4	SSE	9	10
11	24	-0.5	3.4	-5.8	91.8	2.0	3.1	0.5	5.2	SSW	10	7
11	25	0.0	2.7	-3.2	88.6	8.0	0.0	0.6	4.0	ESE	10	5
11	26	0.9	2.6	0.0	96.6	23.0	0.0	0.2	3.1	SSE	10	13
11	27	-0.6	0.8	-2.7	89.8	11.5	0.0	0.1	5.4	N	10	18
11	28	-0.2	2.7	-4.1	90.4	0.5	0.0	0.4	3.2	W	8	15
11	29	1.0	4.5	-0.9	87.3	1.0	1.4	0.7	5.2	SE	9	15
11	30	-2.0	1.8	-6.0	83.1	0.0	2.4	0.4	3.3	SE	10	14
計	Total					164.5	24.6					
平均	Mean	-0.1	3.4	-3.5	83.9	5.5	0.8	0.8	5.5		9	8.3
最大	Max.	6.5	12.3	2.1	96.6	28.0	3.2	2.0	11.6		10	18.0
最低	Min.	-4.9	-3.3	-9.7	56.3	0.0	0.0	0.1	2.1		2	0.1

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2002年　12月

気象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

北海道演習林山部

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	-0.5	3.0	-3.2	76.1	0.0	1.1	0.7	3.5	SSE	9	13
12	2	-2.3	2.5	-8.4	80.9	0.0	1.6	0.8	5.3	WNW	10	13
12	3	-4.9	2.7	-11.9	77.8	0.0	2.6	1.5	5.5	SE	1	12
12	4	-0.9	6.8	-7.4	87.5	0.0	2.7	0.9	6.0	SSE	5	12
12	5	-0.7	4.2	-3.8	71.2	1.0	1.2	1.5	9.7	NW	9	11
12	6	-4.0	-2.6	-5.1	69.4	0.0	0.1	1.3	6.8	NW	8	11
12	7	-5.8	-4.0	-8.0	86.3	6.5	0.0	0.6	6.5	ESE	10	21
12	8	-8.9	-7.2	-10.7	83.4	0.0	0.0	0.3	3.5	E	10	24
12	9	-10.5	-4.3	-15.4	80.9	0.0	1.2	0.8	5.0	SE	3	22
12	10	-10.6	-4.6	-15.8	72.1	0.0	0.5	1.3	5.8	SSE	7	20
12	11	-10.3	-8.5	-12.0	69.2	0.0	0.0	1.3	6.8	SSE	10	20
12	12	-10.3	-6.6	-14.7	81.3	0.0	0.0	0.3	3.8	NNW	8	20
12	13	-11.6	-5.0	-15.8	85.7	0.0	2.6	0.8	4.5	S	6	20
12	14	-3.7	0.0	-10.5	79.7	0.0	0.0	1.6	6.1	SE	10	20
12	15	-0.8	1.5	-2.4	89.0	2.0	0.0	0.6	5.0	ESE		
12	16	-1.1	1.6	-5.0	79.9	4.0	0.9	0.6	5.1	SSE	10	22
12	17	-6.5	-2.6	-15.7	87.8	13.0	0.4	0.6	4.5	WNW	10	43
12	18	-5.3	1.0	-12.9	84.0	4.0	0.0	1.4	6.7	SE	7	40
12	19	-5.1	-1.4	-8.5	81.1	2.0	0.0	1.2	8.0	W	10	45
12	20	-7.0	-4.5	-10.7	83.9	1.0	0.0	0.6	5.9	ESE	10	43
12	21	-5.1	-2.8	-9.4	74.6	0.5	0.1	1.3	8.9	W	8	42
12	22	-7.2	-4.4	-10.3	86.7	0.0	0.0	0.4	4.1	SW	9	40
12	23	-6.8	-3.8	-9.3	89.6	0.5	0.0	0.1	3.1	NNE	10	41
12	24	-7.8	-4.5	-10.3	85.3	0.0	0.0	0.6	4.3	ESE	9	40
12	25	-10.1	-4.3	-19.1	87.8	0.0	0.0	0.6	4.0	SE	10	39
12	26	-14.1	-8.7	-22.6	80.3	2.0	0.0	1.4	7.8	S	6	38
12	27	-11.9	-9.2	-14.2	80.3	3.0	0.0	0.6	3.8	W	10	41
12	28	-8.9	-3.0	-14.4	86.7	3.0	0.0	0.5	6.6	ENE	10	40
12	29	-10.2	-7.4	-13.5	83.8	3.0	0.0	0.8	6.8	SSE	10	47
12	30	-10.7	-8.6	-11.8	83.0	5.5	0.0	0.5	6.5	SE	10	47
12	31	-10.1	-7.5	-13.0	83.0	0.0	0.0	0.5	3.3	ESE	10	47
計	Total					51.0	15.1					
平均	Mean	-6.9	-3.0	-11.1	81.6	1.6	0.5	0.8	5.6		9	29.8
最大	Max.	-0.5	6.8	-2.4	89.6	13.0	2.7	1.6	9.7		10	47.0
最低	Min.	-14.1	-9.2	-22.6	69.2	0.0	0.0	0.1	3.1		1	11.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	-9.4	-5.7	-13.2	86.0	0.0	0.0	0.2	2.8	E	8	44
01	2	-13.5	-7.1	-19.1	84.1	0.0	0.0	0.5	3.3	SSE	6	43
01	3	-10.5	-2.2	-17.8	79.4	0.0	0.0	1.1	5.5	SSE	10	41
01	4	-3.9	1.9	-8.4	87.1	13.0	0.3	0.6	8.1	SSE	10	50
01	5	-8.4	-4.3	-15.0	76.6	1.5	1.0	1.2	7.1	SE	6	52
01	6	-5.7	-4.2	-7.8	86.9	7.0	0.0	0.9	5.1	NW	10	65
01	7	-6.3	-3.9	-8.0	79.9	0.0	0.0	0.5	3.7	SE	10	61
01	8	-8.5	-3.2	-14.7	88.1	0.5	1.4	0.3	3.7	SE	9	62
01	9	-2.8	2.9	-12.8	78.5	0.0	0.6	1.5	8.0	SE	7	56
01	10	-4.0	-0.2	-12.5	78.0	1.5	0.0	0.7	7.1	ESE	10	55
01	11	-7.9	-2.9	-13.7	68.9	0.0	0.8	1.5	5.5	SE	5	54
01	12	-7.3	-4.6	-14.5	88.6	1.5	0.0	0.2	3.9	SE	9	56
01	13	-1.6	2.7	-13.6	88.7	0.5	0.0	1.4	6.7	SE	7	55
01	14	-6.5	-0.3	-14.9	89.3	3.0	0.0	0.8	4.9	WNW	10	53.5
01	15	-19.2	-11.9	-26.8	77.3	0.0	0.0	0.8	4.1	SSE	1	55
01	16	-7.5	-2.2	-16.3	83.9	1.0	0.0	0.9	6.4	SE	10	53
01	17	-5.5	-1.7	-11.3	91.6	2.5	0.0	0.3	3.8	NNW	10	57
01	18	-7.9	-4.9	-13.4	86.2	0.0	0.0	0.4	2.6	S	3	61
01	19	-9.5	-4.8	-20.0	80.4	1.0	0.5	0.9	4.8	NE	9	62
01	20	-17.5	-11.8	-24.3	79.8	0.0	0.8	1.4	5.2	SSE	2	58
01	21	-13.1	-7.1	-20.9	85.3	3.0	0.0	0.7	3.6	SSE	10	60
01	22	-12.2	-6.3	-20.9	85.3	0.5	0.0	1.1	5.1	SE	9	59
01	23	-9.2	-3.0	-14.7	84.4	0.0	2.4	0.2	2.4	W	2	58
01	24	-7.8	-3.5	-12.0	79.1	0.0	0.0	0.9	5.1	WNW	10	56
01	25	-5.6	-1.9	-8.5	66.9	0.0	5.0	1.7	6.7	NW	6	55
01	26	-8.0	-1.8	-14.7	74.3	0.0	6.2	1.2	4.7	WSW	3	54
01	27	-7.7	-2.2	-14.6	78.2	1.5	1.1	1.6	7.1	SSE	4	53
01	28	-0.9	3.5	-4.4	81.4	13.5	0.8	1.5	9.7	SSE	10	69
01	29	-4.6	-1.3	-11.1	55.5	0.0	3.6	1.7	7.4	SSE	1	64
01	30	-7.9	-4.8	-12.3	77.3	0.0	0.0	1.0	5.1	ESE	10	65
01	31	-6.9	-4.1	-10.5	79.0	0.5	0.0	0.9	5.5	W	10	65
計	Total					52.0	24.5					
平均	Mean	-8.0	-3.3	-14.3	80.8	1.7	0.8	0.9	5.3		7	56.5
最大	Max.	-0.9	3.5	-4.4	91.6	13.5	6.2	1.7	9.7		10	69.0
最低	Min.	-19.2	-11.9	-26.8	55.5	0.0	0.0	0.2	2.4		1	41.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	-5.7	-4.0	-8.2	85.3	1.0	0.0	1.9	6.1	NW	9	70
02	2	-8.5	-1.5	-16.2	75.8	0.0	6.9	1.1	6.0	S	2	68
02	3	-11.4	-5.2	-17.5	80.9	0.0	5.3	1.1	5.2	S	5	65
02	4	-8.9	-4.5	-14.4	90.1	2.0	0.3	0.3	2.5	SSW	10	73
02	5	-11.0	-3.5	-20.0	84.2	0.0	3.1	1.0	4.2	SSE	3	70
02	6	-14.1	-7.4	-23.5	80.1	0.0	1.5	0.8	4.1	SSE	2	67.5
02	7	-5.9	-0.3	-10.0	85.4	0.5	1.1	0.5	4.0	SSW	8	70
02	8	-4.9	2.7	-10.5	81.8	0.0	4.3	1.2	4.8	SE	9	65
02	9	-2.0	2.2	-7.8	88.1	0.0	0.0	0.8	5.0	SE	10	63
02	10	-2.2	1.9	-9.2	75.9	1.0	1.2	1.1	5.2	ESE	9	63
02	11	-8.3	-3.6	-11.7	79.9	0.0	0.1	0.9	3.7	SSE	10	62
02	12	-9.2	-6.4	-11.5	77.6	1.0	0.3	1.4	8.2	SE	5	61.5
02	13	-8.4	-6.0	-11.1	79.2	1.0	0.0	1.4	5.5	SE	10	63
02	14	-7.2	-5.2	-9.3	81.6	1.5	0.0	1.1	6.9	ESE	10	67
02	15	-6.4	-4.0	-8.3	86.7	0.0	0.3	0.6	4.8	SW	9	66
02	16	-4.5	-0.7	-8.9	89.9	0.5	0.0	0.3	4.0	NW	10	66
02	17	-9.0	-1.3	-16.5	78.9	0.5	3.4	1.4	8.2	SSE	8	67
02	18	-13.3	-7.1	-21.0	80.1	0.0	3.9	1.2	5.7	SSE	3	65
02	19	-11.0	-5.8	-14.3	78.8	0.0	6.9	0.5	3.1	WSW	1	64
02	20	-10.5	-5.5	-15.4	80.2	0.0	0.2	1.0	4.9	SE	7	62
02	21	-13.0	-5.4	-16.6	75.7	0.0	7.9	1.2	4.3	S	1	64
02	22	-11.5	-4.9	-18.5	79.7	0.0	4.4	1.0	5.6	SSW	1	61.5
02	23	-14.1	-5.0	-22.1	71.8	0.0	9.2	0.9	6.5	W	1	61.5
02	24	-14.5	-5.5	-22.3	70.7	0.0	9.1	1.6	5.5	SSE	1	61
02	25	-12.4	-5.6	-21.0	79.8	0.0	5.2	1.3	5.0	SSE	1	60.5
02	26	-8.0	-3.3	-17.1	86.4	1.0	0.0	0.6	4.0	SW	8	64
02	27	-11.7	-4.6	-19.6	73.5	0.0	6.3	0.6	5.2	W	1	63
02	28	-7.5	2.0	-14.8	75.5	0.0	8.0	1.2	4.8	SSE	2	61
計	Total					10.0	88.8					
平均	Mean	-9.1	-3.5	-14.9	80.5	0.4	3.2	1.0	5.1		6	64.8
最大	Max.	-2.0	2.7	-7.8	90.1	2.0	9.2	1.9	8.2		10	73.0
最低	Min.	-14.5	-7.4	-23.5	70.7	0.0	0.0	0.3	2.5		1	60.5

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	-1.2	7.1	-12.7	69.1	0.0	8.0	1.0	4.9	SSE	4	59
03	2	-0.7	4.8	-7.1	71.1	0.0	5.1	0.8	6.4	WNW	7	55
03	3	-4.7	-3.0	-7.7	86.4	16.5	0.0	0.6	4.1	SSE	10	63
03	4	-7.6	-3.5	-14.2	76.4	1.0	1.6	1.3	6.7	WNW	9	83
03	5	-7.3	-2.2	-14.3	80.7	0.0	1.0	0.8	4.1	SE	9	81
03	6	-3.8	3.0	-9.6	65.2	0.0	6.8	1.2	6.3	SSE	4	77
03	7	-4.5	2.1	-11.2	69.7	0.5	0.0	1.3	6.1	SE	10	71
03	8	-3.8	0.4	-8.1	70.0	0.0	0.0	1.6	7.1	NW	10	70
03	9	-8.5	-4.0	-12.4	61.1	0.0	9.4	2.1	7.6	WNW	1	68
03	10	-9.5	-5.5	-13.0	64.1	0.0	4.9	2.1	7.9	WNW	7	66
03	11	-8.1	-2.5	-15.9	57.2	0.0	6.9	1.3	7.6	WNW		
03	12	-8.4	-0.6	-17.8	72.3	0.0	7.6	0.9	6.6	NW	3	64
03	13	-5.2	0.7	-9.9	82.6	0.0	4.8	0.8	4.5	SSW	4	64
03	14	-3.1	4.0	-12.7	63.6	0.0	4.4	1.4	7.4	S	4	62.5
03	15	-0.7	3.7	-4.5	58.8	0.0	5.1	1.2	6.2	S	3	60
03	16	-1.5	4.9	-7.0	62.1	0.5	2.2	1.4	7.5	SSE	10	58
03	17	-4.3	2.7	-12.8	72.7	0.0	6.0	0.9	4.6	WNW	1	57
03	18	-3.7	3.6	-9.2	69.7	0.0	8.0	0.9	3.4	SW	1	56
03	19	-3.4	3.2	-9.3	76.8	4.0	3.6	1.0	4.9	SE	3	54
03	20	-4.0	1.9	-10.4	74.0	0.5	5.8	0.7	5.2	WNW	8	61.5
03	21	-5.4	0.7	-11.5	70.6	0.0	8.2	1.0	3.7	SW	2	59
03	22	-1.9	8.2	-11.3	67.0	0.0	10.2	1.1	5.5	SSE	1	53
03	23	3.0	10.2	-6.9	62.2	0.0	10.0	1.2	5.4	SSE	1	51
03	24	4.1	10.7	-4.4	70.9	0.0	7.4	1.1	4.9	SSE	1	48
03	25	5.1	12.6	-0.8	72.9	0.0	3.3	1.2	5.8	SE	9	43
03	26	2.1	6.6	-2.7	83.4	0.0	5.6	1.0	5.8	S	10	38
03	27	0.0	1.6	-1.1	86.2	15.5	0.0	1.1	5.2	SSE	10	33
03	28	1.2	3.7	-0.7	86.6	8.0	0.0	0.8	11.4	E	10	51
03	29	0.0	3.3	-1.9	77.0	1.0	1.3	1.0	5.3	NW		
03	30	-1.0	4.0	-5.3	77.0	0.5	2.7	0.9	5.1	WNW	8	38
03	31	-0.2	8.7	-6.9	69.7	0.0	8.3	1.1	4.6	ESE	4	37
計	Total					48.0	148.3					
平均	Mean	-2.8	2.9	-8.8	71.8	1.5	4.8	1.1	5.9		6	58.0
最大	Max.	5.1	12.6	-0.7	86.6	16.5	10.2	2.1	11.4		10	83.0
最低	Min.	-9.5	-5.5	-17.8	57.2	0.0	0.0	0.6	3.4		1	33.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	1.4	9.8	-4.6	66.3	0.0	10.4	1.2	5.2	S	1	34
04	2	1.9	9.3	-2.5	68.6	0.0	3.3	1.2	6.1	S	9	30
04	3	2.7	11.3	-4.4	63.2	0.0	10.2	1.2	5.2	SE	1	25
04	4	4.4	11.1	-0.3	56.9	0.0	1.5	1.2	6.6	SE	10	20
04	5	3.5	9.1	-0.6	67.1	0.0	10.3	0.8	5.2	SSE	4	17
04	6	2.0	5.9	-1.2	68.0	0.0	0.0	1.5	7.6	WNW	10	10
04	7	5.1	14.2	-1.5	60.2	0.0	9.9	0.9	5.0	SE	1	8
04	8	7.0	14.4	-0.6	66.3	1.0	0.0	1.4	7.3	S	10	—
04	9	-1.7	0.9	-8.5	77.1	6.5	0.0	1.1	6.9	WNW	10	4
04	10	0.3	9.8	-10.2	61.0	0.0	10.2	1.5	6.7	SE	1	1
04	11	6.1	14.3	-2.1	55.5	0.0	8.2	1.2	5.2	SSE	2	—
04	12	5.0	7.2	1.1	80.9	4.0	0.0	1.8	7.4	SE	10	—
04	13	4.7	8.6	0.9	92.5	4.0	0.1	0.7	4.5	SE	10	—
04	14	6.3	12.8	2.4	81.7	0.0	2.1	0.4	3.5	WNW	5	—
04	15	8.0	17.4	-0.2	64.7	0.0	10.7	1.0	5.0	SW	1	—
04	16	10.0	18.7	0.9	50.1	0.0	10.0	2.2	8.8	SSE	1	—
04	17	13.8	19.3	9.7	34.8	0.0	4.2	2.9	11.2	S	10	—
04	18	9.9	14.9	5.0	44.6	0.0	8.6	1.5	6.7	NW	1	—
04	19	2.7	6.2	0.9	89.1	18.0	0.0	0.4	4.3	SSE	10	—
04	20	5.8	11.4	0.4	77.7	0.0	2.1	0.6	4.3	SSE	10	0
04	21	2.3	5.2	-1.6	90.4	4.0	0.0	0.3	3.2	SE	10	—
04	22	5.5	13.9	-3.8	60.8	0.0	9.8	0.9	6.5	SW	0	0
04	23	9.2	15.6	4.0	53.2	0.5	3.6	1.3	5.5	SSE	5	—
04	24	7.3	12.0	4.1	85.1	0.5	0.7	0.4	4.0	WSW	9	—
04	25	10.6	18.2	5.1	64.5	0.0	4.1	0.6	4.3	S	2	—
04	26	6.4	9.5	2.5	88.3	9.5	0.0	0.2	3.2	SE	10	—
04	27	10.3	19.8	0.6	68.3	0.0	10.2	1.9	7.2	SSE	2	—
04	28	13.5	20.2	7.2	60.6	0.5	5.4	2.0	8.5	SSE	4	—
04	29	11.0	17.3	5.2	80.5	7.0	1.1	1.6	7.4	SSE	10	—
04	30	6.3	10.1	1.5	84.6	32.5	0.1	1.5	7.6	ENE	10	—
計	Total					88.0	136.9					
平均	Mean	6.0	12.3	0.3	68.7	2.9	4.6	1.2	6.0		6	13.5
最大	Max.	13.8	20.2	9.7	92.5	32.5	10.7	2.9	11.2		10	34.0
最低	Min.	-1.7	0.9	-10.2	34.8	0.0	0.0	0.2	3.2		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	6.2	12.2	-0.3	58.5	0.0	7.3	1.4	8.2	SSE	10	-
05	2	14.9	22.5	7.2	39.5	0.0	10.6	3.1	10.9	SSE	1	-
05	3	15.1	24.1	4.6	58.1	0.0	10.7	1.0	7.0	S	1	-
05	4	11.2	19.4	3.2	61.6	0.0	6.0	1.0	6.4	NNW	1	-
05	5	9.0	16.3	1.2	50.1	0.0	2.0	1.6	6.8	S	3	-
05	6	10.7	20.3	0.0	47.1	0.0	5.5	1.6	6.7	SSE	4	-
05	7	11.1	15.2	8.3	78.6	13.0	0.0	1.2	6.2	SSE	8	-
05	8	5.1	9.8	0.2	79.6	27.0	1.0	1.4	5.8	NW	10	-
05	9	5.7	10.9	-0.6	55.7	0.0	4.0	1.2	9.0	NW	8	-
05	10	5.0	11.9	-0.9	65.1	0.0	1.4	1.2	5.5	SE	9	-
05	11	7.7	15.5	-0.8	59.0	0.0	0.0	1.6	5.2	SSE	10	-
05	12	12.3	22.5	3.7	58.8	0.0	4.9	1.3	5.4	SSE	10	-
05	13	14.8	21.9	7.9	65.5	4.0	4.2	1.9	6.7	SSE	9	-
05	14	10.6	13.9	4.3	92.2	15.5	0.6	0.7	4.2	SE	10	-
05	15	11.1	20.5	3.2	71.8	0.0	7.8	1.3	5.5	ESE	2	-
05	16	11.7	17.9	5.0	69.0	0.0	4.0	0.4	4.4	SSE	9	-
05	17	11.5	20.4	2.4	67.5	0.0	10.4	0.8	4.6	NNW	1	-
05	18	12.6	22.6	5.4	64.3	0.0	8.6	1.2	6.1	SSE	4	-
05	19	12.6	20.5	7.2	68.9	0.0	6.1	1.3	5.8	SE	7	-
05	20	14.1	22.9	4.7	68.0	0.0	7.5	0.6	4.7	NW	2	-
05	21	12.6	19.5	5.1	64.5	0.0	6.6	0.9	5.5	WNW	9	-
05	22	10.3	19.1	2.4	70.4	0.0	0.0	0.8	3.8	S	10	-
05	23	13.8	24.0	4.6	59.7	0.0	1.0	1.2	5.5	SE	9	-
05	24	14.8	24.3	4.7	57.4	0.0	5.7	1.2	6.4	SSE	6	-
05	25	15.3	24.6	4.8	56.7	0.0	7.0	1.2	6.1	SSE	7	-
05	26	15.3	24.8	6.7	54.0	0.0	9.4	1.5	6.4	S	6	-
05	27	12.4	19.1	6.8	80.7	1.0	0.0	0.6	3.9	SSE	10	-
05	28	15.6	25.6	7.8	71.9	0.0	7.6	0.7	3.6	NNW	10	-
05	29	19.2	29.8	7.9	56.1	0.0	10.6	1.2	5.5	SE	1	-
05	30	20.7	29.8	11.5	54.9	0.0	7.6	1.6	6.5	SSE	1	-
05	31	16.1	22.9	12.2	78.6	7.5	0.2	0.7	5.4	SSE	9	-
計	Total					68.0	158.2					
平均	Mean	12.2	20.1	4.5	64.0	2.2	5.1	1.2	5.9		6	
最大	Max.	20.7	29.8	12.2	92.2	27.0	10.7	3.1	10.9		10	
最低	Min.	5.0	9.8	-0.9	39.5	0.0	0.0	0.4	3.6		1	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	13.9	16.1	12.3	93.5	14.0	0.0				10	-
06	2	11.4	15.6	6.9	80.0	0.0	0.2	0.8	4.6	NW	9	-
06	3	15.7	24.5	7.2	64.6	1.5	9.7	1.6	7.9	SSE	1	-
06	4	14.7	18.4	7.9	66.9	0.0	1.8	1.3	7.7	SSE	10	-
06	5	14.2	22.8	5.2	59.0	0.0	10.2	0.7	3.7	SE	0	-
06	6	14.3	24.2	5.7	58.0	0.0	10.5	1.0	5.0	SE	1	-
06	7	15.1	26.6	4.8	57.1	0.0	10.5	1.0	5.0	SE	7	-
06	8	14.8	26.2	7.2	67.6	0.0	9.3	1.1	5.5	SSE	1	-
06	9	17.0	27.4	9.3	67.7	0.0	8.1	0.6	4.3	SE	5	-
06	10	17.8	26.8	9.5	61.0	0.0	7.6	0.9	4.9	SE	6	-
06	11	18.8	29.6	8.9	64.9	0.0	9.2	0.7	4.6	NW	4	-
06	12	20.5	29.5	12.1	63.7	0.0	7.0	0.8	4.6	SSE	4	-
06	13	17.6	19.5	15.9	92.7	12.0	0.0	0.2	2.9	SE	10	-
06	14	15.2	17.9	11.4	93.7	5.0	0.0	0.5	4.0	W	10	-
06	15	15.8	23.8	9.9	71.7	0.0	8.9	0.6	4.0	WNW	1	-
06	16	18.3	26.6	9.5	66.0	0.0	9.2	1.1	5.2	SSE	1	-
06	17	19.8	27.2	12.5	72.6	0.0	5.1	0.6	4.0	SSE	7	-
06	18	19.6	26.7	12.4	72.8	0.0	6.7	0.7	5.8	S	8	-
06	19	20.2	27.5	12.3	72.5	0.0	5.6	0.7	5.6	SSE	7	-
06	20	18.2	21.2	15.6	87.9	39.5	0.0	0.3	3.3	SSE	10	-
06	21	20.6	26.9	16.2	81.7	0.0	5.4	0.8	5.1	WNW	10	-
06	22	19.6	29.0	14.8	75.1	0.0	6.4	0.8	5.2	W	3	-
06	23	20.9	30.8	13.2	69.8	0.0	8.5	0.6	4.0	SSE	4	-
06	24	16.6	20.5	11.9	71.6	0.0	8.5	1.3	6.4	SSE	5	-
06	25	16.2	22.3	9.5	72.2	0.0	8.5	1.0	5.8	SE	7	-
06	26	15.7	20.1	12.4	80.0	0.5	0.0	0.4	3.4	SE	10	-
06	27	18.3	24.0	13.6	78.0	0.5	0.6	0.3	3.2	SSE	10	-
06	28	18.9	25.3	12.9	60.7	0.0	8.9	0.7	4.3	SSE	1	-
06	29	13.0	14.5	11.4	89.9	4.0	0.0	0.2	2.5	ESE	10	-
06	30	14.1	17.5	11.1	88.9	2.0	0.0	0.1	2.5	WSW	10	-
計	Total					79.0	165.9					
平均	Mean	16.9	23.6	10.8	73.4	2.6	5.5	0.7	4.6		6	
最大	Max.	20.9	30.8	16.2	93.7	39.5	10.5	1.6	7.9		10	
最低	Min.	11.4	14.5	4.8	57.1	0.0	0.0	0.1	2.5		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	14.8	19.4	12.1	84.2	1.0	0.0	0.3	3.0	SSE	10	-
07	2	15.5	20.2	12.2	78.0	0.0	3.2	0.4	3.4	SE	4	-
07	3	17.6	24.9	11.8	72.0	0.0	5.7	0.5	3.1	ESE	5	-
07	4	14.8	20.9	10.2	68.2	0.0	2.3	0.7	4.1	SSE	4	-
07	5	18.9	28.6	11.6	56.3	0.0	9.9	1.1	4.2	SE	1	-
07	6	18.7	28.2	12.4	58.3	0.0	7.2	0.9	4.7	SE	10	-
07	7	18.3	26.8	10.2	57.6	0.0	10.2	1.0	5.3	SE	2	-
07	8	17.4	25.7	8.6	59.4	0.0	10.5	1.1	4.6	SSE	0	-
07	9	16.4	24.5	9.4	63.6	0.0	9.4	1.5	5.5	SSE	10	-
07	10	14.6	16.3	12.9	87.4	23.0	0.0	0.6	4.0	SSW	10	-
07	11	18.8	26.1	13.7	84.4	5.5	1.1	0.5	4.1	ESE	10	-
07	12	20.3	25.2	17.3	83.2	1.0	3.4	0.6	4.9	WNW	10	-
07	13	18.1	23.6	12.2	78.9	0.0	1.4	0.9	6.1	W	7	-
07	14	14.7	22.4	9.9	72.2	0.0	5.5	0.9	5.3	WNW	10	-
07	15	14.5	19.9	8.9	75.8	0.0	0.9	0.6	4.1	WNW	10	-
07	16	14.8	17.5	13.0	85.3	0.5	0.0	0.1	2.5	S	10	-
07	17	16.0	20.2	13.4	86.5	4.0	0.0	0.2	2.5	WSW	10	-
07	18	18.5	25.8	14.1	76.5	0.0	8.6	0.6	5.0	SE	3	-
07	19	17.1	24.9	12.2	76.4	0.0	5.9	0.9	4.4	SE	5	-
07	20	17.7	27.0	12.8	73.3	0.0	7.5	0.6	4.1	SSE	7	-
07	21	18.3	25.8	13.1	74.2	0.0	5.5	0.7	4.7	SE	6	-
07	22	16.5	22.5	11.1	72.0	0.0	8.1	0.9	4.8	SSE	3	-
07	23	16.3	23.2	11.7	68.6	0.0	10.6	1.0	5.5	SSE	4	-
07	24	17.1	25.6	11.7	66.7	0.0	8.4	0.8	5.2	SE	2	-
07	25	18.4	25.1	13.6	66.3	0.0	9.7	0.7	4.3	SSE	1	-
07	26	17.7	24.6	14.0	67.3	0.0	6.8	0.7	5.3	SSE	7	-
07	27	17.3	23.7	13.2	70.2	0.0	4.9	0.6	4.4	S	5	-
07	28	17.9	24.5	13.3	70.9	0.0	3.2	0.5	3.7	WNW	9	-
07	29	20.4	28.3	13.8	66.9	0.0	6.6	0.5	3.8	SE	7	-
07	30	16.4	17.7	14.9	94.4	17.5	0.0	0.1	2.2	ESE	10	-
07	31	17.9	23.0	13.9	83.3	0.0	1.5	0.6	4.6	W	10	-
計	Total					52.5	157.9					
平均	Mean	17.1	23.6	12.4	73.5	1.7	5.1	0.7	4.3		7	
最大	Max.	20.4	28.6	17.3	94.4	23.0	10.6	1.5	6.1		10	
最低	Min.	14.5	16.3	8.6	56.3	0.0	0.0	0.1	2.2		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	19.9	26.4	13.3	78.1	0.0	1.6	0.9	6.1	SE	10	-
08	2	19.9	22.0	18.2	84.2	0.0	0.0	0.7	6.7	SSE	10	-
08	3	19.2	20.1	17.8	95.2	21.0	0.0	0.1	3.6	SE	10	-
08	4	22.8	30.4	17.6	82.0	0.0	3.7	0.2	3.6	SE	7	-
08	5	21.8	30.1	16.2	77.3	0.0	6.0	0.6	3.8	SSW	4	-
08	6	21.4	31.3	14.1	75.6	0.0	7.3	0.5	3.6	E	10	-
08	7	21.7	26.3	18.9	74.1	0.0	4.1	1.0	5.7	SSE	5	-
08	8	20.5	24.0	17.2	90.2	18.5	0.1	1.2	6.1	SSE	10	-
08	9	19.7	21.2	18.7	95.1	127.5	0.0	0.3	3.8	SE	10	-
08	10	20.4	25.3	17.6	84.4	6.5	3.8	0.8	7.1	WSW	10	-
08	11	18.8	21.3	16.5	90.1	0.5	0.0	0.5	5.3	SE	10	-
08	12	18.7	27.2	15.4	87.1	14.5	3.8	0.4	3.5	SE	9	-
08	13	18.6	24.7	14.6	86.1	1.5	5.4	0.5	4.3	NE	9	-
08	14	17.9	23.3	14.6	85.9	3.5	3.3	0.4	5.4	SE	7	-
08	15	17.7	22.5	14.8	85.4	0.0	2.2	0.5	4.4	SE	9	-
08	16	19.4	26.7	14.3	77.1	0.0	7.4	0.6	3.6	ESE	4	-
08	17	18.7	26.1	13.6	74.7	0.0	6.7	0.7	4.8	SE	9	-
08	18	17.3	24.4	11.7	75.7	0.0	10.2	0.8	4.0	SE	1	-
08	19	19.6	26.5	15.5	73.5	0.0	8.9	0.6	4.3	SE	1	-
08	20	18.8	25.6	13.2	74.7	0.0	9.9	0.7	5.5	SSE	3	-
08	21	20.0	28.5	12.8	77.6	0.0	5.1	0.4	4.9	SE	8	-
08	22	22.0	28.1	15.5	75.5	0.5	6.7	0.8	6.1	SSE	9	-
08	23	20.4	25.3	15.1	89.0	20.0	0.8	1.1	7.8	S	10	-
08	24	17.2	20.4	14.5	85.3	0.0	0.1	0.3	3.1	SE	10	-
08	25	16.3	21.5	13.3	89.0	7.0	0.0	0.3	3.7	SE	10	-
08	26	18.3	25.4	14.2	88.0	1.0	3.6	0.2	2.8	NW	10	-
08	27	19.1	27.9	13.6	79.4	0.0	9.5	0.3	3.0	NW	9	-
08	28	15.8	20.6	12.6	84.3	2.5	0.8	0.8	4.7	SSE	10	-
08	29	16.4	24.8	12.2	91.6	10.0	1.8	0.3	4.3	SSE	10	-
08	30	16.4	22.4	11.5	72.1	1.0	3.1	1.0	6.4	SSE	5	-
08	31	17.3	24.2	13.2	76.6	0.0	3.6	0.8	6.4	SSE	8	-
計	Total					235.5	119.3					
平均	Mean	19.1	25.0	14.9	82.4	7.6	3.8	0.6	4.8		8	
最大	Max.	22.8	31.3	18.9	95.2	127.5	10.2	1.2	7.8		10	
最低	Min.	15.8	20.1	11.5	72.1	0.0	0.0	0.1	2.8		1	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	19.1	27.5	12.4	73.0	0.0	8.2	0.7	5.1	SSE	4	-
09	2	19.3	27.9	13.6	77.3	0.0	4.6	0.5	3.4	SE	1	-
09	3	18.8	26.6	14.2	77.2	0.0	6.0	0.6	4.0	ESE	10	-
09	4	17.0	22.8	10.0	75.2	0.5	3.9	1.0	5.3	SSE	3	-
09	5	14.4	21.0	8.6	79.6	2.5	4.7	0.4	3.3	SE	3	-
09	6	12.1	14.2	10.5	91.5	3.5	0.0	0.1	2.5	SW	10	-
09	7	14.8	20.8	9.9	80.9	0.0	3.0	0.3	3.4	SE	9	-
09	8	13.2	15.2	12.0	85.6	6.5	0.0	0.3	3.5	SSE	10	-
09	9	16.1	20.8	12.0	88.3	1.0	1.2	0.1	2.8	SSE	10	-
09	10	15.3	16.7	14.4	95.7	42.0	0.0	0.2	2.9	SE	10	-
09	11	18.3	26.3	13.1	83.2	0.0	7.0	0.3	3.7	ESE	5	-
09	12	18.0	25.0	13.1	85.1	0.0	2.0	0.4	3.0	SE	10	-
09	13	15.7	16.9	15.0	95.2	44.5	0.0	0.4	5.5	S	10	-
09	14	18.7	24.6	14.7	78.1	7.0	2.6	1.1	9.4	SE	10	-
09	15	13.7	19.2	6.7	72.9	0.0	4.9	1.0	6.3	W	4	-
09	16	12.7	22.2	5.3	72.1	0.0	10.1	1.0	5.1	SE	0	-
09	17	14.4	22.3	6.8	81.0	0.0	0.7	0.5	5.0	SE	10	-
09	18	17.2	22.3	14.2	87.9	0.0	0.1	0.2	2.8	WNW	10	-
09	19	12.3	15.6	8.2	93.7	22.5	0.0	0.3	3.7	W	10	-
09	20	11.0	18.0	7.0	86.1	0.0	4.9	0.4	4.7	SSE	7	-
09	21	10.8	19.4	5.2	81.5	0.5	6.7	0.5	3.7	SE	5	-
09	22	10.7	19.8	6.0	78.2	0.0	9.3	0.8	4.6	SE	4	-
09	23	10.9	21.0	4.3	80.5	0.0	8.1	0.9	4.6	SE	0	-
09	24	11.8	21.7	4.8	71.9	0.0	9.9	1.1	6.1	SSE	0	-
09	25	12.8	14.9	8.6	94.2	27.5	0.0	0.2	3.4	SE	10	-
09	26	14.9	17.8	13.2	95.3	6.5	0.1	0.1	2.7	WNW	10	-
09	27	14.9	20.0	12.7	88.6	1.0	2.2	0.2	2.9	WNW	10	-
09	28	12.3	15.0	10.8	89.7	8.5	0.0	0.1	3.0	SE	10	-
09	29	10.2	11.6	9.6	95.1	38.0	0.0	0.2	3.9	SE	10	-
09	30	12.2	19.1	7.6	84.4	0.0	7.8	0.7	6.0	SE	1	-
計	Total					212.0	108.0					
平均	Mean	14.5	20.2	10.1	84.0	7.1	3.6	0.5	4.2		7	
最大	Max.	19.3	27.9	15.0	95.7	44.5	10.1	1.1	9.4		10	
最低	Min.	10.2	11.6	4.3	71.9	0.0	0.0	0.1	2.5		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	12.1	18.3	6.7	79.1	0.0	2.8	0.5	5.2	SSE	6	-
10	2	10.9	17.7	8.3	91.3	25.0	1.5	1.0	7.0	SE	10	-
10	3	7.6	11.5	4.7	92.6	4.0	2.5	0.2	3.1	NNW	9	-
10	4	7.1	15.5	1.7	88.2	0.0	7.0	0.5	3.5	SE	4	-
10	5	7.4	15.9	2.9	86.7	0.5	4.2	0.5	4.3	NNW	6	-
10	6	7.4	13.1	2.5	89.4	2.0	2.3	0.4	4.6	SE	8	-
10	7	7.2	16.6	1.5	77.3	0.0	6.7	0.9	5.0	SE	0	-
10	8	8.4	19.5	0.6	77.1	0.0	8.9	1.2	5.0	SE	0	-
10	9	10.1	20.0	2.6	75.2	0.0	9.4	1.3	5.4	SE	4	-
10	10	12.0	19.8	6.1	76.2	0.0	6.1	0.7	5.5	SE	9	-
10	11	11.3	21.7	5.0	79.9	0.0	7.4	0.5	4.3	ESE	4	-
10	12	11.1	19.2	4.4	82.4	0.0	3.4	0.5	4.6	SSE		-
10	13	8.4	12.4	1.8	80.5	2.5	0.3	0.5	6.0	NW	10	-
10	14	4.8	10.2	1.4	82.5	1.0	1.1	0.5	6.9	SE	10	-
10	15	5.8	13.1	1.0	84.6	3.0	1.8	0.6	6.4	SE	6	-
10	16	7.4	12.1	5.6	92.9	5.5	1.0				9	-
10	17	6.8	14.5	2.1	85.2	0.0	2.8	0.2	4.1	SE	4	-
10	18	7.1	12.7	0.9	82.5	7.5	2.9	0.9	7.0	SSE	4	-
10	19	7.7	12.6	4.0	72.8	10.5	3.1	0.9	7.9	W	6	-
10	20	6.2	13.9	1.4	80.4	4.0	7.1	0.5	4.9	ESE	2	-
10	21	7.5	18.1	-0.1	73.7	0.0	4.8	0.8	7.6	SE	7	-
10	22	9.0	13.0	4.7	92.5	40.5	0.0	0.4	4.8	SE	10	-
10	23	10.9	14.2	6.5	94.5	14.5	0.4	0.1	4.5	SE	10	-
10	24	6.3	8.4	3.5	71.0	3.0	0.1	0.9	8.3	SSE	10	-
10	25	9.8	14.5	6.4	62.0	12.0	6.8	1.0	5.8	SSE	7	-
10	26	6.2	10.1	2.9	73.3	0.5	3.5	0.4	5.3	SE	4	-
10	27	7.3	14.3	3.0	69.1	0.0	7.5	0.2	5.2	SE	2	-
10	28	9.2	16.2	2.2	75.0	4.5	6.5	1.4	6.7	SSE	1	-
10	29	8.8	11.6	5.2	95.1	17.5	0.3	0.2	4.1	SE	10	-
10	30	7.9	11.5	3.3	82.2	1.0	0.9	0.6	4.5	WNW	10	-
10	31	6.2	14.8	0.5	81.9	0.0	7.4	0.7	9.4	SE	1	-
計	Total					159.0	120.7					
平均	Mean	8.3	14.7	3.3	81.5	5.1	3.9	0.6	5.5		6	
最大	Max.	12.1	21.7	8.3	95.1	40.5	9.4	1.4	9.4		10	
最低	Min.	4.8	8.4	-0.1	62.0	0.0	0.0	0.1	3.1		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	8.9	17.0	1.4	80.3	0.0	6.3	0.6	6.0	ESE	0	-
11	2	8.4	19.8	1.3	86.3	0.0	6.7	0.3	3.1	NNW	0	-
11	3	13.3	19.9	4.7	79.8	6.0	2.4	1.6	8.7	SSE	5	-
11	4	4.8	8.9	-0.5	63.9	0.0	3.7	1.4	8.8	NW	9	-
11	5	7.7	12.7	-0.2	66.7	0.0	1.8	1.7	6.5	SSE	6	-
11	6	7.6	10.8	2.2	82.0	0.0	0.0	0.7	5.5	SE	10	-
11	7	3.3	5.4	2.3	56.1	0.0	3.1	1.4	8.6	W	10	0
11	8	1.0	2.5	-1.3	74.5	0.0	0.0	0.6	4.3	ENE	9	-
11	9	0.3	3.2	-1.4	86.0	0.0	0.2	0.2	2.9	NW	10	0
11	10	1.5	6.4	-1.0	73.8	0.0	2.6	0.7	4.2	SE	9	0
11	11	1.7	6.4	-2.1	78.7	0.0	0.0	0.6	4.0	SE	9	-
11	12	0.2	4.0	-3.2	88.9	0.5	0.4	0.4	3.7	E	9	-
11	13	-0.1	3.8	-4.3	87.7	0.0	0.2	0.3	2.9	SE	10	0
11	14	-1.4	6.9	-6.1	81.1	0.0	4.2	0.9	4.1	SE	0	0
11	15	4.6	9.3	-3.1	79.8	4.5	0.0	2.0	7.1	SE	10	-
11	16	6.4	12.1	-0.4	75.2	21.0	0.2	1.9	8.8	SW	4	0
11	17	1.0	4.9	-1.1	88.3	5.0	1.6	0.4	5.8	WNW	10	5
11	18	3.7	7.7	-0.5	77.5	1.5	1.4	0.7	6.3	SE	1	0
11	19	2.9	9.3	-2.2	88.4	0.0	3.6	0.2	4.0	SE	10	-
11	20	1.6	6.7	-3.5	88.2	3.0	1.1	0.4	4.0	SE	8	-
11	21	6.9	11.1	3.2	91.7	8.0	0.0	0.6	7.0	SE	10	-
11	22	0.2	7.9	-4.0	70.8	6.0	0.0	1.9	10.6	SW	10	1
11	23	-4.4	-2.3	-9.1	91.6	4.0	0.0	0.3	2.8	ESE	10	10
11	24	-3.4	4.4	-9.3	83.6	0.0	3.5	0.7	4.7	SE	0	11
11	25	2.2	5.7	-0.8	88.0	4.0	0.0	1.0	5.5	SSE	10	2
11	26	-2.9	1.4	-4.8	70.3	0.5	3.7	0.2	6.1	ENE	1	0
11	27	-3.5	1.9	-7.9	78.9	0.0	2.9	0.4	4.2	SE	10	2
11	28	-4.5	5.4	-10.1	81.4	0.0	3.9	0.7	5.3	SE	0	-
11	29	-0.1	2.6	-5.2	88.6	15.0	0.0	0.6	4.7	SE	10	-
11	30	4.9	8.3	1.1	93.3	25.0	0.0	0.7	4.3	ESE	10	-
計	Total					104.0	53.4					
平均	Mean	2.4	7.5	-2.2	80.7	3.5	1.8	0.8	5.5		7	2.2
最大	Max.	13.3	19.9	4.7	93.3	25.0	6.7	2.0	10.6		10	11.0
最低	Min.	-4.5	-2.3	-10.1	56.1	0.0	0.0	0.2	2.8		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2003年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	0.7	7.2	-2.6	92.1	0.0	1.9	0.1	2.6	WNW	10	-
12	2	1.7	5.7	-0.8	88.1	0.5	0.7	0.1	3.1	SE	9	-
12	3	-1.0	1.7	-4.8	75.5	5.0	0.4	0.4	6.2	NW	8	-
12	4	-6.0	-4.3	-7.0	91.6	12.0	0.0				10	11
12	5	-4.6	-2.3	-6.5	77.2	0.0	0.0	0.5	3.9	SE	10	12
12	6	-4.7	-1.3	-11.0	86.4	12.0	0.0	0.9	4.9	SE	10	8
12	7	-3.8	-0.5	-6.7	90.6	14.0	0.0	0.3	5.7	NW	10	30
12	8	-4.5	-1.7	-6.6	71.8	0.5	0.0	1.6	9.6	SSE	9	36
12	9	-7.2	-4.9	-11.2	79.6	2.0	0.0	0.4	4.4	NNW	10	32
12	10	-7.7	-4.8	-11.4	89.8	0.0	0.0	0.2	2.4	SW	10	31
12	11	-7.6	0.5	-12.0	86.7	0.0	1.3	0.6	4.5	SSE	1	29
12	12	-11.4	-3.8	-15.6	86.5	0.0	2.5	0.5	4.7	SE	0	25
12	13	-12.1	-4.3	-16.8	86.8	0.0	2.4	0.6	4.1	SSE	0	22
12	14	-8.7	-0.9	-17.1	86.3	0.0	1.8	0.2	4.0	S	0	22
12	15	-3.6	3.1	-8.0	88.7	0.0	0.1	0.1	3.2	NNW	6	20
12	16	-5.0	0.1	-12.3	77.8	0.0	2.9	0.6	5.3	WNW	8	19
12	17	-7.8	-3.3	-13.9	83.5	0.0	0.0	0.6	4.9	SE	9	18
12	18	-0.9	1.6	-4.0	82.0	0.0	0.0	0.1	4.1	SSW	10	17
12	19	-1.0	0.3	-1.7	92.3	4.0	0.0				10	23
12	20	-2.3	-0.7	-7.2	84.0	2.5	0.0				10	28
12	21	-3.6	1.2	-9.6	83.5	0.0	0.0	0.5	5.4	SE	10	22
12	22	0.9	5.0	-2.6	73.0	2.0	0.0	1.8	8.0	WSW	10	20
12	23	-2.3	-0.2	-3.6	90.4	2.5	0.0	0.2	3.1	E	10	21
12	24	-2.0	1.8	-5.1	84.0	0.0	0.1	0.5	4.4	N	4	23
12	25	-2.6	1.3	-5.7	85.2	7.5	0.0	0.7	5.9	S	10	22
12	26	-2.9	1.3	-8.0	79.1	3.0	0.0	1.7	9.8	W	10	31
12	27	-8.9	-5.2	-14.2	88.7	1.0	0.0	0.6	4.1	SSW	1	32
12	28	-7.8	-1.4	-13.3	90.3	0.5	0.0	0.2	4.0	ESE	10	32
12	29	0.7	4.4	-3.3	83.6	12.0	0.0	1.5	10.0	SSE	10	30
12	30	-5.4	-1.8	-6.9	74.6	3.5	0.0				7	38
12	31	-2.0	3.3	-7.6	78.4	0.0	0.0	0.7	5.8	SE	10	35
計	Total					84.5	14.1					
平均	Mean	-4.3	-0.1	-8.3	84.1	2.7	0.5	0.6	5.1		8	24.6
最大	Max.	1.7	7.2	-0.8	92.3	14.0	2.9	1.8	10.0		10	38.0
最低	Min.	-12.1	-5.2	-17.1	71.8	0.0	0.0	0.1	2.4		0	8.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	-3.1	-1.5	-4.1	78.1	0.5	0.0	0.9	5.4	E	10	25
01	2	-5.0	-2.7	-9.0	89.5	2.5	0.0	0.5	5.7	SE	10	30
01	3	-7.7	-3.2	-12.2	89.6	2.0	0.0	0.4	4.0	SE	10	32
01	4	-6.6	-3.4	-10.4	88.0	2.0	0.0	0.4	3.7	ESE	9	33
01	5	-6.7	-3.8	-9.0	89.7	2.0	0.0	0.2	2.8	ESE	10	37
01	6	-10.7	-5.9	-17.0	85.8	0.0	0.0	0.7	5.3	SSE	9	39
01	7	-12.5	-6.5	-17.9	81.7	0.0	0.0	1.3	5.5	SE	3	36
01	8	-4.4	-2.1	-8.6	87.7	6.5	0.0	0.4	5.5	WNW	10	46
01	9	-8.0	-2.4	-13.8	84.3	0.0	2.1	0.6	4.6	S	2	42
01	10	-8.4	-3.6	-15.3	86.6	10.5	0.0	1.2	6.6	SSE	10	39
01	11	-3.8	-2.0	-6.6	84.3	4.0	0.5	0.4	4.9	N	9	55
01	12	-8.8	-3.4	-15.2	87.4	0.0	1.6	0.6	4.0	SSE	9	49
01	13	-4.1	-1.1	-9.6	91.0	16.0	0.0	0.7	4.8	SE	9	49
01	14	-3.1	-0.9	-4.8	84.6	12.5	0.0	0.9	5.7	WNW	10	73
01	15	-4.4	-3.5	-5.9	69.4	0.0	0.0	1.6	6.1	WNW	10	73
01	16	-7.1	-2.6	-17.0	75.5	0.0	3.2	1.1	5.4	NW	7	59
01	17	-14.0	-4.7	-19.3	82.4	0.0	4.2	0.9	4.4	SE	0	57
01	18	-13.2	-6.5	-19.0	80.9	0.0	2.3	1.4	6.1	SE	1	55
01	19	-8.2	-2.4	-15.8	80.6	0.0	0.0	1.1	5.4	SE	9	53
01	20	-5.0	-2.2	-6.7	85.0	4.0	0.0	0.2	2.9	SSE	10	54
01	21	-3.8	-1.4	-5.8	92.5	11.5	0.0	0.3	3.2	SE	10	63
01	22	-2.3	0.1	-5.5	90.3	5.0	0.0	0.3	4.0	SSW	10	73
01	23	-9.3	-4.6	-12.4	86.1	0.0	0.9	0.6	3.8	SW	9	69
01	24	-9.8	-4.8	-16.8	84.2	0.0	2.4	0.2	2.8	W	1	65
01	25	-14.1	-7.7	-18.0	84.2	0.0	4.3	0.6	4.5	NNE	5	63
01	26	-10.3	-3.9	-16.8	84.4	0.0	0.5	1.0	5.8	ESE	3	61
01	27	-8.4	-0.9	-13.6	81.9	0.5	3.8	0.5	3.7	SE	2	61
01	28	-10.7	-5.3	-14.7	85.9	0.0	0.6	0.7	4.4	SE	10	60
01	29	-9.6	-5.3	-17.7	85.5	0.0	0.9	0.2	4.2	WSW	1	58
01	30	-7.3	-1.9	-11.8	86.7	0.0	0.2	0.4	4.8	SE	8	57
01	31	-6.8	-1.9	-10.5	79.4	0.0	1.7	0.5	4.3	SE	6	58
計	Total					79.5	29.3					
平均	Mean	-7.7	-3.3	-12.3	84.6	2.6	0.9	0.7	4.6		7	52.4
最大	Max.	-2.3	0.1	-4.1	92.5	16.0	4.3	1.6	6.6		10	73.0
最低	Min.	-14.1	-7.7	-19.3	69.4	0.0	0.0	0.2	2.8		0	25.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	-8.5	-3.8	-15.1	82.2	0.5	2.4	0.6	4.0	SW	1	61
02	2	-9.9	-3.9	-17.8	76.8	0.5	1.1	0.9	6.0	SSE	1	55
02	3	-3.4	1.2	-9.6	79.1	6.0	1.4	0.2	4.7	SSW	10	65
02	4	-7.1	-3.4	-13.3	73.4	2.0	0.8	1.0	7.9	SSW	8	60
02	5	-5.4	-2.4	-11.4	79.5	0.0	0.0	0.8	5.7	WNW	10	62
02	6	-6.0	-3.3	-9.0	86.9	2.0	0.2	0.2	4.4	SW	10	60
02	7	-7.5	-4.5	-10.9	88.8	0.5	0.0	0.3	3.1	S	2	66
02	8	-6.6	-1.6	-10.9	78.6	0.0	0.0	0.6	6.5	SSE	7	70
02	9	-6.8	-2.6	-13.7	82.5	2.5	0.6	0.3	3.4	SSE	10	67
02	10	-7.9	-1.6	-13.8	80.6	0.0	0.2	0.7	3.8	SE	2	66
02	11	-2.6	3.3	-11.4	75.8	0.0	2.5	1.0	5.8	SSE	7	60
02	12	-2.9	0.9	-7.3	90.3	3.5	0.2	0.5	6.0	SE	10	61
02	13	-2.9	1.0	-6.2	78.5	0.5	1.3	0.5	4.6	SSE	10	68
02	14	-0.1	5.1	-4.5	69.4	0.0	4.0	1.1	4.9	SSE	6	60
02	15	-0.7	1.6	-3.2	91.3	6.0	0.0	0.2	3.6	W	10	59
02	16	-5.5	-1.2	-11.7	80.1	0.0	6.2	0.8	4.6	W	7	60
02	17	-5.9	1.3	-9.8	82.9	6.0	2.3	1.1	5.9	SE	10	59
02	18	-9.3	-4.8	-13.0	82.5	1.0	1.1	0.6	4.5	WSW	1	73
02	19	-9.3	-2.7	-17.8	78.0	0.0	2.2	0.5	4.0	SSE	2	68
02	20	-6.9	0.4	-15.3	75.6	0.0	7.8	0.4	3.1	W	0	65
02	21	-1.3	0.8	-5.6	91.8	2.0	0.0	0.4	4.5	W	10	62
02	22	-2.0	-0.4	-3.2	94.5	30.0	0.0				10	61
02	23	-5.9	-1.8	-12.7	85.8	46.5	0.0				10	101
02	24	-6.1	0.1	-14.8	83.4	1.0	1.5	0.8	6.5	SSE	10	103
02	25	-0.1	4.3	-6.3	83.7	3.0	2.2	1.1	8.2	SE	9	101
02	26	-2.6	4.1	-6.6	78.1	9.5	0.3	2.0	12.2	SW	10	102
02	27	-6.7	-4.6	-7.8	71.7	4.0	0.4	1.1	7.7	WNW	10	102
02	28	-3.1	1.8	-8.7	73.9	0.0	5.9	1.6	10.1	SE	10	103
02	29	-0.2	3.7	-6.6	78.6	11.5	3.1	1.2	7.2	S	10	93
計	Total					138.5	47.6					
平均	Mean	-4.9	-0.5	-10.3	81.2	4.8	1.6	0.8	5.6		7	72.2
最大	Max.	-0.1	5.1	-3.2	94.5	46.5	7.8	2.0	12.2		10	103.0
最低	Min.	-9.9	-4.8	-17.8	69.4	0.0	0.0	0.2	3.1		0	55.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	-6.8	-4.0	-8.8	74.0	7.0	0.3	0.3	4.9	WNW	10	89
03	2	-7.8	-4.0	-12.7	72.1	0.5	0.2	0.9	5.9	W	7	93
03	3	-9.9	-3.1	-15.5	69.7	0.0	2.6	1.3	6.4	SSW	10	91
03	4	-10.3	-2.9	-17.7	80.6	2.0	0.0	1.1	7.3	SE	10	89
03	5	-7.5	-1.5	-13.8	75.8	0.5	4.8	0.3	4.4	S	1	97
03	6	-7.7	-2.6	-14.1	75.0	0.0	0.9	0.7	5.0	SSE	10	91
03	7	-7.6	-2.4	-14.1	76.3	2.5	6.8	0.6	3.8	W	1	90
03	8	-4.9	-1.5	-8.0	83.4	4.0	0.0	0.6	5.7	SE	10	97
03	9	-2.6	2.9	-6.4	89.7	3.5	0.9	0.3	3.8	N	10	105
03	10	1.2	7.7	-8.8	77.8	0.0	1.9	1.5	8.6	SSE	10	96
03	11	1.8	8.4	-3.5	76.0	22.0	0.5	2.2	10.5	S	10	78
03	12	-1.5	2.2	-4.0	64.9	1.5	0.3	1.9	7.9	SW	10	76
03	13	-2.9	1.1	-4.8	75.5	6.0	1.4	1.0	9.6	SW	9	77
03	14	-5.6	0.6	-11.6	86.6	1.0	2.7	0.3	4.9	WNW	6	82
03	15	-5.4	2.0	-13.0	76.7	0.0	6.1	0.8	5.5	SSE	0	76
03	16	-1.3	5.9	-10.8	64.9	0.0	2.3	1.9	7.1	SSE	8	75
03	17	5.4	12.3	1.1	67.6	19.5	0.0	2.2	8.8	SSE	10	72
03	18	-1.8	1.6	-5.5	63.9	0.5	3.3	0.6	7.4	W	10	63
03	19	-3.0	0.7	-6.4	78.1	1.0	0.1	0.5	5.5	SE	9	67
03	20	-0.9	5.0	-6.8	73.2	0.0	3.1	0.6	5.3	WNW	1	66
03	21	-1.8	4.2	-7.0	79.9	0.0	4.8	0.5	4.3	NNW	1	62
03	22	-2.3	5.3	-8.4	68.9	0.0	8.8	0.8	4.2	SSW	0	61
03	23	-0.1	8.2	-7.8	63.9	0.0	7.3	1.2	5.2	SE	0	59
03	24	1.8	10.0	-6.6	60.0	0.0	9.5	1.1	5.3	SE	0	53
03	25	0.0	4.4	-3.4	82.0	1.0	0.4	0.9	5.1	SSE	10	50
03	26	1.5	5.4	-1.1	81.7	0.5	3.4	1.1	8.8	WNW	6	48
03	27	1.2	4.0	-1.4	57.8	0.0	8.5	2.3	10.0	WNW	6	43
03	28	1.1	5.1	-3.1	67.4	0.0	7.5	1.3	5.8	WNW	9	42
03	29	2.7	12.1	-4.7	65.2	0.0	7.6	1.5	6.4	SE	9	35
03	30	3.0	7.0	-0.8	80.4	8.0	0.5	2.4	7.3	SE	10	31
03	31	3.2	8.7	-1.7	74.1	3.5	4.9	1.9	8.8	SSE	8	24
計	Total					84.5	101.4					
平均	Mean	-2.2	3.3	-7.5	73.6	2.7	3.3	1.1	6.4		7	70.3
最大	Max.	5.4	12.3	1.1	89.7	22.0	9.5	2.4	10.5		10	105.0
最低	Min.	-10.3	-4.0	-17.7	57.8	0.0	0.0	0.3	3.8		0	24.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	-0.3	3.5	-4.5	65.4	1.0	4.6	1.5	10.0	NW	10	26
04	2	-3.4	0.2	-5.8	82.4	9.5	0.0	0.4	4.2	SE	10	23
04	3	-1.6	4.7	-8.8	70.4	1.0	9.1	0.3	5.2	NNW	2	33
04	4	0.3	5.5	-5.5	68.3	0.5	2.7	0.4	5.2	SSE	9	29
04	5	2.2	9.3	-5.2	60.8	1.0	7.3	1.9	7.7	SE	0	25
04	6	5.8	11.9	1.8	77.0	2.5	3.8	1.7	9.2	SSE	6	20
04	7	4.1	9.8	0.3	75.0	5.5	5.7	0.4	5.1	NW	10	12
04	8	1.7	6.0	-1.5	74.5	1.0	3.2	0.9	6.0	SSE	9	8
04	9	3.5	8.9	-2.1	66.6	1.0	2.5	2.1	10.7	SW	9	3
04	10	2.6	9.0	-2.5	64.9	0.0	7.3	1.4	8.6	SW	6	1
04	11	3.7	11.8	-4.3	54.8	0.0	9.0	1.3	5.6	SE	6	0
04	12	2.3	5.4	-0.8	87.3	2.5	1.3	0.6	4.3	SE	10	—
04	13	4.7	13.3	-2.9	64.5	0.0	10.4	0.8	6.7	WSW	8	0
04	14	7.1	14.4	0.3	42.6	0.0	5.4	1.6	7.1	SSE	7	—
04	15	3.7	9.1	-1.6	49.6	0.0	8.7	1.4	10.0	WNW	1	—
04	16	5.2	8.9	0.9	55.9	0.0	2.0	1.8	9.4	SSE	6	—
04	17	3.0	7.1	-2.8	64.1	0.0	3.8	1.2	6.3	NW	10	0
04	18	4.2	12.5	-3.1	65.4	0.0	6.9	1.7	9.9	SSE	9	0
04	19	9.9	21.2	0.1	64.4	0.0	2.7	1.7	7.1	SSE	7	—
04	20	7.1	13.6	2.1	87.8	16.0	0.4	2.2	9.7	SE	10	—
04	21	3.8	7.5	-0.6	69.7	0.0	1.1	1.7	7.1	NW	10	—
04	22	3.7	10.0	-1.9	68.3	0.0	2.7	0.5	4.6	N	9	—
04	23	3.7	9.1	-1.4	65.8	0.0	5.1	0.7	6.2	NNW	10	—
04	24	1.9	6.3	-0.7	73.8	0.0	1.3	0.7	6.0	NW	9	—
04	25	1.6	7.7	-2.5	74.7	4.0	4.6	0.5	6.1	NW	10	0
04	26	4.6	11.0	-4.0	52.9	0.0	6.1	1.6	8.4	SW	0	0
04	27	4.6	9.2	1.7	69.7	2.0	0.0	0.8	5.3	SE	10	—
04	28	5.2	6.7	1.2	83.0	5.0	0.0	0.8	7.0	NW	10	—
04	29	8.9	20.7	-2.4	54.3	0.0	10.3	0.3	11.8	SW	0	—
04	30	10.5	16.6	4.5	62.3	5.0	4.7	1.0	5.8	NNW	9	—
計	Total					57.5	132.9					
平均	Mean	3.8	9.7	-1.7	67.2	1.9	4.4	1.1	7.2		7	11.3
最大	Max.	10.5	21.2	4.5	87.8	16.0	10.4	2.2	11.8		10	33.0
最低	Min.	-3.4	0.2	-8.8	42.6	0.0	0.0	0.3	4.2		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	6.9	14.3	0.8	66.7	0.5	8.5	0.8	5.6	NW	3	—
05	2	8.3	17.2	-1.0	55.5	0.0	6.3	1.2	6.4	SE	0	—
05	3	4.9	7.2	2.9	77.3	21.5	0.0	1.4	8.3	S	10	—
05	4	6.9	12.3	3.3	91.7	30.5	1.2	1.4	8.8	S	10	—
05	5	9.3	17.9	3.6	70.1	0.0	7.9	0.8	7.0	W	10	—
05	6	9.2	19.8	3.5	66.3	0.0	9.5	1.9	7.9	SSE	0	—
05	7	7.0	14.4	2.1	78.8	7.5	5.4	1.5	7.2	SE	6	—
05	8	10.0	18.3	2.4	67.8	0.5	10.3	1.0	5.2	SSW	10	—
05	9	14.6	24.7	5.4	53.0	0.0	0.0	1.2	5.7	SSE	10	—
05	10	12.4	20.6	6.8	74.9	0.5	0.0	1.6	6.0	SSE	10	—
05	11	12.4	18.0	6.8	79.0	0.5	1.2	0.8	5.2	N	10	—
05	12	14.2	21.2	5.6	41.5	0.0	10.7	1.8	10.6	WSW	1	—
05	13	10.8	12.7	8.7	87.7	25.5	0.0	0.4	5.4	SE	10	—
05	14	13.9	22.4	8.1	73.0	3.5	6.8	0.6	4.2	WNW	10	—
05	15	15.8	26.2	5.1	55.3	0.0	7.4	1.2	6.9	SSE	3	—
05	16	11.2	13.2	9.7	85.5	4.0	0.0	0.2	4.2	S	10	—
05	17	13.1	18.2	10.6	89.2	3.5	0.0	0.2	3.3	SE	10	—
05	18	12.4	17.1	7.6	85.4	6.0	0.8	1.1	7.2	SE	10	—
05	19	13.3	19.3	3.7	73.4	0.0	4.6	1.0	7.1	SSE	7	—
05	20	16.2	23.2	9.9	71.0	0.0	5.8	1.0	6.1	SSE	7	—
05	21	7.6	13.4	4.2	89.1	18.0	0.0	0.2	5.2	S	10	—
05	22	8.4	12.6	4.2	80.0	0.0	3.3	0.5	8.3	SSE	4	—
05	23	13.4	22.5	3.2	62.7	0.0	10.3	0.6	6.4	SSE	0	—
05	24	12.7	20.6	8.4	80.2	1.5	3.7	0.4	4.9	ESE	2	—
05	25	12.5	20.2	6.4	74.6	0.0	6.6	0.5	5.1	NW	2	—
05	26	15.6	25.5	4.3	67.4	0.0	8.0	0.5	5.2	ESE	3	—
05	27	18.8	26.9	11.9	63.4	0.0	8.6	0.6	5.1	SE	4	—
05	28	18.8	26.9	11.2	65.1	0.0	6.3	1.0	5.5	SSE	6	—
05	29	16.5	19.2	14.4	89.0	6.0	0.3	1.5	8.0	SSE	10	—
05	30	16.9	21.6	12.6	68.2	0.0	2.8	0.6	5.9	SSW	9	—
05	31	13.1	15.4	11.0	93.3	25.5	0.0	0.5	5.6	SE	10	—
計	Total					155.0	136.1					
平均	Mean	12.2	18.8	6.4	73.4	5.0	4.4	0.9	6.2		7	
最大	Max.	18.8	26.9	14.4	93.3	30.5	10.7	1.9	10.6		10	
最低	Min.	4.9	7.2	-1.0	41.5	0.0	0.0	0.2	3.3		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	15.6	21.8	10.5	61.5	2.0	8.8	0.8	6.4	S	2	—
06	2	13.1	19.2	7.3	82.5	3.0	6.7	0.3	3.3	ENE	2	—
06	3	15.1	26.1	5.0	61.2	0.0	10.5	0.9	5.2	SE	0	—
06	4	18.0	29.3	6.0	48.3	0.0	10.5	1.5	6.0	SE	9	—
06	5	15.6	23.0	8.0	65.3	0.5	0.0	0.6	5.8	WNW	10	—
06	6	17.1	26.7	7.1	57.6	0.0	9.3	1.2	6.3	SE	3	—
06	7	17.9	23.6	12.8	59.1	0.0	0.3	0.5	4.2	WSW	10	—
06	8	13.9	18.2	10.9	79.2	0.0	0.0	0.5	4.6	SE	10	—
06	9	16.5	23.5	10.7	66.5	0.0	8.4	0.8	5.2	SSE	3	—
06	10	14.3	21.9	11.9	87.8	15.0	1.1	0.5	3.9	SE	8	—
06	11	17.4	26.5	10.7	72.4	0.0	9.5	0.4	6.1	N	2	—
06	12	16.5	26.4	9.7	77.4	0.0	3.7	0.1	4.5	W	0	—
06	13	14.9	21.2	9.5	76.8	0.5	4.9	0.3	4.6	NW	10	—
06	14	19.1	28.8	8.3	62.2	2.0	9.4	1.0	6.5	SSE	0	—
06	15	13.2	19.5	8.6	83.8	21.0	3.0	0.3	4.2	ESE	10	—
06	16	15.1	23.5	8.5	65.8	0.0	10.2	0.7	5.9	WNW	0	—
06	17	17.1	27.6	7.1	62.4	0.0	10.5	0.6	4.9	SE	0	—
06	18	19.3	28.8	10.9	58.5	0.0	5.4	0.6	4.4	SE	10	—
06	19	20.2	25.2	18.0	68.8	0.0	0.4	1.6	6.7	SE	10	—
06	20	21.3	26.4	18.2	80.7	0.0	0.9	0.5	5.6	SE	10	—
06	21	21.2	28.0	17.4	78.6	0.0	0.3	0.6	5.2	SSE	9	—
06	22	17.1	22.2	13.7	87.4	14.5	0.9	1.3	8.0	SSE	10	—
06	23	18.5	22.7	14.5	79.4	0.5	0.3	0.6	6.3	SE	10	—
06	24	19.5	26.8	16.6	85.6	3.5	2.4	0.3	4.5	SSW	10	—
06	25	18.1	23.3	15.2	83.4	0.0	3.6	0.4	4.5	SE	10	—
06	26	20.7	28.2	13.1	72.1	0.0	7.0	0.5	4.3	SE	2	—
06	27	22.4	28.8	17.6	72.6	0.0	5.0	0.3	3.8	WNW	10	—
06	28	21.5	26.7	15.6	74.5	0.0	5.9	0.8	6.8	SE	9	—
06	29	21.6	29.5	12.8	67.7	0.0	8.4	0.4	5.9	S	1	—
06	30	19.3	24.2	15.8	85.2	42.5	0.5	0.4	4.6	SSE	10	—
計	Total					105.0	147.6					
平均	Mean	17.7	24.9	11.7	72.1	3.5	4.9	0.6	5.3		6	
最大	Max.	22.4	29.5	18.2	87.8	42.5	10.5	1.6	8.0		10	
最低	Min.	13.1	18.2	5.0	48.3	0.0	0.0	0.1	3.3		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	14.0	18.8	8.1	81.8	2.5	3.9	0.8	6.6	WNW	9	—
07	2	16.3	25.4	6.5	71.0	0.0	9.9	0.4	4.6	WNW	3	—
07	3	18.6	26.2	13.4	73.9	0.0	1.2	0.2	3.8	NW	9	—
07	4	19.0	26.7	12.3	71.9	0.0	7.6	0.3	6.4	NE	2	—
07	5	16.8	22.2	13.1	79.5	4.5	2.5	0.3	4.5	SSE	8	—
07	6	18.4	24.2	13.2	89.9	2.0	0.3	0.1	3.7	SE	10	—
07	7	21.0	25.7	17.9	82.3	0.0	4.6	0.3	5.2	NW	9	—
07	8	20.0	24.1	17.2	90.2	1.0	0.0		3.7	ESE	10	—
07	9	17.0	18.3	15.3	97.0	51.0	0.0		1.9	SE	10	—
07	10	17.7	20.7	15.3	94.7	4.5	0.0		4.1	ESE	10	—
07	11	15.5	17.5	11.8	89.7	2.0	0.0		2.2	SE	10	—
07	12	15.6	20.3	11.2	84.7	0.0	0.9	0.3	3.4	ENE	6	—
07	13	18.3	24.9	13.9	76.1	0.0	5.4	0.5	5.0	SSE	4	—
07	14	19.1	27.4	13.6	76.1	0.0	6.7	0.5	4.4	SE	6	—
07	15	20.5	28.1	13.6	71.8	0.0	9.1	0.4	5.2	N	1	—
07	16	23.0	30.1	17.8	74.2	0.0	8.0	0.3	3.9	SE	5	—
07	17	23.5	29.7	18.2	74.9	4.0	6.9	0.4	5.0	SSE	5	—
07	18	21.0	27.1	15.3	81.7	20.5	6.2	0.2	4.4	NW	7	—
07	19	21.5	28.7	15.1	75.0	0.0	7.3	0.3	5.1	SSE	4	—
07	20	20.4	24.9	18.5	90.8	13.0	0.7	0.2	4.6	ESE	10	—
07	21	20.1	26.2	14.1	83.3	0.0	3.4	0.6	5.2	WNW	3	—
07	22	18.2	26.4	11.1	75.6	0.0	7.9	0.4	3.2	WNW	1	—
07	23	22.6	30.5	14.1	71.9	0.0	10.2	0.7	6.7	SSE	3	—
07	24	25.4	29.6	21.4	67.1	0.0	9.6	1.4	7.5	SSE	2	—
07	25	25.7	30.3	21.7	76.0	0.0	4.9	0.9	6.4	SE	2	—
07	26	24.3	29.3	20.2	79.2	0.5	1.7	0.7	5.4	SSE	10	—
07	27	24.2	30.0	20.1	70.9	0.5	9.6	0.9	6.4	SSE	1	—
07	28	23.3	28.6	18.7	84.6	18.0	0.8	0.5	6.7	SSE	10	—
07	29	26.0	32.9	20.7	74.7	0.0	8.5	0.3	4.5	W	8	—
07	30	26.5	34.6	19.7	74.7	0.0	9.5	0.4	4.4	SSE	3	—
07	31	25.1	33.6	20.6	84.8	36.5	4.6	0.2	4.2	NW	3	—
計	Total					160.5	151.9					
平均	Mean	20.6	26.5	15.6	79.7	5.2	4.9	0.5	4.8		6	
最大	Max.	26.5	34.6	21.7	97.0	51.0	10.2	1.4	7.5		10	
最低	Min.	14.0	17.5	6.5	67.1	0.0	0.0	0.1	1.9		1	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	24.7	29.4	21.4	89.7	0.5	0.4	0.0	2.6	NNW	10	—
08	2	24.3	27.4	21.6	85.0	0.0	0.0	0.2	4.5	SSE	10	—
08	3	23.7	27.7	20.0	79.4	0.0	2.8	0.9	6.1	SSE	8	—
08	4	24.1	28.3	21.2	75.2	0.0	2.9	1.5	6.3	SE	8	—
08	5	24.9	32.3	19.4	79.7	0.5	4.3	0.4	4.4	SSE	2	—
08	6	25.9	32.6	21.3	80.6	0.0	8.1	0.4	3.4	NNW	2	—
08	7	26.0	32.1	21.7	76.3	0.0	7.9	0.4	3.7	NNW	6	—
08	8	26.4	32.5	21.7	70.6	0.0	6.7	1.1	5.2	SSE	2	—
08	9	25.0	32.2	19.9	75.9	1.5	5.7	1.0	6.8	SSE	7	—
08	10	21.2	27.3	15.6	79.5	1.0	3.9	0.6	6.8	NE	2	—
08	11	19.2	24.5	15.6	85.0	1.0	0.9	0.2	3.1	SE	9	—
08	12	20.5	27.2	15.5	82.5	0.0	0.3	0.3	4.5	SE	10	—
08	13	17.2	20.0	15.4	89.2	3.0	0.0	0.1	2.1	ESE	10	—
08	14	18.4	26.0	13.8	74.3	0.0	8.2	0.6	5.2	SW	5	—
08	15	16.2	25.3	11.0	82.1	1.5	4.8	0.6	5.6	SE	4	—
08	16	14.4	20.5	11.2	90.2	8.5	1.2	0.5	4.7	SE	10	—
08	17	16.5	24.7	10.6	78.7	0.0	3.5	0.6	4.0	SE	10	—
08	18	18.5	27.7	11.2	77.7	0.0	6.4	0.5	3.9	SSE	10	—
08	19	20.1	26.8	14.2	74.4	0.5	5.0	0.6	4.3	ESE	8	—
08	20	14.3	16.7	10.2	95.8	72.5	0.0	0.3	4.0	ENE	10	—
08	21	13.1	20.6	8.5	91.5	10.0	2.0	0.7	5.4	SE	9	—
08	22	15.9	23.6	10.5	82.5	0.0	7.3	0.4	3.4	SSW	2	—
08	23	17.2	25.6	10.4	78.6	0.0	7.6	0.7	5.1	SE	1	—
08	24	19.0	26.8	12.8	79.7	0.0	8.0	0.8	5.2	SE	3	—
08	25	16.6	22.3	8.5	76.3	0.0	5.8	0.7	5.0	WNW	3	—
08	26	14.3	24.0	6.4	76.7	0.0	9.4	0.7	5.0	SE	0	—
08	27	15.5	23.5	9.9	74.6	0.0	8.6	0.8	5.6	ESE	3	—
08	28	15.3	24.2	7.7	79.1	0.0	5.5	0.5	3.6	SE	2	—
08	29	15.6	21.2	11.0	79.4	0.0	5.1	0.8	6.4	SSE	7	—
08	30	16.3	17.9	14.8	90.4	4.0	0.0	0.2	2.8	SW	10	—
08	31	17.8	22.8	15.2	92.3	61.0	0.0	0.8	12.3	SW	10	—
計	Total					165.5	132.0					
平均	Mean	19.3	25.6	14.5	81.4	5.3	4.3	0.6	4.9		6	
最大	Max.	26.4	32.6	21.7	95.8	72.5	9.4	1.5	12.3		10	
最低	Min.	13.1	16.7	6.4	70.6	0.0	0.0	0.0	2.1		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	19.8	26.4	12.9	76.1	8.5	7.6	1.1	7.3	SE	8	—
09	2	18.5	25.6	10.9	79.8	0.0	4.7	1.0	7.3	SSE	10	—
09	3	18.5	24.3	13.6	75.2	0.0	2.6	0.9	5.2	SE	9	—
09	4	16.6	24.3	9.8	78.6	0.0	9.9	0.6	3.4	SE	3	—
09	5	17.0	25.3	10.5	79.3	0.0	8.8	0.8	4.1	SSE	3	—
09	6	16.3	23.4	11.3	87.6	0.5	2.3	0.5	4.4	SE	9	—
09	7	16.4	22.2	11.6	86.9	1.5	0.3	0.5	5.4	SSE	10	—
09	8	17.3	24.1	14.7	83.1	44.5	0.1	2.3	14.1	SW	10	—
09	9	16.8	23.3	12.8	72.4	0.0	6.0	0.6	4.7	SSE	3	—
09	10	15.1	22.3	9.0	83.9	5.0	4.8	0.8	4.7	SE	2	—
09	11	14.5	23.1	7.1	78.7	0.0	10.0	0.7	4.0	SE	3	—
09	12	17.4	27.1	10.1	74.8	0.0	8.4	0.4	4.7	SE	3	—
09	13	13.9	17.0	12.3	93.6	25.5	0.0	0.2	4.6	SE	10	—
09	14	15.7	20.9	11.2	85.8	7.0	3.3	1.0	6.9	W	9	—
09	15	13.7	22.5	7.3	76.0	0.0	9.9	0.4	3.1	NNW	0	—
09	16	14.7	25.0	6.7	79.9	0.0	9.6	0.6	4.1	SE	4	—
09	17	15.4	23.9	10.4	82.6	0.0	2.6	0.8	4.8	SE	9	—
09	18	18.1	25.1	11.8	81.7	0.0	5.0	1.3	6.1	SE	0	—
09	19	17.7	23.8	9.1	88.1	21.0	1.2	0.9	5.9	SSE	10	—
09	20	13.7	21.4	7.1	79.1	0.0	2.4	0.2	4.8	SE	9	—
09	21	12.9	16.1	10.7	91.2	0.0	0.0	0.5	3.3	SE	10	—
09	22	12.4	13.9	11.6	95.9	19.5	0.0	0.3	4.7	SSE	10	—
09	23	15.0	22.1	8.7	79.7	1.0	10.0	0.7	5.6	SSE	1	—
09	24	13.4	19.9	8.0	88.4	22.0	1.4	0.4	4.7	SE	8	—
09	25	13.6	19.0	9.0	91.6	29.0	0.8	0.0	3.3	NW	10	—
09	26	13.5	21.5	8.4	84.8	0.0	7.2	0.2	4.6	NNW	7	—
09	27	14.4	23.3	8.7	81.9	0.0	6.2	0.2	4.7	SE	8	—
09	28	14.2	19.9	10.3	79.7	0.0	4.5	0.2	4.4	SE	7	—
09	29	14.2	19.4	9.6	83.6	0.5	1.3	0.3	5.1	SE	10	—
09	30	12.1	14.2	9.2	95.8	11.0	0.0	0.0	2.4	NNE	10	—
計	Total					196.5	130.8					
平均	Mean	15.4	22.0	10.1	83.2	6.6	4.4	0.6	5.1		7	
最大	Max.	19.8	27.1	14.7	95.9	44.5	10.0	2.3	14.1		10	
最低	Min.	12.1	13.9	6.7	72.4	0.0	0.0	0.0	2.4		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	13.6	21.5	7.8	80.2	0.0	7.4	0.6	6.2	SSE	1	—
10	2	11.1	16.0	4.5	85.0	1.0	0.0	0.3	6.7	SE	10	—
10	3	9.5	15.6	5.4	79.0	0.0	6.4	0.1	4.9	NW	4	—
10	4	11.3	18.9	7.1	82.8	0.0	2.8	0.2	3.5	SSE	10	—
10	5	11.0	16.9	6.7	87.7	0.0	0.4	0.2	4.6	ESE	10	—
10	6	11.2	18.1	6.9	85.2	0.0	2.0	0.2	5.1	SE	10	—
10	7	13.8	23.2	5.1	76.2	0.0	9.2	0.8	6.5	SSE	0	—
10	8	14.5	24.6	7.9	79.2	0.0	8.1	0.4	4.3	SE	4	—
10	9	12.5	17.8	8.7	87.7	0.0	0.1	0.1	4.0	SE	10	—
10	10	11.4	14.4	9.2	81.1	1.5	0.0	0.0	2.7	WSW	10	—
10	11	11.2	13.6	8.8	93.1	4.5	0.0	0.0	2.8	SSE	10	—
10	12	14.4	21.4	11.5	90.0	2.5	1.9	0.6	7.3	SE	10	—
10	13	11.8	18.6	3.2	78.5	0.0	0.8	1.1	5.6	S	10	—
10	14	7.1	16.1	1.6	73.0	0.0	8.9	1.2	5.5	SE	0	—
10	15	8.7	17.3	0.7	70.9	0.0	8.7	1.3	5.7	SE	1	—
10	16	8.8	14.1	0.3	72.6	1.5	5.0	1.1	9.4	SSW	7	—
10	17	4.1	11.3	-0.3	77.5	0.0	3.5	0.9	5.1	S	3	—
10	18	6.4	17.8	-1.2	79.2	0.0	7.7	0.8	5.0	SE	0	—
10	19	10.1	21.0	2.7	70.8	0.0	8.3	0.6	5.6	SE	0	—
10	20	12.7	20.1	6.8	76.8	0.0	2.2	0.7	5.3	SE	8	—
10	21	8.9	15.1	2.7	81.3	0.0	4.9	0.3	5.1	NW	10	—
10	22	8.4	15.2	2.6	82.3	16.5	3.0	0.6	8.2	SE	2	—
10	23	4.1	7.7	0.8	78.3	14.0	0.2	1.5	10.7	W	10	—
10	24	4.7	10.4	0.8	86.5	0.5	2.6	0.1	4.5	SE	8	—
10	25	6.0	12.0	0.9	72.9	3.0	1.9	0.9	7.0	SW	2	—
10	26	0.9	2.9	-0.7	93.2	4.5	0.1	0.1	4.0	E	10	0
10	27	-0.5	1.8	-2.2	92.8	0.5	0.5	0.1	4.6	WNW	9	3
10	28	3.0	7.0	-2.3	83.0	0.0	0.5	0.4	5.2	SSE	9	0
10	29	8.0	16.1	3.1	85.2	0.5	3.0	0.3	4.5	SSE	9	—
10	30	7.2	18.2	0.8	85.4	0.0	5.2	0.7	5.4	SE	8	—
10	31	8.3	11.2	3.7	94.6	5.5	0.0	0.8	4.7	SSE	10	—
計	Total					56.0	105.3					
平均	Mean	8.8	15.3	3.7	82.0	1.8	3.4	0.5	5.5		7	1.0
最大	Max.	14.5	24.6	11.5	94.6	16.5	9.2	1.5	10.7		10	3.0
最低	Min.	-0.5	1.8	-2.3	70.8	0.0	0.0	0.0	2.7		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	10.5	14.3	7.7	92.6	2.5	0.7	0.3	2.8	W	10	—
11	2	5.6	7.8	4.0	90.2	9.5	0.0	0.2	3.4	S	10	—
11	3	5.8	7.9	3.6	89.1	1.0	0.0	0.1	2.8	SSW	10	—
11	4	6.6	8.2	4.9	94.0	1.5	0.0	0.0	1.6	WNW	10	—
11	5	7.8	10.3	5.4	90.3	0.0	0.0	0.2	2.8	W	10	—
11	6	9.7	14.1	4.7	82.7	0.5	0.7	1.2	7.2	SSE	10	—
11	7	5.9	11.3	-0.8	63.1	0.0	1.2	0.8	7.2	WNW	8	—
11	8	4.7	13.4	-2.3	75.8	0.0	5.1	1.4	6.4	SE	3	—
11	9	8.2	15.0	1.1	81.7	3.5	4.7	1.0	6.2	SSE	9	—
11	10	6.5	15.0	0.1	84.3	0.0	5.3	1.1	5.5	SSE	1	—
11	11	12.5	17.1	6.1	78.5	7.0	0.0	1.9	7.0	SSE	8	—
11	12	9.9	13.1	5.1	95.0	14.5	0.0	0.6	6.3	W	10	—
11	13	1.9	5.2	0.1	85.7	5.0	0.1	0.8	4.3	SSE	9	0
11	14	2.9	8.6	0.2	84.1	3.5	2.0	0.8	5.4	SSE	8	0
11	15	5.5	10.0	0.1	85.1	18.0	0.0	2.0	9.1	S	10	—
11	16	-1.0	1.4	-2.6	79.2	14.0	0.0	1.4	12.6	WSW	10	9
11	17	0.9	4.0	-2.5	89.5	9.0	0.0	0.7	6.1	SE	10	26
11	18	-0.5	3.2	-5.0	91.5	0.0	1.8	0.3	3.5	SE	0	12
11	19	1.0	7.7	-2.2	89.4	0.0	4.8	0.5	4.0	S	5	9
11	20	2.0	7.5	-1.3	87.1	0.0	1.8	0.6	4.2	SE	1	5
11	21	3.7	8.9	-0.9	73.5	0.0	4.2	0.8	4.5	WSW	2	2
11	22	2.4	10.3	-1.3	85.6	0.0	4.7	1.0	4.1	SE	1	0
11	23	2.7	9.3	-2.5	91.0	0.0	0.5	0.6	4.0	SE	7	—
11	24	4.5	10.0	0.0	72.8	1.0	0.1	1.5	9.8	NW	7	—
11	25	1.5	3.5	-0.4	72.5	1.0	0.0	1.2	7.9	NE	10	2
11	26	3.2	7.7	-1.5	80.0	7.0	1.7	1.2	6.7	SSE	0	0
11	27	1.9	8.9	-2.5	73.5	9.5	0.0	2.7	12.9	WNW	10	—
11	28	-3.5	-1.4	-5.7	74.4	1.5	0.0	0.9	9.4	NW	10	2
11	29	-6.4	-3.1	-11.9	89.1	1.5	0.0	0.2	3.6	W	10	7
11	30	-6.7	-1.8	-10.5	85.0	0.0		0.3	3.1	SE	0	6
計	Total					111.0	39.5					
平均	Mean	3.7	8.2	-0.4	83.5	3.7	1.4	0.9	5.8		7	5.7
最大	Max.	12.5	17.1	7.7	95.0	18.0	5.3	2.7	12.9		10	26.0
最低	Min.	-6.7	-3.1	-11.9	63.1	0.0	0.0	0.0	1.6		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2004年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	-2.3	2.3	-8.1	83.3	1.5	0.0	1.2	8.2	ESE	9	5
12	2	-3.8	-0.2	-7.5	78.5	0.0	0.1	0.8	5.1	ESE	9	6
12	3	1.5	4.7	-6.6	84.8	6.0	0.0	1.8	7.1	SE	9	4
12	4	1.9	4.7	-1.0	95.9	12.0	0.0	0.3	5.7	SE	10	—
12	5	-1.8	-0.7	-2.5	97.2	49.5	0.0				10	13
12	6	-4.4	-1.5	-9.2	90.8	5.5	0.2				7	45
12	7	-1.2	3.2	-9.3	92.3	13.0	0.0	0.4	6.3	SE	10	40
12	8	-2.4	1.1	-5.2	71.8	1.0	0.1	0.1	4.4	SSE	6	35
12	9	-3.2	-0.1	-5.3	78.1	0.0		0.0	2.5	NNE	7	35
12	10	2.2	7.8	-5.2	82.7	9.0	0.0	1.2	7.1	SE	7	33
12	11	-2.7	5.2	-5.8	75.6	8.5	0.0	1.4	9.6	W	9	23
12	12	-4.4	-0.7	-8.6	86.5	2.0	0.4	0.5	5.9	WNW	10	35
12	13	-3.3	-0.4	-5.5	86.9	15.5	0.1	0.4	8.6	NW	10	45
12	14	-6.4	-4.2	-10.5	79.3	0.0	0.0	0.4	6.2	NW	5	45
12	15	-4.7	-0.3	-10.7	91.5	2.5	0.0	0.5	4.6	SE	10	44
12	16	-1.0	0.3	-2.6	93.7	20.0	0.0	0.2	8.5	N	10	50
12	17	-2.8	-0.9	-6.8	82.5	0.5	0.2	0.7	5.6	WNW	8	59
12	18	-6.5	-3.3	-11.5	91.7	0.5	0.0	0.1	3.3	SE	9	55
12	19	-9.0	-2.5	-13.7	90.1	1.0	0.0	0.7	4.3	SE	10	62
12	20	-6.6	1.2	-14.7	90.1	12.0	0.0	0.8	4.7	SE	10	56
12	21	-3.8	0.5	-6.8	72.3	1.5	0.0	0.7	7.3	SSW	10	58
12	22	-8.5	-6.5	-9.9	61.8	0.0	0.0	0.9	10.9	SSE	9	55
12	23	-5.9	-1.0	-9.9	81.4	5.0	1.4	1.4	8.8	SE	10	53
12	24	-5.8	-3.0	-9.1	90.2	0.5	0.0	0.3	3.7	SSE	10	59
12	25	-6.5	-2.7	-10.0	90.3	0.0		0.3	4.9	SE	5	59
12	26	-7.3	-0.8	-14.9	78.3	0.0	0.0	0.8	5.6	SE	8	57
12	27	-7.4	-4.5	-13.3	85.8	2.0	0.0	0.2	5.0	SE	10	53
12	28	-9.6	-6.2	-13.9	85.6	1.5	0.0	0.2	4.4	ESE	10	55
12	29	-9.7	-5.3	-14.9	77.9	0.0	0.0	0.4	4.0	ESE	9	52
12	30	-10.8	-5.0	-18.0	86.3	4.5	0.0	0.7	6.3	SE	4	49
12	31	-9.1	-5.8	-12.9	78.1	0.0		0.4	7.7	SSE	6	54
計	Total					175.0	2.4					
平均	Mean	-4.7	-0.8	-9.2	84.2	5.6	0.1	0.6	6.1		9	43.1
最大	Max.	2.2	7.8	-1.0	97.2	49.5	1.4	1.8	10.9		10	62.0
最低	Min.	-10.8	-6.5	-18.0	61.8	0.0	0.0	0.0	2.5		4	4.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	-14.8	-9.5	-18.9	85.1	0.0		0.2	3.8	SE	0	51
01	2	-5.7	-0.5	-12.6	79.0	0.0		0.9	7.0	SE	10	50
01	3	1.6	3.7	-1.1	86.1	4.0		1.9	7.5	SE	9	47
01	4	-1.8	1.6	-6.5	95.1	6.0		0.0	3.2	NW	10	47
01	5	-9.9	-5.7	-14.9	89.1	1.0					0	49
01	6	-4.6	0.3	-13.3	84.5	0.5	0.0	0.0	4.8	SE	10	45
01	7	-2.2	2.8	-11.3	88.1	5.0	0.9	0.4	4.9	WNW	10	45
01	8	-11.7	-7.2	-17.7	87.6	0.0	0.0	0.4	3.8	SE	3	47
01	9	-10.9	-5.2	-16.5	82.8	0.0	0.8	0.9	6.4	SE	10	46
01	10	-11.1	-7.3	-18.3	68.3	0.0	0.1	1.0	9.6	S	8	45
01	11	-14.6	-8.5	-21.4	77.0	0.0	1.9	1.3	6.7	SE	0	43
01	12	-12.6	-8.3	-18.0	82.5	0.0	1.7	0.5	4.5	SE	0	43
01	13	-4.4	-0.6	-10.2	85.7	1.5	0.0	0.4	5.5	WNW	10	48
01	14	-7.6	-2.4	-12.8	87.7	0.0	3.9	0.2	4.0	SSE	1	47
01	15	-13.4	-7.9	-20.5	87.2	0.0	3.7	0.3	4.7	SE	1	44
01	16	-6.5	-2.6	-13.4	78.6	0.0	0.0	0.3	4.9	SSE	10	43
01	17	-4.7	-0.7	-8.2	83.8	0.0	0.2	0.2	5.0	WNW	10	42
01	18	-5.2	-2.0	-9.0	87.7	0.5	0.0	0.2	5.2	NW	10	43
01	19	-7.8	-1.8	-11.6	82.3	0.0	4.0	0.6	4.9	SE	6	42
01	20	-4.5	-0.9	-8.8	89.9	11.0	0.0	0.0	2.5	SW	10	54
01	21	-5.8	-3.0	-9.4	88.3	0.0	0.0	0.1	3.2	W	8	57
01	22	-11.5	-6.2	-17.2	81.0	0.5	1.0	0.5	5.5	S	0	58
01	23	-11.7	-5.7	-15.2	81.2	0.0	2.2	0.4	4.3	SE	8	53
01	24	-10.3	-2.2	-18.6	87.5	9.0	0.0	1.7	6.7	SE	9	50
01	25	-9.7	-2.8	-20.5	77.7	0.5	2.1	0.8	5.6	NW	3	63
01	26	-15.6	-8.5	-23.3	82.6	0.0		0.4	5.9	SE	0	60
01	27	-6.9	-3.8	-9.2	82.0	1.5	0.3	0.6	5.7	S	10	64
01	28	-6.6	-4.0	-8.2	74.2	1.0	0.0	0.4	5.2	SE	5	64
01	29	-2.6	2.3	-8.2	91.8	10.5	0.0	0.9	6.7	SE	10	69
01	30	-4.7	0.5	-9.5	84.9	4.0	0.5				10	60
01	31	-9.4	-4.6	-13.7	75.0	1.5	3.1				1	63
計	Total					58.0						
平均	Mean	-8.0	-3.2	-13.5	83.7	1.9		0.6	5.3		6	51.0
最大	Max.	1.6	3.7	-1.1	95.1	11.0		1.9	9.6		10	69.0
最低	Min.	-15.6	-9.5	-23.3	68.3	0.0		0.0	2.5		0	42.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	-10.3	-5.1	-17.3	84.7	0.5	0.8	0.0	2.2	SSW	5	61
02	2	-9.5	-4.7	-15.1	84.7	1.0	1.6	0.5	4.2	SE	10	65
02	3	-11.4	-5.2	-20.2	81.9	0.0	2.8	1.0	5.5	SSW	1	63
02	4	-4.2	-1.6	-6.0	79.7	0.0	0.0	1.3	7.0	WNW	10	65
02	5	-3.9	-0.9	-6.2	83.4	0.5	0.8	0.9	6.2	WNW	10	64
02	6	-2.2	0.7	-5.2	83.2	0.0	0.0	0.5	5.5	WNW	9	63
02	7	-3.4	1.6	-7.4	80.6	0.0	3.7	0.4	4.3	W	8	60
02	8	-2.3	3.0	-7.8	76.7	0.0	0.7	0.4	4.0	SSE	10	60
02	9	-3.2	-0.2	-7.8	85.4	1.5	1.2	0.2	3.1	NNW	10	64
02	10	-7.6	-3.0	-11.6	81.5	0.5	0.7	0.5	5.2	WNW	8	59
02	11	-10.6	-7.5	-17.5	87.5	1.5	0.1	0.1	2.0	W	10	62
02	12	-10.1	-5.1	-15.2	82.7	0.5	0.0	0.4	3.6	ESE	4	64
02	13	-8.0	-4.5	-9.9	84.0	2.5	0.0	0.2	6.6	ESE	10	69
02	14	-9.1	-6.9	-12.9	77.5	0.5	0.0	0.6	5.2	WNW	10	67
02	15	-10.1	-4.8	-15.3	84.3	0.5	0.0	0.4	4.6	WNW	10	67
02	16	-9.5	-3.6	-15.9	74.0	0.5	2.2	0.8	4.8	SE	1	68
02	17	-7.1	-3.0	-11.0	84.6	0.0	2.3	0.5	3.1	W	10	66
02	18	-12.6	-5.6	-22.2	77.7	0.0	6.2	0.5	4.6	W	0	66
02	19	-9.9	-3.6	-18.8	75.6	0.0	7.2	1.0	5.6	SSE	0	66
02	20	-4.3	-1.0	-11.1	85.1	17.0	0.0	0.4	5.3	SSE	10	77
02	21	-7.4	-3.2	-13.1	60.8	0.0	1.3	1.2	7.1	SSE	9	83
02	22	-7.4	-5.2	-11.0	68.9	1.0	0.0	1.3	7.2	S	10	76
02	23	-7.3	-5.0	-11.0	83.3	8.5	0.0	0.7	6.3	S	10	73
02	24	-7.2	-3.5	-13.1	85.7	2.0	0.2	0.2	4.2	ESE	9	91
02	25	-11.4	-3.2	-18.9	78.3	0.0	7.1	1.1	5.3	SSE	1	92
02	26	-9.1	-3.0	-13.3	84.6	1.0	5.6	0.8	5.1	SE		
02	27	-9.2	-1.2	-19.5	78.0	1.5	4.9	0.5	5.8	S	0	83
02	28	-8.8	-3.7	-13.1	82.6	0.5	0.8	0.6	6.0	SE	2	84
計	Total					41.5	50.2					
平均	Mean	-7.8	-3.2	-13.1	80.6	1.5	1.8	0.6	5.0		7	69.5
最大	Max.	-2.2	3.0	-5.2	87.5	17.0	7.2	1.3	7.2		10	92.0
最低	Min.	-12.6	-7.5	-22.2	60.8	0.0	0.0	0.0	2.0		0	59.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	-10.0	-4.3	-15.7	82.5	0.5	3.5	0.9	4.9	SE	2	83
03	2	-9.5	-3.2	-16.1	83.5	5.0	1.3	0.5	4.9	SSW	10	81
03	3	-8.8	-1.8	-15.7	77.4	0.0	2.7	0.7	4.5	SE	1	84
03	4	-10.4	-0.5	-18.5	76.7	0.0	7.1	1.0	5.4	SSE	1	81
03	5	-6.9	-2.4	-13.4	71.7	0.0	2.8	0.6	5.2	SE	7	81
03	6	-2.4	2.9	-6.6	68.8	0.0	1.5	0.9	5.3	SSE	10	77
03	7	-0.1	8.2	-12.0	69.5	0.0	9.3	1.2	10.3	SSE	0	75
03	8	-0.7	4.3	-4.4	64.9	3.0	0.7	1.4	8.8	SW	7	73
03	9	-6.7	-3.9	-8.8	82.2	8.5	0.7	1.7	11.0	WNW	10	70
03	10	-4.5	-1.8	-7.1	78.7	1.5	5.6	0.8	4.5	W	10	83
03	11	-4.3	-2.7	-5.5	89.5	10.5	0.0	0.1	3.1	W	7	79
03	12	-5.6	-1.9	-12.2	89.9	10.5	0.4	0.4	3.3	WNW	10	96
03	13	-7.7	-2.5	-13.6	84.5	0.5	0.3	0.5	5.3	SSE	10	99
03	14	-4.7	0.6	-10.8	71.9	0.0	4.1	0.8	4.3	SSE	9	98
03	15	1.7	6.8	-3.2	58.6	0.0	8.6	1.3	6.4	SSE	2	88
03	16	1.7	7.2	-3.2	75.3	0.0	1.8	0.7	5.4	S	10	80
03	17	0.8	6.6	-4.3	81.4	6.0	0.0	1.2	5.7	SSE	10	75
03	18	0.3	3.3	-3.1	84.4	4.0	0.5	0.9	5.3	NW	10	73
03	19	-3.0	0.6	-5.2	67.3	0.5	2.2	1.2	5.9	WNW	10	72
03	20	1.3	5.9	-5.8	68.7	0.5	4.1	1.7	6.3	SSE	1	71
03	21	0.8	4.3	-2.8	67.9	1.5	5.7	0.9	6.2	WNW	3	72
03	22	4.1	8.4	1.0	61.3	0.5	2.7	1.9	8.4	SSE	10	68
03	23	2.7	6.1	-0.5	79.9	0.0	1.6	1.0	6.5	NW	9	63
03	24	-0.4	4.5	-3.7	65.3	0.0	8.7	1.1	5.5	NW	1	59
03	25	-3.2	-1.8	-5.4	86.8	5.0	0.0	1.1	5.7	WNW	10	61
03	26	-3.4	-0.6	-7.0	73.2	1.0	0.3	0.8	5.5	W	10	63
03	27	-2.6	1.2	-9.1	88.2	7.0	0.0	0.4	3.7	ESE	10	62
03	28	-2.1	5.5	-11.6	68.7	0.0	7.8	1.4	6.6	SSE	0	69
03	29	1.0	6.0	-1.3	77.6	4.0	2.6	1.3	6.2	SSE	10	60
03	30	-0.8	1.9	-4.2	85.8	6.5	0.0	0.9	7.2	WNW	10	62
03	31	-1.8	2.1	-5.7	81.2	0.5	0.9	0.9	4.6	WNW	10	63
計	Total					77.0	87.5					
平均	Mean	-2.7	1.9	-7.6	76.2	2.5	2.8	1.0	5.9		7	74.9
最大	Max.	4.1	8.4	1.0	89.9	10.5	9.3	1.9	11.0		10	99.0
最低	Min.	-10.4	-4.3	-18.5	58.6	0.0	0.0	0.1	3.1		0	59.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	-2.0	4.1	-11.3	71.7	0.0	6.6	0.6	3.4	W	1	62
04	2	1.8	7.9	-5.0	63.0	0.0	2.1	1.0	5.8	SSE	8	56
04	3	0.6	3.5	-1.0	86.3	10.5	0.2	0.5	3.3	SSW	10	63
04	4	0.7	6.1	-5.0	71.2	0.0	6.4	0.8	5.3	NW	8	58
04	5	0.5	5.6	-5.2	80.2	0.0	0.2	1.5	8.2	SE	10	53
04	6	5.8	13.2	-0.8	75.6	0.0	6.7	1.1	5.9	SE	7	51
04	7	2.6	4.8	1.0	93.2	29.5	0.0	1.4	7.6	SSE	10	44
04	8	2.1	4.0	0.6	78.0	2.0	0.2	1.2	7.9	NW	10	40
04	9	1.7	4.3	-1.3	72.2	0.0	1.9	1.9	8.5	WNW	9	37
04	10	-0.1	2.4	-2.7	86.2	21.5	0.0	0.9	5.2	SSE	10	35
04	11	2.1	6.3	-1.1	81.8	0.0	2.4	0.4	5.0	WNW	10	33
04	12	3.9	12.2	-2.2	66.0	0.0	6.9	0.6	4.8	SE	0	32
04	13	2.0	4.3	0.0	76.7	0.0	0.0	0.3	4.9	SSE	10	27
04	14	3.8	10.4	0.4	77.6	0.0	6.6	0.7	5.2	WSW	2	25
04	15	4.2	9.1	-0.3	83.3	2.0	0.0	1.2	7.4	SSE	10	16
04	16	4.9	11.8	-1.5	59.4	0.0	9.8	1.2	6.1	SSE	3	14
04	17	2.4	5.7	0.3	75.7	4.5	1.7	1.2	7.7	SSW	8	5
04	18	1.7	6.0	-3.2	75.1	0.5	2.3	0.9	5.3	NW	9	2
04	19	3.0	11.0	-4.0	64.2	0.0	10.7	0.9	5.5	SSE	0	0
04	20	3.6	9.6	-1.6	67.5	0.5	4.2	1.8	8.0	SSE	6	—
04	21	1.2	2.8	0.1	93.8	15.0	0.0	0.2	4.9	S	10	5
04	22	1.1	5.1	-0.4	85.0	0.0	0.4	0.7	4.8	NW	10	2
04	23	1.7	5.4	-1.2	77.6	1.0	1.6	1.6	6.7	NW	8	—
04	24	3.6	11.4	-2.9	72.4	0.0	9.9	0.8	4.8	W	2	—
04	25	7.4	14.9	-0.7	67.2	0.5	4.7	2.0	7.7	SSE	10	—
04	26	8.8	15.7	3.1	73.4	0.5	5.8	1.2	6.1	SSE	2	—
04	27	8.9	18.4	1.3	67.5	1.5	5.5	1.4	7.3	SE	0	—
04	28	11.7	16.9	6.7	72.1	4.0	3.1	1.5	7.6	SSE	4	—
04	29	9.5	13.1	6.4	69.3	0.0	2.0	1.5	9.4	WSW	8	—
04	30	6.3	9.8	3.3	70.0	0.0	3.8	1.4	7.4	NW	7	—
計	Total					93.5	105.7					
平均	Mean	3.5	8.5	-0.9	75.1	3.1	3.5	1.1	6.2		7	31.4
最大	Max.	11.7	18.4	6.7	93.8	29.5	10.7	2.0	9.4		10	63.0
最低	Min.	-2.0	2.4	-11.3	59.4	0.0	0.0	0.2	3.3		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	4.8	9.9	1.4	81.2	1.5	0.0	1.0	6.7	SSE	10	—
05	2	8.0	14.1	2.6	64.1	6.5	8.2	1.0	7.9	S	4	—
05	3	9.4	15.9	0.8	49.9	0.0	4.6	0.9	7.2	S	3	—
05	4	9.7	17.9	2.0	54.0	0.0	0.7	1.0	7.9	SSE	10	—
05	5	5.7	10.4	1.5	68.6	0.0	3.8	0.8	6.1	NW	10	—
05	6	7.0	16.3	-0.5	59.9	0.0	10.1	0.9	6.7	SE	3	—
05	7	1.5	3.4	0.2	87.5	14.0	0.0	0.2	6.2	S	10	—
05	8	6.2	11.9	0.7	78.9	0.0	3.4	0.4	4.3	W	9	—
05	9	5.3	7.2	3.3	87.8	5.0	0.0	0.1	2.7	SE	10	—
05	10	3.6	7.3	1.3	84.9	3.5	1.5	1.0	7.0	NW	10	—
05	11	5.3	10.3	0.3	68.9	0.0	4.0	1.2	6.2	NW	3	—
05	12	6.8	15.6	-1.1	61.1	0.0	9.7	1.0	5.5	SE	3	—
05	13	7.3	15.1	-0.2	60.3	0.0	9.9	0.6	4.9	SE	2	—
05	14	7.1	15.5	-0.5	64.5	0.0	10.2	1.0	6.1	SSE	1	—
05	15	3.1	5.3	0.3	89.1	4.5	0.0	0.3	4.2	S	10	—
05	16	8.0	13.8	4.0	76.8	1.0	3.2	0.7	5.6	SSE	10	—
05	17	9.2	13.3	5.4	68.5	0.0	0.0	1.7	5.8	SSE	10	—
05	18	11.4	19.2	8.3	83.0	11.0	0.2	1.1	5.9	SSE	10	—
05	19	8.1	12.4	4.9	87.1	22.0	0.0	1.5	10.6	SSE	10	—
05	20	12.6	19.3	7.4	55.6	0.0	7.8	0.7	7.0	SSW	7	—
05	21	14.9	21.0	8.0	57.2	0.5	6.7	0.9	6.9	S	7	—
05	22	14.1	20.6	6.9	56.4	0.0	5.0	0.8	5.1	NNW	2	—
05	23	8.9	12.1	4.8	84.1	3.5	0.0	0.0	1.7	WSW	10	—
05	24	7.7	11.6	4.5	91.1	2.5	0.0	0.2	4.1	ESE	10	—
05	25	9.8	16.3	3.7	67.6	0.0	8.0	0.6	5.2	WNW	4	—
05	26	11.3	18.5	3.7	70.8	0.0	2.8	0.5	4.9	SW	9	—
05	27	10.0	13.7	6.3	80.7	0.0	0.0	0.7	5.8	SE	10	—
05	28	13.3	19.1	8.5	77.5	0.0	2.1	0.8	5.7	SE	5	—
05	29	15.9	22.9	9.3	68.4	0.0	6.8	0.8	6.4	SSE	1	—
05	30	16.0	24.0	7.6	70.5	0.0	10.6	1.2	7.8	SSE	0	—
05	31	14.3	20.2	9.1	74.4	0.0	1.7	0.8	5.6	SE	10	—
計	Total					75.5	120.9					
平均	Mean	8.9	14.6	3.7	72.0	2.4	3.9	0.8	5.9		7	
最大	Max.	16.0	24.0	9.3	91.1	22.0	10.6	1.7	10.6		10	
最低	Min.	1.5	3.4	-1.1	49.9	0.0	0.0	0.0	1.7		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	16.0	25.3	7.0	70.7	0.0	10.4	0.9	5.8	NNW	0	—
06	2	16.1	23.7	9.0	67.0	0.0	8.3	0.9	6.1	SSE	0	—
06	3	12.6	18.4	9.4	74.7	1.5	1.4	0.5	5.2	SSE	10	—
06	4	11.6	15.1	8.2	86.6	4.5	0.0	0.1	3.7	SE	10	—
06	5	14.3	21.7	10.9	79.1	1.0	6.7	0.7	5.5	NW	1	—
06	6	13.4	21.5	5.9	67.8	0.0	9.8	0.7	5.5	NW	1	—
06	7	15.5	22.6	8.7	67.4	0.0	7.5	0.9	5.8	SE	7	—
06	8	19.1	29.7	8.3	58.2	0.0	8.9	0.8	4.3	SE	3	—
06	9	20.1	26.8	13.4	63.4	0.0	0.6	0.6	4.7	SSE	8	—
06	10	19.0	23.5	15.7	78.8	0.0	0.0	0.2	3.8	ESE	10	—
06	11	18.8	25.2	15.3	78.9	2.5	0.0	0.4	3.3	SE	10	—
06	12	16.0	19.0	12.8	95.4	42.5	0.0	0.0	6.2	SE	10	—
06	13	15.4	21.1	12.2	87.8	2.5	1.0	0.2	4.2	SSE	10	—
06	14	17.8	24.0	12.7	79.1	0.0	3.2	0.1	2.5	ESE	3	—
06	15	17.8	24.4	11.1	74.9	0.0	10.2	0.7	6.4	SE	2	—
06	16	16.7	24.5	9.6	62.1	0.0	10.3	1.0	5.3	SSE	0	—
06	17	16.5	27.2	7.9	57.3	0.0	4.9	0.8	5.6	SE	9	—
06	18	17.1	24.2	8.8	69.8	0.0	4.0	0.6	4.4	SSE	0	—
06	19	18.4	27.0	10.7	74.7	0.0	3.8	0.2	3.9	SSE	10	—
06	20	19.0	25.9	12.2	76.2	0.0	4.0	0.3	3.9	SSE	9	—
06	21	21.6	30.1	13.8	68.4	0.0	8.5	0.6	5.7	SE	3	—
06	22	23.5	31.9	15.7	64.8	0.0	8.1	0.5	5.1	SSE	7	—
06	23	23.3	30.3	16.9	68.2	0.0	4.3	0.4	5.8	SSE	7	—
06	24	22.4	29.4	14.3	60.4	0.0	6.8	0.6	6.4	WNW	3	—
06	25	18.7	26.9	12.3	76.7	25.5	2.9	0.4	5.9	SE	10	—
06	26	18.9	22.9	15.0	83.0	3.5	2.4	0.4	4.4	SE	4	—
06	27	17.2	18.8	15.2	91.2	13.0	0.0	0.5	5.6	SE	10	—
06	28	19.5	26.8	12.8	77.8	0.0	9.0	0.4	6.1	WNW	2	—
06	29	17.5	26.1	10.4	71.2	0.0	8.2	0.7	5.8	WNW	1	—
06	30	15.9	24.6	8.4	73.4	0.0	8.9	0.2	3.7	NW	5	—
計	Total					96.5	154.0					
平均	Mean	17.7	24.6	11.5	73.5	3.2	5.1	0.5	5.0		6	
最大	Max.	23.5	31.9	16.9	95.4	42.5	10.4	1.0	6.4		10	
最低	Min.	11.6	15.1	5.9	57.3	0.0	0.0	0.0	2.5		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	18.0	24.9	12.2	76.1	0.0	3.9	0.3	3.6	ESE	10	—
07	2	19.5	27.9	15.7	73.6	3.5	5.2	0.2	4.0	ESE	3	—
07	3	19.4	28.1	13.9	78.1	0.0	6.5	0.2	4.6	S	10	—
07	4	15.4	18.3	13.4	78.4	0.0	0.2	0.5	5.9	SSE	8	—
07	5	12.1	13.6	10.1	88.6	9.0	0.0	0.1	3.3	SSE	10	—
07	6	11.8	14.6	9.7	92.8	11.0	0.0	0.0	2.2	S	10	—
07	7	11.5	13.6	9.7	91.3	2.5	0.0	0.1	3.3	ESE	10	—
07	8	15.7	21.9	10.9	82.1	0.0	1.8	0.1	3.2	NW	9	—
07	9	17.5	25.5	11.9	75.2	0.0	2.8	0.3	4.5	SE	9	—
07	10	13.1	15.0	12.2	88.7	5.5	0.0	0.1	3.1	SE	10	—
07	11	15.5	21.3	12.1	89.6	3.5	0.5	0.3	5.0	SE	10	—
07	12	19.5	26.2	13.6	76.9	0.0	7.9	0.2	5.1	NNW	8	—
07	13	21.1	29.5	15.8	76.2	0.0	7.1	0.3	4.6	NW	10	—
07	14	20.2	28.1	14.9	75.8	0.0	4.1	0.4	4.5	SE	4	—
07	15	20.8	29.2	11.8	74.7	0.0	8.7	0.1	3.7	NW	1	—
07	16	22.3	28.6	16.1	73.4	0.0	3.7	0.2	4.7	SE	10	—
07	17	23.4	30.4	16.1	73.4	0.0	5.8	0.4	5.7	SE	10	—
07	18	21.1	26.0	15.0	83.6	7.0	1.3	0.7	6.5	SE	10	—
07	19	18.4	24.4	14.7	88.1	27.0	2.7	0.1	2.4	NNW	3	—
07	20	18.3	24.3	15.2	87.6	2.0	1.4	0.2	3.0	WNW	10	—
07	21	19.7	27.3	16.0	80.8	0.0	2.9	0.2	3.9	SE	10	—
07	22	20.5	27.0	14.7	70.8	0.0	8.3	0.2	4.3	SE	2	—
07	23	20.3	26.4	15.6	77.5	0.0	4.0	0.1	3.6	WNW	10	—
07	24	21.4	27.0	17.7	76.1	0.0	6.1	0.2	5.2	NW	4	—
07	25	21.0	25.4	16.8	82.0	0.0	0.4	0.1	2.8	E	10	—
07	26	19.4	24.2	16.0	84.3	11.0	2.0	0.3	5.1	SE	10	—
07	27	17.9	19.1	16.9	90.4	50.0	0.0	0.5	5.2	WNW	10	—
07	28	18.9	24.2	14.6	78.7	0.0	2.7	0.5	5.5	WNW	9	—
07	29	18.0	23.0	14.1	86.7	5.0	1.4	0.4	5.0	SE	8	—
07	30	22.6	29.7	16.8	80.5	1.0	7.2	0.4	6.3	SE	9	—
07	31	22.6	29.3	18.9	86.5	0.0	1.4	0.2	4.7	SE	10	—
計	Total					138.0	100.0					
平均	Mean	18.6	24.3	14.3	81.2	4.5	3.2	0.3	4.3		8	
最大	Max.	23.4	30.4	18.9	92.8	50.0	8.7	0.7	6.5		10	
最低	Min.	11.5	13.6	9.7	70.8	0.0	0.0	0.0	2.2		1	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

降水量 (Precipitation) ：19,20,26,27,29,30

2005年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	24.1	32.5	17.8	77.7	0.0	7.2	0.1	5.1	ESE	8	—
08	2	23.2	30.2	19.8	83.6	0.0	0.8	0.5	5.2	SE	9	—
08	3	23.0	25.9	20.9	93.1	2.0	0.0	0.4	6.2	SE	10	—
08	4	23.6	26.2	20.8	93.0	39.0	0.0	0.2	5.6	ESE	10	—
08	5	24.3	30.3	19.4	87.3	5.0	2.6	0.0	0.0	—	10	—
08	6	24.4	31.5	18.5	78.0	0.0	9.6	0.1	5.9	W	1	—
08	7	23.3	31.9	17.6	85.1	0.0	4.3	0.2	4.2	SE	5	—
08	8	23.0	30.3	17.7	76.5	0.0	9.1	0.1	3.5	NW	8	—
08	9	22.2	30.1	15.8	76.2	0.0	9.6	0.2	5.0	ESE	7	—
08	10	22.5	30.8	16.1	77.7	0.0	9.6	0.2	4.7	SE	1	—
08	11	23.9	33.0	16.0	76.2	0.0	10.4	0.2	4.1	SE	0	—
08	12	24.3	32.9	17.9	74.1	0.0	10.3	0.4	5.3	SE	1	—
08	13	23.7	30.8	18.3	75.1	0.0	10.7	0.2	4.5	SE	0	—
08	14	22.8	29.3	16.4	82.4	0.0	2.5	0.0	2.7	NNW	9	—
08	15	23.8	30.6	18.3	78.6	0.0	6.2	0.2	4.9	NW	3	—
08	16	20.6	27.6	15.9	77.8	0.0	6.3	0.1	4.3	NW	10	—
08	17	22.0	29.7	15.9	76.5	0.0	8.6	0.1	3.6	NW	2	—
08	18	21.8	27.2	18.3	79.9	0.0	2.8	0.3	4.4	SE	10	—
08	19	20.8	24.5	18.5	91.0	1.5	1.2	0.1	4.3	SE	10	—
08	20	20.6	22.3	18.6	95.3	12.0	0.0	0.0	2.9	WNW	10	—
08	21	18.9	21.5	17.2	96.3	36.0	0.0	0.0	1.6	ENE	10	—
08	22	18.1	19.7	16.6	97.0	68.0	0.0	0.0	3.4	W	10	—
08	23	18.4	23.4	15.3	89.8	0.0	4.1	0.1	3.7	NNW	8	—
08	24	18.5	27.2	13.1	78.9	0.0	9.5	0.1	3.3	W	8	—
08	25	17.8	25.4	11.4	77.1	0.0	8.6	0.1	3.9	ESE	8	—
08	26	15.5	17.6	14.2	89.7	9.0	0.0	0.0	3.0	SSE	10	—
08	27	19.4	26.7	14.6	87.5	4.0	3.8	0.2	5.0	SE	5	—
08	28	19.5	26.1	13.9	83.1	0.0	4.5	0.0	5.5	SSW	10	—
08	29	19.3	27.8	14.6	83.3	1.0	4.3	0.4	4.9	SE	5	—
08	30	20.5	27.8	14.1	79.6	0.0	4.9	0.4	4.3	SE	5	—
08	31	20.4	28.6	15.8	81.8	0.0	6.3	0.1	3.7	W	7	—
計	Total					177.5	157.7					
平均	Mean	21.4	27.7	16.7	83.2	5.7	5.1	0.2	4.1		7	
最大	Max.	24.4	33.0	20.9	97.0	68.0	10.7	0.5	6.2		10	
最低	Min.	15.5	17.6	11.4	74.1	0.0	0.0	0.0	0.0		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

降水量 (Precipitation) ：4,5,20,21,22,26,27,29

2005年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	20.8	28.5	14.2	75.0	5.0	6.2	0.8	7.0	SSE	2	—
09	2	22.3	27.7	16.3	79.8	6.5	3.0	0.9	5.7	SSE	10	—
09	3	14.8	19.6	10.9	83.4	0.0	2.6	0.0	3.1	E	3	—
09	4	14.2	21.0	8.8	79.9	0.0	4.9	0.1	5.0	ESE	8	—
09	5	16.1	24.7	9.8	79.6	0.0	7.3	0.1	5.2	ESE	1	—
09	6	16.7	23.9	11.2	81.3	0.0	4.8	0.1	4.0	SE	7	—
09	7	16.3	18.1	13.9	96.0	135.0	0.0	0.0	3.3	S	10	—
09	8	18.9	22.3	12.5	88.9	21.5	0.2	0.6	6.7	SSE	7	—
09	9	17.5	27.3	10.8	79.3	0.0	10.0	0.2	4.1	SE	0	—
09	10	17.8	25.8	12.7	83.6	0.0	2.1	0.5	4.9	SE	5	—
09	11	18.2	26.1	11.6	84.1	0.0	6.4	0.2	4.0	ESE	0	—
09	12	19.5	26.3	13.0	80.1	0.5	5.6	0.6	5.6	SE	10	—
09	13	17.9	23.1	12.1	78.5	1.0	0.2	0.5	5.2	W	10	—
09	14	12.3	14.4	9.2	95.6	6.5	0.0	0.0	1.7	ESE	10	—
09	15	13.3	23.4	7.3	83.3	0.0	7.7	0.4	3.4	S	10	—
09	16	16.4	28.0	8.9	80.5	0.0	8.1	0.6	4.9	SE	0	—
09	17	15.5	18.8	12.7	87.5	3.5	0.0	0.3	3.8	SSE	10	—
09	18	17.6	20.9	14.7	95.3	19.0	0.0	0.7	5.5	SSE	10	—
09	19	17.2	25.2	11.8	85.3	0.5	5.1	0.3	6.0	SSW	9	—
09	20	14.0	20.4	10.2	82.4	5.0	3.1	0.1	3.5	NNW	8	—
09	21	12.0	20.7	7.1	85.8	0.0	6.2	0.2	4.1	E	2	—
09	22	12.0	16.9	7.2	88.8	1.0	0.3	0.1	5.3	SE	10	—
09	23	13.1	15.6	11.5	96.0	4.5	0.1	0.1	2.6	SE	10	—
09	24	13.4	21.2	7.4	84.1	0.0	7.0	0.2	4.5	WNW	1	—
09	25	11.4	19.8	6.3	85.2	0.0	4.8	0.2	4.3	ESE	9	—
09	26	11.2	19.8	5.6	82.4	0.0	6.6	0.4	4.4	SE	0	—
09	27	12.6	21.5	6.5	83.7	2.0	6.2	0.3	4.6	SE	0	—
09	28	12.4	20.5	8.6	88.3	0.5	5.5	0.2	3.5	ESE	4	—
09	29	13.2	22.5	8.3	84.8	0.0	6.4	0.1	4.0	SE	8	—
09	30	13.5	18.8	7.9	80.3	0.0	2.8	0.6	5.8	SE	9	—
計	Total					212.0	123.0					
平均	Mean	15.4	22.1	10.3	84.6	7.1	4.1	0.3	4.5		6	
最大	Max.	22.3	28.5	16.3	96.0	135.0	10.0	0.9	7.0		10	
最低	Min.	11.2	14.4	5.6	75.0	0.0	0.0	0.0	1.7		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	14.0	17.0	11.6	94.9	8.5	0.0	0.2	5.5	SE	10	—
10	2	14.8	21.1	11.5	80.7	3.5	2.9	0.4	8.5	WNW	10	—
10	3	10.3	15.5	4.5	68.7	2.5	7.0	0.9	5.6	WNW	4	—
10	4	10.2	17.7	3.3	85.6	1.0	2.8	0.6	7.6	SE	10	—
10	5	11.6	18.3	3.7	71.8	0.5	9.2	0.3	4.6	WNW	1	—
10	6	9.0	18.9	2.8	81.3	0.0	7.9	0.3	6.7	ESE	1	—
10	7	10.9	17.2	4.2	82.9	1.0	2.4	0.3	5.8	SE	10	—
10	8	12.7	18.4	10.2	92.6	11.0	0.0	0.4	7.9	S	10	—
10	9	9.8	17.1	5.0	81.7	0.0	8.6	0.4	5.2	SSE	0	—
10	10	10.0	18.0	3.6	86.4	0.5	4.5	0.5	4.9	SE	4	—
10	11	12.2	19.0	8.2	84.5	0.0	3.2	0.2	5.0	SE	4	—
10	12	11.4	20.8	5.5	82.0	0.0	7.7	0.3	5.1	SE	3	—
10	13	12.3	22.1	5.9	79.8	0.0	8.4	0.9	6.4	SE	5	—
10	14	13.3	19.1	8.6	84.9	21.5	0.9	1.1	6.9	SE	5	—
10	15	12.8	16.3	9.7	90.7	10.0	0.8	0.0	3.7	ESE	8	—
10	16	10.5	16.9	5.4	89.3	1.0	3.1	0.1	4.4	SSE	7	—
10	17	10.9	18.2	3.1	79.8	0.0	5.6	0.5	6.4	SE	0	—
10	18	8.4	15.2	1.5	72.1	0.0	8.9	0.4	5.1	WNW	0	—
10	19	6.7	15.8	0.3	82.4	0.0	6.1	0.3	4.3	SE	0	—
10	20	8.7	18.9	4.1	84.5	0.0	5.0	0.5	5.2	SE	9	—
10	21	10.1	17.4	4.2	79.9	0.0	4.6	0.6	5.5	SE	8	—
10	22	10.3	13.1	9.0	89.5	0.0	0.0	0.0	3.7	W	10	—
10	23	10.0	14.4	8.2	80.4	0.0	0.6	0.4	5.2	NW	10	—
10	24	10.9	15.4	5.3	69.9	1.0	3.3	0.5	6.8	SSE	6	—
10	25	5.0	10.3	1.6	73.2	4.5	0.0	0.8	9.8	W	10	—
10	26	4.8	13.2	-1.1	70.6	0.0	7.8	0.4	4.5	SE	0	—
10	27	5.5	17.5	-0.6	74.4	0.0	7.6	0.7	4.7	SE	2	—
10	28	6.8	16.1	-0.5	79.6	0.0	3.8	0.2	4.3	SE	9	—
10	29	9.5	13.4	5.9	87.8	11.5	0.0	1.4	6.7	SE	10	—
10	30	5.9	8.1	3.0	85.9	1.5	0.1	0.2	5.3	NNW	10	—
10	31	3.6	9.9	-0.6	84.2	0.0	2.2	0.2	4.2	SE	10	—
計	Total					79.5	125.1					
平均	Mean	9.8	16.5	4.7	81.7	2.6	4.0	0.5	5.6		6	
最大	Max.	14.8	22.1	11.6	94.9	21.5	9.2	1.4	9.8		10	
最低	Min.	3.6	8.1	-1.1	68.7	0.0	0.0	0.0	3.7		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	6.4	13.2	-0.6	80.1	0.0	3.0	0.4	5.1	SE	1	—
11	2	11.7	17.0	4.8	70.6	0.0	4.5	0.9	7.6	SSE	4	—
11	3	9.4	16.9	3.7	80.6	0.0	1.6	0.8	5.6	SE	6	—
11	4	10.2	17.3	5.5	80.0	1.0	1.0	0.5	4.6	SE	9	—
11	5	7.0	16.2	1.4	76.7	0.0	5.4	0.9	5.3	SE	2	—
11	6	6.8	13.7	0.3	77.6	0.0	2.1	0.9	6.3	SSE	10	—
11	7	11.1	16.2	8.3	87.4	40.5	1.2	0.6	9.0	SSE	10	—
11	8	6.9	10.9	2.6	77.4	12.0	2.7	0.2	6.5	WNW	4	—
11	9	1.2	4.0	-1.1	79.3	6.5	1.2	0.8	6.8	SSE	9	—
11	10	1.3	4.3	-1.1	90.3	3.5	0.0	0.4	6.9	SE	10	15
11	11	3.8	7.9	0.6	93.8	3.0	0.7	0.2	5.2	SSE	1	1
11	12	1.6	4.6	-0.6	90.1	3.0	1.1	0.2	4.3	N	6	—
11	13	0.1	2.2	-0.8	94.5	12.5	0.1	0.0	3.5	SE	10	17
11	14	-1.1	0.8	-5.6	96.5	7.0	0.0	0.0	2.0	NNW	10	31
11	15	-3.5	1.9	-7.0	91.6	0.0	3.2	0.0	2.2	WNW	3	25
11	16	-3.6	-0.6	-9.7	93.6	1.0	0.1	0.0	1.6	NW	10	16
11	17	-3.2	3.1	-8.1	89.4	0.0	0.9	0.2	4.3	NW	5	17
11	18	-1.4	3.3	-4.8	89.3	0.0	1.4	0.2	4.6	E	10	10
11	19	-0.6	3.0	-3.2	91.0	0.0	1.4	0.1	3.3	NNW	4	7
11	20	-0.1	3.0	-1.9	93.3	1.5	0.7	0.0	4.0	NNE	10	4
11	21	0.1	5.2	-2.4	87.6	6.5	2.2	0.1	3.4	ESE	9	9
11	22	-0.1	2.9	-2.7	78.3	9.5	0.3	0.9	7.0	W	8	18
11	23	0.1	3.8	-4.2	86.1	3.0	0.3	1.1	7.6	SE	8	26
11	24	1.9	5.2	-1.3	75.1	0.5	0.5	0.7	6.7	W	9	6
11	25	0.9	4.2	-2.0	72.1	0.5	0.5	0.9	6.9	SSE	3	4
11	26	0.1	3.6	-1.9	86.8	2.0	0.8	0.4	6.0	ESE	10	6
11	27	-2.5	1.2	-6.2	91.3	3.5	0.0	0.4	4.2	SE	10	4
11	28	-4.3	1.2	-7.2	92.4	0.0	0.8	0.3	4.7	SE	0	10
11	29	0.7	4.4	-5.1	84.5	10.0	0.0	0.9	7.5	SSE	10	6
11	30	0.0	2.9	-3.3	70.0	0.0	0.0	1.3	8.7	SSE	10	3
計	Total					127.0	37.4					
平均	Mean	2.0	6.4	-1.8	84.9	4.2	1.2	0.5	5.4		7	11.8
最大	Max.	11.7	17.3	8.3	96.5	40.5	5.4	1.3	9.0		10	31.0
最低	Min.	-4.3	-0.6	-9.7	70.0	0.0	0.0	0.0	1.6		0	1.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2005年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	-1.5	0.7	-3.7	79.2	5.0	0.2	0.5	6.8	SSE	10	18
12	2	-1.7	1.6	-4.3	69.2	0.5	0.0	0.5	6.6	SW	10	11
12	3	-4.2	-1.2	-10.3	64.3	0.0	1.1	0.5	7.0	S	9	10
12	4	-9.5	-3.2	-13.5	82.7	0.0	3.2	0.5	4.7	SE	0	10
12	5	-7.3	-2.2	-13.3	89.1	0.0	0.0	0.3	5.5	SE	10	8
12	6	-5.3	-0.3	-9.5	86.9	0.0	2.6	0.4	4.5	SW	6	8
12	7	-7.7	-3.6	-12.4	88.6	0.0	2.3	0.4	4.5	S	10	8
12	8	-8.5	1.8	-17.4	83.0	0.0	1.8	0.4	3.9	SSE	0	8
12	9	-2.6	1.6	-5.0	83.2	1.0	1.1	0.8	6.1	SE	10	10
12	10	-5.9	-2.8	-9.0	66.9	1.0	0.4	0.9	6.7	SSE	6	10
12	11	-7.4	-2.1	-11.6	85.8	1.5	0.6	0.7	4.2	SSE	3	12
12	12	-7.6	0.2	-12.2	86.2	0.0	0.0	0.6	4.9	SE	1	10
12	13	-8.3	-3.8	-11.2	83.0	1.5	1.1	0.2	4.5	ESE	2	14
12	14	-7.0	-2.1	-11.6	83.6	1.5	0.0	0.3	4.0	SE	9	15
12	15	-7.1	-4.5	-9.3	79.9	0.0	0.0	0.4	5.7	SE	10	16
12	16	-5.0	-1.5	-8.4	90.5	2.0	0.0	1.0	6.1	SE	10	14
12	17	-8.0	-3.7	-14.4	89.5	12.5	0.0	0.2	2.9	SE	10	18
12	18	-5.6	-2.6	-9.5	79.6	12.0	0.0	0.3	5.8	N	10	45
12	19	-6.4	-2.1	-9.9	83.4	1.0	0.0	0.3	4.4	E	10	47
12	20	-4.6	-0.8	-9.3	86.1	0.0	0.0	0.2	5.2	NW	10	38
12	21	-6.7	-1.1	-9.8	84.7	0.0	0.9	0.4	4.3	SE	3	36
12	22	-10.7	-6.4	-16.3	87.1	0.0	0.2	0.2	3.7	WSW	3	33
12	23	-13.2	-5.5	-20.3	84.6	0.0	1.7	0.2	4.2	SE	8	32
12	24	-11.3	-4.1	-17.7	85.0	0.0	0.1	0.5	5.1	SE	10	31
12	25	-6.4	-1.9	-12.4	83.3	2.5	0.3	0.8	5.4	SE	10	31
12	26	-6.6	-3.0	-11.9	79.7	7.5	0.7	1.2	7.5	W	10	46
12	27	-8.7	-5.2	-13.5	89.5	2.5	0.0	0.0	2.3	ESE	10	38
12	28	-11.0	-7.7	-16.2	88.3	2.0	0.0	0.1	2.9	ESE	10	40
12	29	-13.9	-10.3	-20.1	86.3	0.0	0.0	0.1	3.6	SE	8	38
12	30	-11.6	-5.3	-16.3	88.1	0.0	0.1	0.0	2.8	E	10	38
12	31	-12.6	-6.8	-20.0	82.6	0.0	0.1	0.1	3.1	SE	0	36
計	Total					54.0	18.4					
平均	Mean	-7.5	-2.8	-12.3	83.2	1.7	0.6	0.4	4.8		7	23.5
最大	Max.	-1.5	1.8	-3.7	90.5	12.5	3.2	1.2	7.5		10	47.0
最低	Min.	-13.9	-10.3	-20.3	64.3	0.0	0.0	0.0	2.3		0	8.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	-9.9	-4.9	-14.0	86.2	0.0	0.2	0.2	3.7	SE	2	35
01	2	-4.4	-1.3	-8.5	90.6	6.0	0.0	0.1	2.6	SSE	10	37
01	3	-2.6	1.0	-5.4	82.9	0.5	1.7	0.3	5.2	SE	7	43
01	4	-6.8	-3.2	-14.3	77.4	0.0	2.0	0.6	8.0	NW	10	39
01	5	-14.2	-7.4	-18.5	83.4	0.0	2.7	0.4	5.8	SE	1	38
01	6	-15.6	-9.9	-21.6	83.0	0.0	0.1	0.5	5.5	SE	2	37
01	7	-13.0	-2.7	-18.2	79.8	0.0	1.0	0.8	5.8	SE	0	36
01	8	-13.5	-9.7	-17.9	85.1	0.0	0.2	0.2	4.9	ESE	3	36
01	9	-11.8	-7.9	-16.5	87.1	0.0	0.2	0.2	3.9	SE	10	36
01	10	-11.2	-5.7	-18.8	83.7	1.0	0.6	0.1	5.1	SE	10	36.5
01	11	-6.9	-2.5	-12.0	83.5	9.0	0.0	0.3	7.0	SSW	7	50
01	12	-7.8	-5.3	-14.2	83.5	2.5	0.0	0.4	5.5	NW	10	52
01	13	-10.9	-7.3	-15.3	81.3	0.0	0.0	0.4	4.3	SE	10	50
01	14	-7.5	-0.5	-12.3	88.2	1.0	0.3	0.1	4.0	SE	10	48
01	15	-9.0	-4.4	-13.8	89.9	0.0	2.8	0.1	4.0	SSE	10	46
01	16	-5.5	1.8	-12.4	78.9	0.0	0.4	0.6	5.2	SSE	10	44
01	17	-9.2	-6.3	-14.5	73.3	0.0	0.1	0.3	4.7	NNW	7	42.5
01	18	-9.7	-5.7	-13.4	77.8	0.0	0.0	0.4	5.6	NW	9	42
01	19	-9.3	-6.8	-14.2	80.9	0.0	0.4	0.5	6.0	WNW	1	41
01	20	-8.4	-5.9	-12.2	88.3	5.0	0.0	0.1	3.5	SSE	3	43
01	21	-8.1	-6.4	-10.7	75.6	6.0	0.0	0.8	7.3	WSW	10	54
01	22	-11.5	-7.2	-16.6	68.9	0.0	2.7	0.2	4.5	SE	10	49
01	23	-15.3	-9.5	-19.0	77.8	0.0	3.0	0.2	4.0	SW	0	47
01	24	-8.3	-3.1	-15.8	85.4	1.0	0.1	0.3	5.1	NW	10	46.5
01	25	-6.2	-2.4	-10.3	79.4	0.0	0.3	0.2	4.3	NNW	7	47
01	26	-6.9	-5.5	-10.1	83.9	4.5	0.0	0.3	5.2	NW	10	54
01	27	-6.4	-2.4	-11.9	84.2	0.0	0.3	0.2	4.4	WNW	5	51
01	28	-3.9	-0.5	-7.1	83.8	0.0	0.6	0.3	5.2	NW	10	48.5
01	29	-6.0	-0.6	-10.9	80.1	0.0	1.0	0.3	5.8	NNW	8	45.5
01	30	-3.2	1.8	-7.9	78.8	0.0	0.0	0.3	5.6	SE	3	44.5
01	31	-5.5	-2.8	-10.1	66.8	0.0	1.4	0.1	3.8	NW	9	42
計	Total					36.5	21.8					
平均	Mean	-8.7	-4.3	-13.5	81.6	1.2	0.7	0.3	5.0		7	43.9
最大	Max.	-2.6	1.8	-5.4	90.6	9.0	3.0	0.8	8.0		10	54.0
最低	Min.	-15.6	-9.9	-21.6	66.8	0.0	0.0	0.1	2.6		0	35.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	-7.5	-3.6	-11.3	79.5	1.5	0.1	0.0	3.9	ESE	7	41.5
02	2	-9.2	-6.2	-12.2	81.7	2.5	0.0	0.5	7.7	SW	10	47
02	3	-10.7	-7.4	-14.5	66.4	0.0	0.2	0.4	7.9	WSW	10	47.5
02	4	-10.7	-3.6	-15.6	81.3	0.0	1.7	0.3	5.2	WNW	8	44
02	5	-12.0	-7.1	-18.9	86.2	0.0	0.0	0.2	4.7	SE	7	43.5
02	6	-9.1	-5.1	-13.0	84.8	0.5	0.0	0.0	3.5	ESE	10	48
02	7	-9.7	-1.7	-16.7	76.7	0.0	1.6	0.7	5.5	SE	9	45.5
02	8	-9.8	-5.3	-13.5	86.1	0.0	3.9	0.0	2.6	SE	10	45.5
02	9	-10.0	-7.0	-13.6	78.8	2.5	0.1	0.8	7.8	WSW	10	45.5
02	10	-7.1	-2.0	-13.3	89.8	6.0	0.0	0.2	4.6	SE	10	58
02	11	-7.7	-5.4	-10.7	77.7	2.0	0.0	0.2	4.5	W	10	64
02	12	-10.7	-8.3	-12.5	85.0	2.0	0.0	0.0	2.4	NE	10	61
02	13	-4.3	1.2	-11.1	86.6	1.5	0.0	0.8	6.5	SE	10	59.5
02	14	-3.6	3.6	-8.3	91.2	9.0	0.0	0.4	4.8	SE	10	60
02	15	0.0	4.2	-5.0	66.3	0.5	5.4	1.3	8.1	WNW	3	65
02	16	-4.6	0.1	-8.8	79.7	0.5	0.0	0.0	3.8	SE	10	59.5
02	17	-8.0	-1.9	-10.7	75.6	2.0	0.0	0.6	6.5	W	10	60
02	18	-6.1	-2.5	-9.8	73.2	0.5	0.3	0.8	7.7	SSW	9	60
02	19	-1.5	3.1	-8.0	78.5	0.5	2.1	0.2	4.6	SSE	10	59.5
02	20	-2.7	6.1	-12.5	73.5	0.0	8.9	1.1	7.6	SSE	0	54
02	21	-0.8	8.0	-9.2	77.9	0.0	8.2	0.2	4.5	S	0	50
02	22	3.0	7.8	-2.1	76.1	0.5	0.1	1.4	8.0	SE	10	56
02	23	-1.6	2.8	-8.5	70.9	1.5	3.2	0.2	6.1	WNW	9	41
02	24	-4.7	0.4	-11.3	75.2	0.0	5.5	0.2	4.4	SSE	7	40
02	25	-4.9	-0.3	-8.5	78.6	0.5	5.0	0.1	3.9	N	3	44.5
02	26	-1.2	5.4	-6.3	84.8	40.0	0.0	0.8	8.8	SSE	10	45.5
02	27	-3.5	4.6	-7.0	65.6	3.0	2.6	1.7	10.0	SW	9	46
02	28	-5.5	-1.2	-11.3	67.0	0.0	4.1	0.7	4.6	SSE	10	44.5
計	Total					77.0	53.1					
平均	Mean	-5.9	-0.8	-10.9	78.4	2.8	1.9	0.5	5.7		8	51.3
最大	Max.	3.0	8.0	-2.1	91.2	40.0	8.9	1.7	10.0		10	65.0
最低	Min.	-12.0	-8.3	-18.9	65.6	0.0	0.0	0.0	2.4		0	40.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	-6.8	-1.9	-12.1	85.0	6.5	0.0	0.7	5.2	SE	10	43
03	2	-2.4	0.9	-4.8	88.8	8.0	0.6	0.1	3.5	W	10	59
03	3	-5.2	0.4	-10.7	80.9	0.5	5.2	0.2	5.0	NNW	1	59
03	4	-3.6	2.5	-12.2	72.7	0.0	2.0	0.5	5.5	SE	9	54
03	5	1.2	4.1	-1.3	71.6	2.5	0.2	0.6	7.1	SE	10	54
03	6	-0.3	5.0	-6.3	70.4	2.5	3.2	1.9	9.1	W	10	48
03	7	-3.5	1.6	-7.0	60.6	0.0	7.8	0.3	4.2	NNW	4	46
03	8	-3.1	0.2	-5.7	87.3	8.0	0.8	0.2	4.3	WNW	10	57
03	9	-5.4	0.7	-9.9	89.2	0.5	0.3	0.1	3.2	SE	10	54
03	10	-3.9	5.1	-14.1	73.9	0.0	9.7	1.2	5.5	SSE	0	51
03	11	1.9	7.2	-4.8	83.8	13.0	0.0	1.7	7.3	SE	10	46
03	12	-2.2	2.6	-6.6	71.6	2.0	2.9				9	43
03	13	-6.7	-4.9	-7.9	68.6	0.5	0.1				10	41
03	14	-5.8	-1.1	-9.5	76.1	0.5	0.2				10	42
03	15	-0.7	4.0	-5.4	68.0	0.0	2.6	1.2	7.4	SE	10	43
03	16	1.7	7.5	-6.0	66.4	0.0	3.8	0.3	5.8	SE	9	40
03	17	1.9	9.3	-5.0	73.5	0.0	8.7	0.5	5.8	WNW	8	38
03	18	1.1	8.8	-5.3	63.3	0.0	2.4	0.8	7.4	SE	10	34
03	19	-0.3	3.6	-4.2	80.1	6.5	0.0	0.2	5.8	SSE	10	36
03	20	-2.5	-0.6	-4.4	73.1	0.0	0.6	1.1	7.0	WNW	10	34
03	21	-1.6	0.6	-2.9	76.5	2.0	0.0	1.0	7.0	NW	10	34
03	22	-0.2	3.8	-2.7	57.5	0.0	3.7	1.5	10.8	WNW	1	36
03	23	0.5	4.4	-3.3	74.6	0.0	0.6	0.1	4.6	SSE	10	33
03	24	0.6	5.2	-1.2	85.5	2.0	2.2	0.8	8.5	SE	10	32.5
03	25	0.7	3.1	-1.7	74.9	2.5	6.0	0.8	6.7	S	10	33
03	26	1.3	8.1	-1.1	75.1	5.0	1.7	0.9	8.3	SSE	8	37
03	27	-0.5	3.1	-4.3	59.3	0.5	4.1	0.6	7.1	W	10	24
03	28	0.5	8.6	-7.2	63.2	2.0	3.5	0.6	5.7	SSE	8	24
03	29	0.8	2.1	-0.7	90.3	18.5	0.0	0.3	6.7	S	10	23
03	30	-0.7	1.6	-2.2	91.8	3.0	0.0	0.0	3.1	WNW	10	36
03	31	0.2	3.3	-2.4	80.3	0.0	0.2	0.5	6.8	NNW	10	33
計	Total					86.5	73.3					
平均	Mean	-1.4	3.2	-5.6	75.3	2.8	2.4	0.7	6.2		9	40.9
最大	Max.	1.9	9.3	-0.7	91.8	18.5	9.7	1.9	10.8		10	59.0
最低	Min.	-6.8	-4.9	-14.1	57.5	0.0	0.0	0.0	3.1		0	23.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	0.0	4.5	-4.6	73.1	0.0	6.1	1.1	6.6	NW	10	30
04	2	-0.6	5.9	-5.4	76.6	4.5	4.4	1.0	5.5	SE	7	27.5
04	3	-1.4	0.6	-3.4	82.8	9.0	0.0	0.5	5.2	WNW	10	44
04	4	-1.6	4.1	-8.3	72.9	0.0	5.1	0.7	5.2	NW	10	36
04	5	-1.6	5.4	-8.0	72.0	0.0	9.1	0.5	4.9	WNW	7	29
04	6	-1.9	2.2	-5.8	76.4	0.5	2.2	0.9	6.1	WNW	10	26
04	7	-0.9	3.6	-5.6	69.9	0.0	3.4	0.6	5.1	WNW	8	29
04	8	-1.7	4.3	-8.2	70.2	0.0	10.0	0.6	5.0	NNW	2	26
04	9	-0.9	3.3	-5.8	67.2	0.0	3.8	0.5	4.8	NW	1	22.5
04	10	0.9	5.6	-2.5	69.0	0.0	3.6	0.4	4.0	W	9	20.5
04	11	3.0	9.0	-2.7	67.5	0.0	4.3	1.6	6.4	SSE	10	18
04	12	5.1	11.7	2.2	89.7	1.5	0.1	1.0	7.1	ESE	10	7
04	13	2.3	4.0	0.0	96.2	14.5	0.0	0.0	2.6	NW	10	2
04	14	2.6	9.4	-3.0	79.4	1.0	5.7	0.2	6.0	WNW	10	1
04	15	3.6	12.3	-3.8	59.0	0.0	8.7	1.0	5.9	SSE	9	0
04	16	1.5	3.4	-0.2	70.3	3.5	0.0	0.3	5.4	SSW	10	—
04	17	1.9	4.8	0.1	85.1	4.0	0.0	1.2	8.5	SSE	10	—
04	18	0.9	4.7	-1.5	86.6	1.0	0.0	0.3	5.4	E	10	2
04	19	1.0	4.7	-2.8	77.3	0.0	0.6	0.6	6.0	SSE	9	—
04	20	3.1	5.8	0.3	78.5	19.0	0.6	0.9	6.7	S	10	—
04	21	5.6	11.8	1.7	82.6	2.0	4.2	0.3	5.0	NNW	10	—
04	22	4.1	6.1	1.1	80.2	0.0	0.0	1.0	6.7	N	10	—
04	23	6.5	14.7	2.3	74.4	0.0	5.5	0.7	5.3	SE	10	—
04	24	1.4	2.9	0.0	87.6	17.0	0.0	0.6	7.3	S	10	—
04	25	5.0	9.3	2.2	76.8	1.5	3.9	1.0	7.2	SSE	3	—
04	26	4.4	10.3	-0.5	78.4	0.0	1.8	0.3	6.1	S	9	—
04	27	5.7	13.6	-0.5	77.6	2.5	5.6	0.6	4.9	SE	3	—
04	28	6.2	12.7	1.8	68.4	0.5	3.3	0.9	7.5	SSW	8	—
04	29	8.4	17.6	0.6	58.4	0.0	8.3	0.8	5.4	S	0	—
04	30	8.1	14.0	2.5	75.3	0.0	2.9	1.0	5.7	SSE	10	—
計	Total					82.0	103.2					
平均	Mean	2.4	7.4	-1.9	76.0	2.7	3.4	0.7	5.8		8	20.0
最大	Max.	8.4	17.6	2.5	96.2	19.0	10.0	1.6	8.5		10	44.0
最低	Min.	-1.9	0.6	-8.3	58.4	0.0	0.0	0.0	2.6		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	6.6	11.0	1.7	88.5	13.5	0.8	0.5	5.3	S	6	—
05	2	2.9	7.4	-0.6	69.6	0.0	7.6	1.4	7.3	WNW	9	—
05	3	5.3	13.9	-2.4	62.8	0.0	10.7	0.8	5.7	N	0	—
05	4	10.1	17.9	0.8	55.7	0.0	8.7	1.2	5.6	SSW	3	—
05	5	9.4	12.3	5.1	70.6	2.0	0.0	1.9	9.1	SSE	10	—
05	6	10.9	18.8	3.7	53.3	0.0	9.5	1.7	6.6	SSW	2	—
05	7	10.3	20.7	0.2	47.0	0.0	10.5	1.4	5.1	SE	1	—
05	8	10.3	19.4	2.0	52.1	0.0	10.4	1.1	5.3	SSE	0	—
05	9	12.4	22.5	3.0	49.2	0.0	8.6	1.3	6.8	SSE	10	—
05	10	13.2	24.2	7.7	68.4	12.5	6.4	2.3	9.2	SSE	1	—
05	11	12.3	16.0	8.7	68.0	15.5	2.2	2.2	10.0	SW	10	—
05	12	10.5	15.8	3.7	47.8	0.0	9.4	2.2	9.8	WNW	2	—
05	13	10.4	17.7	1.7	50.7	0.0	2.8	1.4	6.7	SSE	2	—
05	14	6.5	12.7	3.1	82.3	11.0	1.8	0.1	4.0	ESE	10	—
05	15	14.0	21.6	3.2	57.3	0.0	9.8	1.4	7.6	SSE	0	—
05	16	16.5	24.6	7.5	44.3	0.0	10.4	0.8	5.9	SSE	3	—
05	17	15.9	27.1	4.6	50.2	0.0	10.6	1.0	5.5	SE	0	—
05	18	16.5	27.2	6.2	54.0	0.0	9.8	0.9	5.3	SSE	2	—
05	19	16.0	25.0	8.1	58.4	5.5	4.8	1.1	7.5	SSE	8	—
05	20	13.7	21.2	4.0	67.4	3.0	6.9	0.7	7.0	NW	3	—
05	21	11.9	21.6	2.2	57.1	0.0	10.6	0.8	5.8	WNW	0	—
05	22	12.4	20.5	5.0	65.6	0.5	0.2	1.2	9.0	SE	10	—
05	23	13.1	17.8	8.1	91.3	20.0	0.0	0.5	7.4	SSE	10	—
05	24	9.6	17.0	1.8	67.2	0.0	6.3	0.6	5.8	WNW	7	—
05	25	9.5	19.6	-0.2	62.5	0.0	10.5	0.6	5.1	WNW	0	—
05	26	13.6	24.8	3.0	64.9	0.0	4.1	0.5	6.4	S	10	—
05	27	17.0	27.6	7.2	61.5	0.0	7.9	1.1	5.8	SSE	0	—
05	28	11.5	13.4	9.9	84.6	8.5	0.0	0.8	8.1	S	10	—
05	29	12.1	16.9	10.4	84.3	3.0	1.1	0.3	7.0	S	10	—
05	30	12.7	14.6	10.3	92.3	6.5	0.0	0.1	4.5	SE	10	—
05	31	12.2	15.4	8.8	92.0	1.5	0.0	0.0	3.1	WNW	10	—
計	Total					103.0	182.6					
平均	Mean	11.6	18.9	4.5	65.2	3.3	5.9	1.0	6.5		5	
最大	Max.	17.0	27.6	10.4	92.3	20.0	10.7	2.3	10.0		10	
最低	Min.	2.9	7.4	-2.4	44.3	0.0	0.0	0.0	3.1		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	11.4	16.7	8.0	80.8	2.0	3.1	0.6	6.8	NNW	9	—
06	2	10.1	15.3	4.5	80.1	1.5	2.6	0.7	7.5	WNW	10	—
06	3	11.2	20.1	2.9	71.3	0.0	8.7	0.6	5.0	WNW	1	—
06	4	15.3	25.1	5.9	61.6	0.0	8.1	0.6	5.0	ESE	3	—
06	5	16.3	25.1	9.5	60.9	0.0	3.7	0.3	5.3	SSE	10	—
06	6	14.6	19.5	11.2	70.7	0.0	4.1	0.6	5.1	SE	9	—
06	7	13.7	18.9	9.8	74.3	0.0	4.7	0.5	5.4	SE	6	—
06	8	11.2	16.5	8.4	83.1	4.0	0.0	0.7	5.1	SE	10	—
06	9	10.2	13.4	7.8	87.6	7.5	0.0	0.2	4.7	S	10	—
06	10	10.0	13.1	8.2	89.5	14.0	0.0	0.0	4.3	S	10	—
06	11	13.2	19.4	7.1	78.1	0.0	3.3	0.5	5.2	SE	7	—
06	12	12.9	18.4	9.6	76.1	0.0	1.7	0.4	4.6	SE	10	—
06	13	15.7	23.6	9.2	74.3	0.0	5.1	0.3	4.6	SE	4	—
06	14	17.8	26.1	12.9	72.5	0.0	6.9	0.2	4.8	W	10	—
06	15	15.4	20.7	12.0	77.7	0.0	5.2	0.9	7.0	SSE	6	—
06	16	14.0	16.5	11.8	88.2	2.5	0.0	0.4	5.8	SSW	10	—
06	17	15.2	18.3	12.5	87.1	1.0	0.0	0.1	6.2	SSE	10	—
06	18	18.5	24.7	13.2	76.9	0.0	0.4	0.2	3.6	SE	10	—
06	19	17.1	20.6	14.9	86.2	0.0	0.0	0.2	3.4	WNW	10	—
06	20	17.2	22.4	13.6	81.6	0.0	1.8	0.2	3.1	WNW	10	—
06	21	14.5	16.2	13.4	94.0	5.5	0.0	0.2	4.5	SE	10	—
06	22	16.1	19.7	13.6	91.6	8.0	0.2	0.1	3.6	ESE	10	—
06	23	15.7	17.9	14.1	95.5	19.0	0.0	0.0	2.5	ESE	10	—
06	24	17.2	23.3	13.0	84.9	0.0	3.6	0.2	5.3	NW	10	—
06	25	17.6	25.5	12.2	76.8	0.0	9.4	0.5	4.2	NW	0	—
06	26	19.4	28.8	9.9	69.5	0.0	10.3	0.5	5.4	SSE	0	—
06	27	18.1	25.5	13.5	85.8	24.0	2.2	0.4	5.0	SE	9	—
06	28	20.1	25.6	16.6	81.1	0.0	3.7	1.2	6.1	SSE	9	—
06	29	16.3	21.8	10.9	73.5	0.0	3.4	0.3	4.3	W	3	—
06	30	17.2	25.4	10.1	69.5	0.0	7.0	0.4	4.9	W	0	—
計	Total					89.0	99.2					
平均	Mean	15.1	20.8	10.7	79.4	3.0	3.3	0.4	4.9		8	
最大	Max.	20.1	28.8	16.6	95.5	24.0	10.3	1.2	7.5		10	
最低	Min.	10.0	13.1	2.9	60.9	0.0	0.0	0.0	2.5		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	18.8	28.0	9.6	66.0	0.0	10.5	0.4	3.8	NNE	3	—
07	2	18.8	27.5	11.6	71.1	0.0	6.8	0.3	4.7	SE	4	—
07	3	18.1	25.8	11.5	70.9	0.0	10.3	0.5	5.8	SSE	4	—
07	4	19.9	29.4	10.6	70.6	0.0	9.6	0.3	4.0	SE	0	—
07	5	20.4	27.8	13.8	72.5	0.0	7.2	0.4	4.6	SE	2	—
07	6	15.8	18.8	13.0	81.0	2.0	0.0	0.1	3.1	SE	10	—
07	7	16.5	19.5	13.4	91.6	7.5	0.0	0.2	3.9	ESE	10	—
07	8	19.6	27.0	15.6	80.7	0.0	1.5	0.2	5.7	SE	10	—
07	9	20.1	26.1	15.7	72.8	0.0	7.8	0.6	5.4	SSE	0	—
07	10	18.8	24.0	15.1	75.0	0.0	1.3	1.0	5.2	SSE	6	—
07	11	21.2	27.5	16.1	74.5	0.0	2.4	0.9	6.1	SSE	8	—
07	12	19.0	21.7	17.0	92.1	34.5	0.0	0.2	5.0	SSE	10	—
07	13	23.6	31.8	16.3	80.0	0.0	8.4	0.2	4.0	WNW	7	—
07	14	24.8	30.8	20.7	79.2	0.5	4.3	0.3	3.9	SSE	9	—
07	15	23.3	29.8	18.8	77.9	0.0	8.1	0.6	5.0	WNW	3	—
07	16	21.9	28.7	17.2	79.6	0.0	3.8	0.4	4.8	ESE	2	—
07	17	18.8	25.9	16.0	89.7	40.0	3.2	0.2	3.7	ESE	3	—
07	18	17.7	21.1	15.9	96.0	57.0	0.0	0.0	2.7	ESE	10	—
07	19	18.8	25.6	15.2	84.6	5.0	5.1	0.2	4.3	ESE	3	—
07	20	18.6	25.7	14.6	85.8	27.5	4.2	0.2	4.0	E	8	—
07	21	16.2	19.9	13.0	84.6	0.5	1.3	0.5	5.1	SE	2	—
07	22	16.9	23.5	12.1	79.2	0.0	3.9	0.5	4.0	SSE	3	—
07	23	16.6	20.3	13.3	80.9	0.0	0.3	0.6	4.5	SE	10	—
07	24	17.0	20.0	14.7	87.2	0.0	0.0	0.4	3.7	SSE	10	—
07	25	18.9	24.8	14.7	71.3	0.0	3.5	0.4	4.8	WNW	5	—
07	26	18.4	26.0	12.8	75.2	0.0	2.9	0.2	4.5	WNW	8	—
07	27	19.6	29.8	10.5	71.6	0.0	10.2	0.4	4.2	NNW	0	—
07	28	20.5	29.6	13.0	72.9	0.0	8.2	0.4	5.3	SE	1	—
07	29	19.8	27.8	14.4	75.8	0.0	6.6	0.6	5.8	SSE	8	—
07	30	17.9	23.9	13.4	81.6	0.0	0.9	0.2	4.9	SE	9	—
07	31	18.0	24.3	11.8	76.4	0.0	9.3	0.4	5.5	SE	7	—
計	Total					174.5	141.4					
平均	Mean	19.2	25.6	14.2	79.0	5.6	4.6	0.4	4.6		6	
最大	Max.	24.8	31.8	20.7	96.0	57.0	10.5	1.0	6.1		10	
最低	Min.	15.8	18.8	9.6	66.0	0.0	0.0	0.0	2.7		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	19.9	27.6	13.9	72.4	0.0	8.8	0.4	4.6	SE	6	—
08	2	21.8	28.1	16.6	73.1	0.0	6.0	0.6	7.3	SSE	0	—
08	3	23.8	28.2	18.7	77.7	0.0	2.7	0.4	4.3	ESE	7	—
08	4	22.1	28.7	19.3	88.8	16.5	1.2	0.3	5.5	ESE	10	—
08	5	22.8	29.8	18.6	78.3	0.0	9.1	0.2	3.3	NW	2	—
08	6	24.4	32.5	16.9	73.7	0.0	9.5	0.2	3.4	S	1	—
08	7	23.5	31.2	17.3	79.9	0.0	2.0	0.1	4.7	SE	10	—
08	8	24.9	33.2	18.1	77.2	0.0	10.0	0.1	3.6	NNE	3	—
08	9	25.5	33.2	19.6	79.1	0.0	7.4	0.3	3.9	SE	1	—
08	10	25.5	32.4	20.3	74.8	0.0	9.8	0.7	5.5	SE	1	—
08	11	23.2	26.9	20.7	80.9	0.0	1.4	0.3	5.1	SSE	9	—
08	12	23.3	29.4	19.4	78.4	0.0	2.0	0.1	4.0	SE	10	—
08	13	23.5	32.6	18.0	78.3	5.0	7.8	0.2	3.3	SE	1	—
08	14	23.8	31.6	18.0	78.3	0.0	8.2	0.3	4.7	SE	1	—
08	15	25.0	31.6	19.0	74.5	0.0	7.4	0.4	4.6	SSE	8	—
08	16	24.5	30.7	21.3	83.6	0.0	1.5	0.4	5.2	SSE	10	—
08	17	25.6	31.5	21.7	82.0	0.0	1.5	0.4	5.8	SSE	10	—
08	18	21.1	25.3	19.4	96.1	124.5	0.0	0.1	4.1	W	10	—
08	19	21.6	25.5	19.6	93.7	22.5	0.1	0.0	2.1	W	10	—
08	20	23.2	28.4	20.1	85.1	0.0	1.2	0.1	3.5	SSE	10	—
08	21	25.7	32.3	21.0	76.9	0.0	6.6	1.0	5.4	SSE	7	—
08	22	23.1	27.8	19.4	84.7	6.0	1.2	0.6	5.9	SE	7	—
08	23	21.3	23.1	19.6	94.3	6.5	0.0	0.1	3.9	ESE	10	—
08	24	20.8	24.6	19.1	92.4	3.5	0.8	0.1	4.1	SE	5	—
08	25	21.1	27.4	16.7	80.0	0.0	9.9	0.3	4.6	WNW	1	—
08	26	21.1	29.9	16.3	78.5	0.0	9.2	0.3	4.3	SW	1	—
08	27	21.4	30.0	15.8	78.2	0.0	9.1	0.4	4.6	SE	1	—
08	28	19.2	24.4	15.2	82.7	0.0	1.9	0.5	5.5	SSE	10	—
08	29	19.5	24.2	16.9	84.6	0.5	1.0	0.3	4.6	SSE	9	—
08	30	19.1	21.1	17.6	94.5	26.0	0.0	0.0	1.6	ESE	10	—
08	31	18.4	23.5	16.2	88.3	1.5	0.8	0.2	4.0	N	10	—
計	Total					212.5	137.9					
平均	Mean	22.6	28.6	18.4	82.0	6.9	4.4	0.3	4.4		6	
最大	Max.	25.7	33.2	21.7	96.1	124.5	10.0	1.0	7.3		10	
最低	Min.	18.4	21.1	13.9	72.4	0.0	0.0	0.0	1.6		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	18.8	24.2	15.6	82.7	0.0	5.5	0.4	4.7	NW	8	—
09	2	18.1	24.8	13.2	73.7	0.0	8.8	0.4	4.3	NW	0	—
09	3	17.8	25.0	12.7	83.4	0.0	2.6	0.2	4.3	SE	5	—
09	4	18.7	23.8	13.9	82.2	0.0	1.3	0.8	6.2	SSE	10	—
09	5	14.8	18.3	11.0	93.8	9.0	0.0	0.1	4.9	SSE	10	—
09	6	15.7	22.2	11.1	84.1	0.0	5.7	0.1	4.6	NW	1	—
09	7	16.2	18.7	13.8	96.2	22.5	0.0	0.0	2.2	ESE	10	—
09	8	18.9	25.9	15.4	89.1	0.0	5.2	0.1	3.1	WNW	10	—
09	9	19.6	24.9	15.9	82.5	0.0	4.2	0.3	4.4	SSE	9	—
09	10	20.3	26.9	16.8	85.9	3.5	2.8	0.9	6.4	SSE	9	—
09	11	16.5	22.7	10.8	76.6	0.0	8.7	0.4	5.3	NW	9	—
09	12	14.6	23.2	10.1	84.1	0.0	6.4	0.2	3.1	SE	2	—
09	13	15.2	24.1	9.3	75.8	0.0	9.3	0.4	5.1	SSE	1	—
09	14	14.9	22.5	9.0	82.1	0.0	3.7	0.3	4.1	SE	10	—
09	15	15.0	24.7	8.5	79.1	0.0	7.2	0.4	4.2	SSE	0	—
09	16	15.5	22.7	10.2	82.7	0.0	1.6	0.4	4.3	SE	10	—
09	17	16.1	24.7	10.4	77.5	0.0	8.0	0.3	4.5	SE	0	—
09	18	14.2	17.0	11.5	91.0	14.0	0.0	0.2	5.7	SE	10	—
09	19	14.6	17.4	13.5	94.3	12.0	0.0	0.2	5.0	SSE	10	—
09	20	16.0	22.0	9.5	84.8	7.0	1.4	0.7	10.1	SE	10	—
09	21	13.3	20.9	6.9	72.9	0.0	6.6	0.6	6.6	WSW	4	—
09	22	11.3	18.9	5.5	90.2	4.0	1.4	0.2	4.2	ESE	3	—
09	23	12.8	20.9	8.2	82.6	0.0	9.3	0.4	4.4	SE	1	—
09	24	13.2	22.1	7.8	82.4	0.0	7.8	0.4	4.4	ESE	0	—
09	25	11.6	19.0	6.2	79.5	0.0	7.7	0.5	4.8	WSW	8	—
09	26	12.9	22.3	5.4	78.3	0.0	9.0	0.5	5.2	SE	0	—
09	27	11.6	14.9	9.9	91.1	37.5	0.0	0.1	3.4	SE	10	—
09	28	11.0	15.3	7.0	89.5	6.0	0.2	0.3	3.6	W	10	—
09	29	12.1	22.0	5.2	85.7	0.0	6.3	0.2	4.6	ESE	0	—
09	30	13.0	20.9	7.9	86.6	0.0	2.9	0.2	4.2	SE	7	—
計	Total					115.5	133.7					
平均	Mean	15.1	21.8	10.4	84.0	3.9	4.5	0.3	4.7		6	
最大	Max.	20.3	26.9	16.8	96.2	37.5	9.3	0.9	10.1		10	
最低	Min.	11.0	14.9	5.2	72.9	0.0	0.0	0.0	2.2		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	14.7	23.7	9.9	85.2	0.0	6.6	0.2	4.1	ESE	10	—
10	2	15.0	20.6	10.8	83.5	0.5	5.0	0.2	4.3	SSE	7	—
10	3	14.6	21.5	11.4	88.7	7.0	5.6	0.2	3.7	S	10	—
10	4	14.4	22.6	9.2	82.1	0.0	8.8	0.3	4.9	SE	10	—
10	5	13.3	22.5	8.0	84.5	0.0	7.2	0.4	4.8	SE	7	—
10	6	12.6	15.8	9.9	82.4	0.0	0.0	0.1	3.6	SSE	10	—
10	7	7.0	10.3	4.3	91.6	55.5	0.0	0.3	5.0	W	10	—
10	8	9.1	11.5	7.3	78.0	9.5	0.0	1.9	7.7	W	10	—
10	9	10.4	16.9	6.9	72.4	0.0	7.8	1.1	6.0	WNW	2	—
10	10	13.3	20.6	8.1	76.1	3.0	7.6	0.9	6.5	SE	3	—
10	11	13.5	18.0	8.3	90.5	38.0	0.0	0.8	6.9	SSE	10	—
10	12	8.5	14.5	3.0	82.7	0.5	3.7	0.2	4.6	SSW	5	—
10	13	4.4	8.5	0.3	92.3	2.5	0.1	0.2	4.2	ESE	9	—
10	14	7.8	14.7	-0.4	75.2	0.0	8.6	0.9	6.7	SSE	10	—
10	15	10.1	15.2	5.8	86.1	0.0	0.3	0.3	6.2	SSE	0	—
10	16	8.7	15.5	2.2	77.0	0.0	8.5	0.7	8.6	SSE	10	—
10	17	10.6	15.9	5.1	79.7	10.5	1.5	1.2	8.3	S	10	—
10	18	6.7	14.5	0.2	76.8	0.0	8.0	0.4	4.3	SE	1	—
10	19	9.4	16.1	-0.8	73.2	2.5	3.2	1.5	8.8	SSE	9	—
10	20	8.1	13.0	2.0	81.2	4.0	2.8	0.6	5.6	NNE	7	—
10	21	4.6	10.7	1.4	77.6	0.0	1.9	0.6	8.2	W	10	—
10	22	4.4	8.0	0.5	79.7	0.0	0.4	0.2	3.4	NNE	9	—
10	23	1.6	8.3	-2.5	77.3	0.0	4.7	0.1	4.5	S	2	—
10	24	1.2	7.7	-2.7	80.0	0.0	4.9	0.1	3.8	S	9	—
10	25	3.0	11.2	-2.8	79.0	0.0	7.8	0.6	5.9	SE	0	—
10	26	4.2	12.3	-1.6	82.9	0.0	4.4	0.6	7.1	SE	10	—
10	27	5.5	13.8	-1.6	82.8	0.0	4.9	0.6	4.6	SE	5	—
10	28	10.4	16.0	2.8	75.9	0.5	5.5	1.3	8.4	SSE	2	—
10	29	7.2	13.7	-1.3	71.6	2.5	2.0	0.8	5.9	SSE	10	—
10	30	3.0	13.1	-2.3	76.6	0.0	6.6	0.3	3.4	ESE	0	—
10	31	7.9	13.9	-0.4	82.7	9.0	2.9	1.1	8.5	SSE	2	—
計	Total					145.5	131.4					
平均	Mean	8.6	14.9	3.3	80.8	4.7	4.2	0.6	5.8		7	
最大	Max.	15.0	23.7	11.4	92.3	55.5	8.8	1.9	8.8		10	
最低	Min.	1.2	7.7	-2.8	71.6	0.0	0.0	0.1	3.4		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	1.7	6.5	-3.1	77.6	0.0	3.8	0.6	6.3	NW	10	—
11	2	1.7	11.2	-3.9	79.4	2.0	6.0	0.5	4.1	SE	0	—
11	3	6.5	12.3	-2.4	80.9		0.7	0.1	3.1	SE	10	—
11	4	7.2	17.2	3.7	86.7		3.8	0.4	4.4	SSE	0	—
11	5	8.3	12.7	4.5	84.7		1.3	0.5	5.5	SSE	10	—
11	6	11.6	15.3	6.9	85.0		1.3	0.9	5.8	SSE	3	—
11	7	8.2	13.6	4.0	94.7		0.0	0.3	10.3	SE	10	—
11	8	8.2	11.8	4.8	68.4		0.1	2.3	8.9	SSE	10	—
11	9	11.7	13.7	10.5	88.1		0.0	2.0	7.5	SSE	10	—
11	10	4.4	10.6	-0.1	85.4		0.3	0.2	6.6	NNW	10	—
11	11	2.3	4.5	0.0	95.7		0.0	0.0	3.3	W	10	—
11	12	1.0	3.8	-2.2	91.4		0.0	0.3	6.1	WNW	10	—
11	13	2.0	7.5	-1.6	86.8		0.3	0.5	10.2	SE	10	15
11	14	2.5	6.4	-0.3	85.8		0.6	0.3	6.1	SE	10	—
11	15	1.4	6.2	-1.1	82.0		2.4	0.1	3.1	ENE	1	—
11	16	1.3	3.7	0.0	92.9		0.0	0.0	4.3	N	10	4
11	17	0.6	3.9	-0.7	87.6		1.2	0.0	3.5	WSW	1	0.3
11	18	0.1	3.3	-1.8	89.1		0.3	0.0	2.1	W	9	6
11	19	1.3	7.8	-1.7	81.8		3.4	0.5	5.5	SSE	4	0
11	20	3.6	11.2	-0.8	82.0		3.4	0.2	5.1	SE	0	—
11	21	4.8	7.1	2.8	92.8		0.0	0.1	4.0	SE	10	—
11	22	1.5	9.7	-4.4	76.3		0.5	2.0	12.1	SW	10	—
11	23	-1.8	0.8	-4.0	90.3		0.0	0.4	5.1	NE	10	10
11	24	-1.5	1.6	-5.1	86.2		0.1	0.5	4.9	NW	9	9
11	25	-0.8	2.5	-4.8	86.5		0.6	0.2	3.4	SE	9	4
11	26	0.9	8.6	-3.4	87.3		2.8	0.3	3.8	SE	0	2
11	27	0.6	3.4	-2.5	90.6		0.0	0.3	4.6	SSE	10	0
11	28	-0.4	0.9	-1.4	76.6		0.0	0.3	4.2	ESE	10	—
11	29	-0.5	2.5	-2.4	87.2		0.0	0.5	7.7	WSW	10	5
11	30	-2.9	-0.9	-4.7	82.8		0.0	0.5	7.9	WSW	10	11
計	Total						33.0					
平均	Mean	2.8	7.3	-0.5	85.4		1.1	0.5	5.6		8	5.5
最大	Max.	11.7	17.2	10.5	95.7		6.0	2.3	12.1		10	15.0
最低	Min.	-2.9	-0.9	-5.1	68.4		0.0	0.0	2.1		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2006年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	-3.3	-1.7	-5.0	75.1		0.0	0.6	7.0	S	10	25
12	2	-5.1	-1.9	-9.3	88.5		0.0	0.2	4.3	SE	10	20
12	3	-5.4	-3.0	-6.8	76.9		0.3	0.5	7.6	SSE	7	15
12	4	-4.8	-2.0	-6.3	78.4		0.5	0.9	10.5	SW	10	15
12	5	-3.4	-1.3	-5.3	88.0		0.0	0.3	5.1	SE	10	19
12	6	-4.2	-1.8	-5.8	87.5		0.0	0.1	2.8	ESE	10	25
12	7	-1.9	3.1	-6.7	83.3	3.0	0.0	0.7	7.6	W	9	21
12	8	-5.4	-2.3	-13.6	89.7	0.5	0.0	0.2	3.9	WNW	8	22
12	9	-7.4	-3.9	-14.7	88.3	1.0	0.0	0.2	3.7	SE	10	20
12	10	-5.1	-1.0	-9.2	90.3	1.0	0.0	0.0	3.4	NW	10	20
12	11	-7.3	-2.2	-11.6	87.2	0.0	0.0	0.5	4.0	SSE	10	22
12	12	-4.5	1.9	-12.7	81.5	0.0	0.0	1.4	7.9	SE	10	20
12	13	1.4	4.9	-1.3	89.6	4.5	0.0				10	14
12	14	-3.4	-0.2	-7.4	87.9	0.0	0.0				7	16
12	15	-4.3	0.3	-7.5	84.4	0.0	0.0				1	13
12	16	-4.8	0.1	-11.3	91.5	1.5	0.1				10	14
12	17	-9.8	-5.7	-15.6	89.1	0.0	0.0				7	13
12	18	-6.9	-3.6	-14.9	77.2	0.0	0.1				10	13
12	19	-4.0	-2.2	-5.7	75.8	0.0	0.0	0.9	8.2	W	6	12
12	20	-3.5	-0.5	-5.6	82.3	0.0	0.0	0.2	4.1	E	9	12
12	21	-1.4	1.4	-5.1	82.9	0.0	0.3	0.3	4.9	SE	10	10
12	22	-1.3	1.9	-3.9	90.8	0.5	0.1	0.0	2.8	WSW	9	12
12	23	-2.2	2.2	-5.8	87.8	4.0	0.0	0.2	5.3	ESE	5	12
12	24	-5.2	-2.7	-7.2	86.0	0.0	0.0	0.1	5.1	NW	10	22
12	25	-7.9	-0.4	-13.6	87.9	0.0	0.6	0.5	4.9	SE	3	19
12	26	-5.4	0.8	-14.4	87.2	1.5	1.9	1.2	5.8	SE	1	18
12	27	-0.1	0.7	-1.3	97.4	20.5	0.0				10	15
12	28	-1.0	1.1	-2.7	92.8	1.5	0.0				7	18
12	29	-4.1	-1.5	-8.4	85.5	0.0	0.0				10	20
12	30	-8.1	-5.0	-11.1	82.0	0.0	0.0				7	18
12	31	-6.1	-2.8	-12.0	87.2	0.0	0.0				9	19
計	Total						4.0					
平均	Mean	-4.4	-0.9	-8.4	85.8		0.1				8	17.2
最大	Max.	1.4	4.9	-1.3	97.4		1.9				10	25.0
最低	Min.	-9.8	-5.7	-15.6	75.1		0.0				1	10.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	-0.1	3.6	-5.3	80.5	4.5	1.0	0.3	4.4	SE	7	18
01	2	-4.5	0.5	-10.7	84.8	0.0	0.0	0.8	5.8	S	9	29
01	3	-6.3	-0.9	-11.7	83.1	0.0	2.2	0.7	4.8	SE	1	26
01	4	-3.9	0.7	-10.1	79.7	0.0	0.1	0.6	10.7	WNW	9	23.5
01	5	-7.9	-0.5	-12.0	84.9	0.0	2.0	1.0	4.7	SE	4	21
01	6	-4.9	0.9	-12.0	83.1	1.5	0.0	1.2	7.0	SE	10	20
01	7	0.1	1.1	-1.0	90.3	42.0	0.0	0.2	5.1	W	10	50
01	8	-3.5	-0.7	-8.2	75.8	0.0	0.0				10	48
01	9	-7.5	-5.0	-10.3	86.2	6.5	0.0	0.4	7.2	WSW	3	47
01	10	-7.3	-5.2	-8.5	82.3	6.5	0.0	0.9	9.1	WSW	8	60
01	11	-7.6	-5.7	-8.8	84.3	4.0	0.0	0.5	5.5	ESE	10	56
01	12	-7.2	-3.8	-10.3	82.4	1.0	0.0	0.2	3.8	SE	10	58
01	13	-6.9	-3.4	-9.8	87.2	0.0	0.0	0.2	3.4	ESE	10	54
01	14	-7.1	-5.3	-8.8	90.2	2.0	0.0	0.1	3.1	SE	10	52
01	15	-6.8	-4.3	-8.9	90.6	4.5	0.0	0.0	2.8	NNE	10	56
01	16	-6.6	-4.5	-8.4	91.5	1.0	0.0				10	60
01	17	-6.4	-3.6	-10.7	90.8	1.5	0.0				10	59
01	18	-5.0	-1.4	-9.7	92.4	3.0	0.0	0.1	3.3	ESE	10	63
01	19	-4.6	-0.9	-6.7	88.9	6.0	0.0	0.1	3.4	ESE	9	59
01	20	-6.8	-2.5	-10.8	88.6	0.5	0.0	0.1	2.9	ESE	7	66
01	21	-9.8	-2.0	-13.6	85.9	0.0		0.9	4.2	SE	3	60
01	22	-10.0	-3.3	-15.6	86.9	0.0		1.2	5.8	SE	8	57
01	23	-6.1	-1.9	-9.8	87.1	0.5	0.0	0.4	4.3	SSE	7	56
01	24	-6.0	-2.8	-8.2	88.6	2.5	0.0	0.3	4.6	WNW	10	64
01	25	-7.4	-3.5	-13.6	85.6	0.5	0.1	0.4	3.8	W	10	61
01	26	-10.8	-5.5	-17.6	84.7	0.0		0.6	5.0	SE	3	58
01	27	-8.7	-3.3	-12.1	84.6	0.0	0.0	0.6	4.4	SE	10	56
01	28	-10.2	-6.6	-13.3	87.5	0.0	0.0	0.3	4.3	SE	10	55
01	29	-4.3	-1.0	-8.6	93.1	9.5	0.0	0.1	4.0	SE	10	59
01	30	-2.1	0.8	-3.8	91.6	3.0	0.0	0.0	3.2	SSW	9	77
01	31	-1.7	1.4	-8.1	88.4	5.0	0.1	0.5	4.6	SSE	10	75
計	Total					105.5	5.5					
平均	Mean	-6.1	-2.2	-9.9	86.5	3.4	0.2	0.5	4.8		8	51.7
最大	Max.	0.1	3.6	-1.0	93.1	42.0	2.2	1.2	10.7		10	77.0
最低	Min.	-10.8	-6.6	-17.6	75.8	0.0	0.0	0.0	2.8		1	18.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	-5.5	-0.4	-10.5	87.6	1.5	0.0	0.8	14.4	SE	10	74
02	2	-9.1	-3.4	-13.4	83.2	0.5	1.5	0.9	5.1	SSE	10	74
02	3	-5.3	1.2	-14.4	83.1	3.0	0.5	1.5	7.7	SE	5	70
02	4	-4.3	1.7	-7.8	84.5	3.5	0.0	0.1	6.7	SE	10	70
02	5	-3.1	3.3	-11.7	83.2	0.0	0.0	1.7	9.4	SE	9	68
02	6	0.8	3.5	-4.3	85.9	1.0	0.0	1.2	7.6	ESE	10	57
02	7	-6.7	-4.0	-9.4	86.7	0.5	0.3	0.2	5.2	WNW	10	52
02	8	-5.2	-3.0	-7.5	87.9	3.0	0.0	0.3	4.3	ESE	7	54
02	9	-6.2	-1.8	-13.8	87.3	0.5	0.0	0.7	4.2	ESE	9	59
02	10	-9.9	-4.6	-16.7	83.7	0.5	0.5	0.4	3.8	SE	5	58
02	11	-4.6	-2.0	-6.8	88.9	1.5	0.0	0.2	2.6	W	10	58
02	12	-7.6	-3.8	-11.7	82.4	0.5	0.1	0.5	5.3	NW	1	62
02	13	-10.1	-3.3	-15.4	79.4	0.0	4.4	0.6	4.4	SSW	1	59
02	14	-8.5	-3.3	-17.1	78.0	0.0	1.7	1.6	7.2	SSE	10	57
02	15	-2.1	1.5	-5.0	79.6	7.5	1.2	0.5	4.9	SSW	9	66
02	16	-2.6	0.9	-11.0	71.2	0.0	0.2	1.6	6.9	WNW	10	63
02	17	-5.1	1.7	-11.9	79.0	0.0	5.4	0.8	4.3	SE	2	60
02	18	-1.6	2.8	-7.2	78.6	0.0	0.6	0.4	3.9	W	9	58
02	19	-7.2	-1.4	-12.0	84.6	0.5	1.9	0.6	5.3	ESE	3	55
02	20	-4.8	0.4	-11.3	73.3	0.0	0.4	0.9	5.8	ESE	5	58
02	21	-6.3	0.4	-13.5	80.8	1.5	2.4	0.5	6.5	WSW	5	55
02	22	-3.3	5.9	-15.9	71.1	0.0	8.5	2.0	8.1	SE	0	57
02	23	2.2	8.7	-3.8	71.6	15.0	1.6	1.6	7.8	SSE	6	53
02	24	-6.9	-2.5	-13.5	65.2	0.0	6.2				9	46
02	25	-8.8	0.2	-14.7	74.6	0.0	8.8	0.3	4.3	W	0	47
02	26	-10.5	-3.1	-17.3	74.3	0.0	9.2	0.6	4.2	WNW	0	47
02	27	-6.1	-0.9	-13.6	78.7	0.5	0.0	0.9	5.2	W	10	47
02	28	-7.3	-1.9	-14.8	75.8	0.0	6.1	0.5	6.4	WNW	0	49
計	Total					41.0	61.4					
平均	Mean	-5.6	-0.3	-11.6	80.0	1.5	2.2	0.8	6.0		6	58.3
最大	Max.	2.2	8.7	-3.8	88.9	15.0	9.2	2.0	14.4		10	74.0
最低	Min.	-10.5	-4.6	-17.3	65.2	0.0	0.0	0.1	2.6		0	46.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	-9.4	-1.3	-16.8	73.6	0.0	9.5	0.6	7.0	WNW	0	49.5
03	2	-7.1	0.3	-13.5	77.1	0.0	8.9	0.6	3.7	W	3	48
03	3	-1.9	3.3	-7.6	73.9	0.0	0.9	0.4	4.0	S	9	47
03	4	-0.8	1.1	-3.1	81.4	0.0	1.3	0.5	5.6	S	10	47
03	5	-2.4	0.3	-3.8	84.3	13.5	0.0	1.1	5.8	S	10	48
03	6	-0.3	5.3	-6.4	54.7	0.0	0.0	1.5	7.4	SSE	1	49
03	7	-6.1	-4.4	-7.7		0.0	0.0	1.4	8.8	SE	1	48.5
03	8	-2.6	0.0	-5.5		0.0	1.5	0.6	8.1	SSE	3	48
03	9	-3.6	1.3	-7.1	73.9	0.0	2.0	0.2	4.1	N	10	50
03	10	-2.2	5.3	-10.5	64.8	0.0	6.4	1.2	6.1	SE	9	48
03	11	-2.0	2.1	-7.2	70.2	13.0	2.9	1.2	7.6	SSE	10	58
03	12	-5.2	-3.3	-7.6	67.1	1.0	0.0	2.1	9.9	S	10	56
03	13	-3.8	0.4	-9.1	82.3	7.5	0.9	1.1	5.4	WNW	10	67
03	14	-3.5	2.1	-8.8	81.1	2.0	2.4	0.8	5.2	WSW	9	68.5
03	15	-3.4	0.9	-7.8	82.7	0.0	0.6	0.5	4.0	SE	10	64
03	16	-4.2	2.6	-11.0	82.0	1.5	8.1	0.5	5.1	NW	1	62
03	17	-3.7	1.1	-9.7	79.7	0.0	4.3	0.5	5.2	WNW	10	60
03	18	-3.9	-0.3	-8.3	86.6	0.0	0.3	0.7	5.2	W	10	58
03	19	-2.1	2.9	-6.6	78.2	0.0	3.1	0.6	5.7	WNW	10	59
03	20	-3.6	1.2	-10.8	77.9	0.0	1.6	0.5	6.0	W	10	56
03	21	-2.4	2.4	-8.2	80.7	0.0	4.2	0.6	4.9	SE	8	54
03	22	-0.9	5.4	-6.7	72.9	0.0	7.9	0.3	3.4	WNW	0	54
03	23	-0.5	5.4	-5.9	73.8	1.0	5.0	0.7	4.8	SE	1	51
03	24	1.5	8.0	-4.3	70.9	0.5	7.1	0.9	6.3	SSE	2	50
03	25	3.6	10.3	-0.1	82.4	1.5	0.6	0.8	6.8	SE	10	46
03	26	1.8	5.4	-2.0	66.1	0.0	1.4	1.4	8.0	S	10	42
03	27	0.5	5.6	-3.0	76.7	0.5	1.3	0.5	4.6	SE	10	41
03	28	-0.8	4.1	-4.3	83.5	0.5	2.8	0.5	4.5	NNW	9	40
03	29	-0.7	5.4	-6.1	70.8	0.0	7.9	0.5	3.8	WSW	9	38
03	30	-0.4	4.2	-4.5	76.8	0.0	0.0	0.4	4.2	SE	10	35
03	31	1.5	5.8	-2.1	59.6	0.0	5.6	0.6	4.4	NW	3	35
計	Total					42.5	98.5					
平均	Mean	-2.2	2.7	-7.0	75.4	1.4	3.2	0.8	5.7		7	50.9
最大	Max.	3.6	10.3	-0.1	86.6	13.5	9.5	2.1	9.9		10	68.5
最低	Min.	-9.4	-4.4	-16.8	54.7	0.0	0.0	0.2	3.4		0	35.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	0.8	4.2	-2.1	77.7	1.5	1.5	0.2	3.7	SSE	10	34
04	2	0.9	4.7	-0.8	87.4	3.0	0.0	0.1	3.1	W	10	29
04	3	1.4	5.4	-2.0	82.9	1.5	3.9	0.1	3.3	WNW		
04	4	1.0	7.0	-3.2	73.0	0.5	4.9	0.2	5.0	NW	8	20
04	5	-0.1	5.8	-5.0	79.0	0.5	5.6	0.4	5.2	WNW	2	18
04	6	1.3	8.5	-5.0	70.0	0.0	6.6	0.6	5.4	SW	1	16
04	7	3.4	10.8	-3.3	67.6	0.0	7.7	0.3	3.7	NW	2	12
04	8	3.0	6.9	0.9	89.1	2.0	0.0	0.1	4.4	SE	10	—
04	9	2.2	6.4	0.3	93.0	9.5	0.0	0.1	4.9	SE	10	—
04	10	2.1	5.9	-0.5	84.5	1.0	0.3	0.5	8.3	W	10	—
04	11	1.3	5.5	-2.5	75.1	0.5	1.3	0.7	7.5	NW	10	—
04	12	0.7	7.1	-2.2	82.3	6.0	6.5	0.3	3.7	WNW	10	4
04	13	1.5	6.6	-2.6	78.5	0.0	1.3	0.5	5.3	SE	10	0
04	14	-0.8	0.7	-1.6	87.2	7.5	0.0	0.1	2.9	W	10	0.5
04	15	1.2	5.4	-2.2	79.4	0.0	0.2	0.2	4.2	ESE	10	8
04	16	2.4	8.4	-2.7	74.5	0.5	3.1	0.3	4.9	SW	3	0
04	17	2.3	8.1	-2.8	69.9	1.0	10.4	0.6	5.8	NW	3	—
04	18	1.5	8.5	-5.0	69.9	0.0	2.1	0.3	4.3	NNE	7	—
04	19	5.0	13.4	-1.9	60.7	0.0	9.3	0.7	4.6	S	1	—
04	20	5.8	13.4	-0.4	68.9	3.0	0.8	1.1	7.3	SSE	10	—
04	21	8.8	14.9	3.1	62.2	5.0	2.8	1.2	7.7	SSW	6	—
04	22	6.8	15.0	1.0	57.0	0.0	5.3	0.7	5.4	SE	10	—
04	23	6.1	13.3	-0.3	64.8	0.0	9.2	0.7	6.6	WSW	3	—
04	24	8.2	15.5	-0.6	59.2	0.0	10.6	0.9	5.1	SE	5	—
04	25	8.3	16.1	2.0	61.3	0.0	6.3	1.3	6.3	SE	10	—
04	26	3.1	12.2	-0.5	87.7	11.0	0.3	1.0	5.2	SE	10	—
04	27	3.8	8.8	-0.4	64.7	0.5	2.2	1.0	8.5	WNW	9	0.5
04	28	7.8	14.1	-1.0	60.4	0.0	4.0	1.3	7.2	SSE	3	—
04	29	10.6	19.0	2.7	56.8	0.0	7.4	1.4	6.9	S	1	—
04	30	6.4	15.8	-2.6	57.4	0.0	10.7	0.7	4.8	NNW	0	—
計	Total					54.5	124.1					
平均	Mean	3.6	9.6	-1.4	72.7	1.8	4.1	0.6	5.4		7	11.8
最大	Max.	10.6	19.0	3.1	93.0	11.0	10.7	1.4	8.5		10	34.0
最低	Min.	-0.8	0.7	-5.0	56.8	0.0	0.0	0.1	2.9		0	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	8.1	17.0	-0.1	59.8	0.0	4.4	1.7	8.1	SSE	7	—
05	2	6.5	9.7	3.5	93.8	34.5	0.0	0.1	4.9	SSW	10	—
05	3	11.5	18.7	6.6	73.0	3.0	4.2	0.9	6.7	S	6	—
05	4	14.8	20.9	9.1	60.8	0.0	5.1	1.4	5.5	SSE	4	—
05	5	12.0	18.2	3.1	70.2	6.5	3.8	1.1	7.7	SSE	9	—
05	6	10.9	19.9	2.8	67.6	6.5	7.3	0.7	6.5	SE	6	—
05	7	9.1	13.6	5.5	81.4	9.5	0.1	0.2	4.9	NW	10	—
05	8	9.5	17.1	4.1	70.9	0.0	1.0	0.5	6.4	W	8	—
05	9	9.5	15.1	3.1	57.9	0.0	7.3	1.3	8.2	W	4	—
05	10	9.1	17.2	0.6	52.3	0.5	0.6	0.9	5.2	SE	10	—
05	11	9.5	15.2	2.9	69.8	0.0	4.2	0.6	5.8	NW	4	—
05	12	9.7	17.7	1.1	67.8	1.0	2.0	0.3	3.6	NW	8	—
05	13	8.3	12.0	6.6	90.6	6.0	0.0	0.1	3.3	SE	10	—
05	14	10.8	16.8	6.3	70.6	0.0	3.7	0.7	6.3	SSE	7	—
05	15	12.6	20.1	4.8	65.9	0.0	5.3	0.4	3.5	ESE	4	—
05	16	13.0	22.1	3.2	61.5	0.0	10.0	0.7	6.1	SW	0	—
05	17	10.2	12.7	7.6	77.7	0.5	0.0	0.8	6.7	SE	7	—
05	18	9.9	11.9	7.3	86.2	4.0	0.0	0.2	5.1	SW	7	—
05	19	7.9	12.6	4.3	84.5	0.5	0.0	0.2	4.2	WNW	5	—
05	20	7.9	14.4	2.2	69.5	0.0	5.5	1.1	7.6	NW	5	—
05	21	12.1	21.5	2.5	66.3	0.5	5.9	1.0	7.9	SE	1	—
05	22	17.2	25.0	8.5	55.8	0.0	6.6	1.4	8.2	SSE	0	—
05	23	14.2	20.8	6.0	55.6	1.0	7.4	1.3	7.3	WNW	2	—
05	24	9.8	17.7	2.7	67.3	0.0	8.6	0.7	5.2	WNW	3	—
05	25	8.3	12.9	4.5	78.5	2.0	0.0	1.0	6.4	SSE	10	—
05	26	6.4	8.7	3.8	86.0	19.5	0.0	0.4	8.5	S	10	—
05	27	8.3	13.8	4.2	79.4	0.0	0.9	0.1	5.3	S	10	—
05	28	10.7	20.8	2.5	61.5	0.0	9.7	0.5	5.5	WNW	0	—
05	29	13.4	22.2	2.8	59.8	0.0	6.8	0.5	5.2	SSE	1	—
05	30	15.0	21.6	7.8	67.4	0.0	1.7	0.4	4.7	NNW	10	—
05	31	13.8	23.3	9.1	85.4	14.0	2.4	0.4	3.3	SE	7	—
計	Total					109.5	114.6					
平均	Mean	10.6	17.1	4.5	70.8	3.5	3.7	0.7	5.9		6	
最大	Max.	17.2	25.0	9.1	93.8	34.5	10.0	1.7	8.5		10	
最低	Min.	6.4	8.7	-0.1	52.3	0.0	0.0	0.1	3.3		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	15.2	23.0	9.6	71.8	0.0	9.7	0.7	5.7	WNW	2	—
06	2	14.6	23.9	8.6	69.4	0.0	7.9	0.4	4.8	ESE	2	—
06	3	16.9	28.9	6.3	62.9	0.0	9.5	0.4	4.7	ESE	0	—
06	4	17.9	28.2	8.6	58.3	0.0	10.4	1.0	5.5	SSE	0	—
06	5	18.3	27.5	7.2	61.8	0.0	9.7	1.0	6.0	SSE	7	—
06	6	19.5	26.0	13.6	69.7	0.0	1.7	0.7	5.6	SSE	8	—
06	7	16.2	20.6	13.5	87.3	7.5	0.9	0.2	5.0	SE	10	—
06	8	17.3	23.1	12.5	81.0	0.0	2.4	0.4	4.9	SE	9	—
06	9	18.8	27.6	11.4	70.1	0.0	9.8	0.6	5.7	SSE	2	—
06	10	18.6	26.9	10.4	70.4	0.0	7.8	0.5	4.8	SSE	2	—
06	11	19.4	28.0	10.7	70.3	0.0	6.4	0.3	4.4	SW	3	—
06	12	20.8	30.3	11.8	67.4	0.0	7.7	0.3	4.6	SSE	4	—
06	13	21.6	30.4	11.8	62.3	0.0	7.7	0.3	5.2	S	6	—
06	14	20.6	28.3	12.9	72.2	0.0	2.8	0.1	3.8	WNW	5	—
06	15	16.4	19.6	11.4	92.4	9.0	0.0	0.1	4.1	ESE	10	—
06	16	16.8	24.6	11.1	79.0	0.0	5.4	0.4	5.4	WNW	9	—
06	17	18.8	28.2	10.8	65.1	0.0	10.4	0.5	5.4	NNW	0	—
06	18	16.4	26.2	10.4	73.9	0.0	1.2	0.6	4.8	WSW	6	—
06	19	16.6	24.9	10.4	67.9	0.0	8.5	0.5	5.4	WNW	3	—
06	20	18.3	25.3	10.8	69.8	0.0	0.0	0.4	5.9	SSE	10	—
06	21	18.6	23.9	14.2	81.2	1.0	0.7	0.4	6.4	SE	10	—
06	22	19.6	28.0	14.5	79.7	0.0	3.9	0.5	4.2	ESE	7	—
06	23	18.0	24.1	15.0	88.1	23.5	2.2	0.1	3.5	WNW	10	—
06	24	18.7	23.8	15.8	81.8	0.0	3.4	0.2	3.4	WNW	5	—
06	25	18.6	24.4	15.2	78.8	0.0	1.0	0.2	4.2	SE	10	—
06	26	18.4	22.2	15.1	79.5	0.0	0.0	0.1	1.9	WSW	8	—
06	27	20.9	28.1	14.5	74.7	0.0	5.3	0.5	6.0	SE	2	—
06	28	19.9	24.6	16.9	81.9	0.5	0.7	0.2	4.3	WNW	7	—
06	29	17.2	20.2	12.9	88.8	0.0	0.0	0.0	1.6	E	10	—
06	30	14.3	18.4	11.2	82.7	0.0	0.0	0.2	3.4	W	10	—
計	Total					41.5	137.1					
平均	Mean	18.1	25.3	12.0	74.7	1.4	4.6	0.4	4.7		6	
最大	Max.	21.6	30.4	16.9	92.4	23.5	10.4	1.0	6.4		10	
最低	Min.	14.3	18.4	6.3	58.3	0.0	0.0	0.0	1.6		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	15.0	23.7	10.2	70.3	0.0	5.8	0.6	4.0	WNW	10	—
07	2	18.5	29.3	7.7	64.6	0.0	9.0	0.6	4.3	SE	0	—
07	3	19.9	29.0	11.7	72.6	0.0	9.5	0.5	5.8	SSE	2	—
07	4	20.3	27.1	13.7	69.7	0.0	10.3	0.6	5.5	SSE	2	—
07	5	16.7	21.5	10.8	72.8	0.0	0.4	0.3	4.1	SSE	9	—
07	6	15.7	20.6	11.7	85.5	0.0	0.0	0.0	2.7	SE	10	—
07	7	18.9	28.8	9.6	69.5	0.0	8.3	0.5	6.4	WNW	1	—
07	8	20.2	29.2	12.1	66.9	0.0	7.8	0.3	4.5	ENE	9	—
07	9	17.4	24.8	13.7	79.7	0.0	0.4	0.3	3.5	W		—
07	10	16.6	24.9	12.0	71.0	0.0	5.7	0.4	5.1	WNW	10	—
07	11	15.4	19.1	12.1	73.1	0.0	3.8	0.5	5.0	SE	8	—
07	12	11.2	12.8	9.8	94.3	0.0	0.0	0.0	2.4	ESE	10	—
07	13	13.1	18.9	9.6	83.5	0.0	1.2	0.1	3.9	ESE		—
07	14	15.0	21.1	11.3	77.3	0.0	0.0	0.3	6.1	SE		—
07	15	15.3	19.9	10.6	77.0	0.0	6.2	0.6	5.6	SSE	2	—
07	16	16.4	22.5	10.5	74.2	0.0	9.9	0.6	6.1	SSE	3	—
07	17	16.2	21.9	10.5	72.2	0.0	1.9	0.6	5.3	SE	9	—
07	18	19.2	28.2	11.2	63.5	0.0	9.4	0.5	4.5	SE	1	—
07	19	17.3	26.1	11.1	70.9	0.0	8.0	1.0	5.3	SSE	9	—
07	20	15.0	17.8	12.9	78.9	0.0	0.0	0.6	4.0	S	9	—
07	21	17.9	22.5	14.7	84.4	0.0	0.2	0.3	4.3	SE	10	—
07	22	22.1	30.9	16.3	74.9	0.0	6.4	0.4	3.2	W	10	—
07	23	22.6	32.0	15.8	72.5	0.0	5.4	0.4	5.4	W	9	—
07	24	20.5	29.5	13.2	63.9	0.0	10.3	0.6	6.1	WNW	2	—
07	25	21.6	30.9	11.8	60.1	0.5	7.1	0.8	5.9	S	2	—
07	26	21.0	27.7	15.9	76.4	1.0	4.3	0.2	4.3	NNW	2	—
07	27	22.6	31.6	15.1	66.1	0.0	6.7	0.6	4.4	SE	1	—
07	28	19.2	25.3	13.6	88.5	36.5	0.3	0.2	4.9	S	10	—
07	29	16.8	21.6	12.5	80.6	0.0	0.0	0.1	3.5	SW	6	—
07	30	19.0	26.6	13.9	73.6	0.0	8.2	0.4	4.1	SSE	5	—
07	31	19.8	28.4	10.9	69.4	0.0	5.7	0.5	5.1	SSE	2	—
計	Total					38.0	152.0					
平均	Mean	17.9	25.0	12.1	74.1	1.2	4.9	0.4	4.7		6	
最大	Max.	22.6	32.0	16.3	94.3	36.5	10.3	1.0	6.4		10	
最低	Min.	11.2	12.8	7.7	60.1	0.0	0.0	0.0	2.4		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	20.9	26.3	14.5	69.2	0.0	2.6	1.0	5.9	SSE	9	—
08	2	24.3	29.4	21.5	71.8	12.0	4.1	1.4	6.9	SE	6	—
08	3	21.0	22.6	18.9	93.4	1.5	0.0				10	—
08	4	19.3	20.7	17.8	95.3	13.5	0.0				10	—
08	5	21.3	25.6	18.6	87.9	0.5	0.6				10	—
08	6	21.7	25.3	18.2	88.1	0.5	0.0				10	—
08	7	23.0	30.2	19.0	83.6	1.5	1.0				10	—
08	8	22.6	29.1	18.7	85.7	0.0	0.3				10	—
08	9	23.4	27.8	20.3	85.7	16.5	1.8				5	—
08	10	22.3	26.7	20.1	91.4	6.0	0.0	0.0	3.4	ENE	10	—
08	11	23.4	28.4	19.7	87.0	7.5	0.7	0.4	4.3	SE	9	—
08	12	26.0	32.8	20.2	74.6	0.0	7.9	0.3	4.5	W	4	—
08	13	25.5	35.1	18.6	76.6	0.0	9.5	0.1	2.8	E	2	—
08	14	26.3	34.7	19.7	75.2	0.0	7.7	0.4	3.7	NW	2	—
08	15	25.9	31.7	20.7	79.6	0.0	0.8	0.3	4.0	SSE	9	—
08	16	20.0	24.9	15.1	96.1	3.0	0.0	0.1	4.0	W	10	—
08	17	16.9	20.8	13.6	89.8	6.5	0.0	0.0	1.4	WSW	10	—
08	18	18.0	22.1	14.8	86.1	0.0	0.0	0.0	2.4	ESE	10	—
08	19	19.8	27.1	14.9	77.7	0.0	7.9	0.2	4.9	NW	6	—
08	20	21.4	30.2	14.0	74.5	0.0	8.3	0.4	4.3	SE	1	—
08	21	22.0	28.4	15.1	83.3	2.0	0.4	0.9	5.8	SSE	9	—
08	22	21.9	28.6	16.6	73.3	8.5	6.2	0.8	6.4	SSE	7	—
08	23	18.5	25.0	13.2	76.0	0.0	1.9	0.4	5.7	SSW	9	—
08	24	19.0	28.7	11.3	78.1	0.0	9.9	0.4	4.3	SSW	1	—
08	25	20.4	29.5	12.3	74.7	0.0	10.6	0.4	5.4	SE	1	—
08	26	22.7	29.5	16.7	74.1	0.0	2.9	0.4	3.9	SE	10	—
08	27	19.7	28.2	13.3	73.8	0.0	6.2	0.3	5.3	W	1	—
08	28	18.4	28.2	11.6	71.6	0.0	9.1	0.6	5.3	SSE	0	—
08	29	18.7	28.2	11.5	74.9	0.0	5.7	0.5	4.9	SE	7	—
08	30	18.9	27.6	13.8	77.9	0.0	3.1	0.4	4.0	SE	9	—
08	31	17.2	22.1	13.8	86.8	0.0	0.0	0.3	4.0	SE	10	—
計	Total					79.5	109.2					
平均	Mean	21.3	27.6	16.4	81.1	2.6	3.5				7	
最大	Max.	26.3	35.1	21.5	96.1	16.5	10.6				10	
最低	Min.	16.9	20.7	11.3	69.2	0.0	0.0				0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	18.7	27.9	11.7	74.6	0.0	7.8	0.4	4.0	ESE	0	—
09	2	17.2	22.4	12.5	77.5	0.0	4.5	0.6	5.8	SSE	3	—
09	3	14.4	16.3	12.3	91.8	6.5	0.0	0.3	6.0	SSW	10	—
09	4	21.0	27.9	15.9	82.4	1.0	5.0	0.4	6.2	SSW	9	—
09	5	18.5	23.0	16.2	88.8	0.0	0.0	0.1	2.4	NNE	9	—
09	6	17.5	21.2	15.2	92.2	40.0	0.0	0.1	3.7	SE	9	—
09	7	15.9	18.1	13.9	95.4	39.5	0.0	0.2	4.9	SW	10	—
09	8	19.2	24.0	14.3	90.4	8.0	1.0	0.1	5.5	SE	10	—
09	9	21.3	29.0	15.8	83.2	0.0	4.2	0.1	4.6	WSW	6	—
09	10	17.2	19.7	15.3	97.1	15.0	0.0	0.0	3.4	NE	10	—
09	11	18.8	25.4	14.4	84.7	0.0	4.7	0.1	3.7	SE	5	—
09	12	17.8	22.3	14.7	89.9	0.0	0.1	0.1	3.7	ESE	4	—
09	13	17.4	23.3	13.4	86.8	0.5	2.8	0.2	4.1	SE	4	—
09	14	18.8	27.4	13.4	85.5	0.0	6.4	0.1	3.3	NNW	4	—
09	15	16.1	18.3	14.7	97.2	45.0	0.0	0.1	3.7	SE	10	—
09	16	16.8	22.7	13.9	95.2	28.0	0.8	0.1	4.3	W	10	—
09	17	14.0	17.2	10.8	92.1	0.0	0.0	0.0	2.9	SE	10	—
09	18	14.0	21.2	7.7	81.5	0.0	9.5	0.3	4.9	SE	1	—
09	19	16.0	20.9	9.7	80.6	0.0	2.9	1.0	7.4	SSE	4	—
09	20	19.4	22.5	17.6	96.6	7.5	0.0	0.2	6.0	SSE	10	—
09	21	23.8	28.9	18.2	80.2	16.5	4.2	1.0	8.1	SSE	6	—
09	22	15.7	22.8	6.6	78.8	0.0	7.7	0.6	6.2	W	3	—
09	23	10.9	20.2	4.2	79.7	0.0	7.4	0.4	3.5	E	2	—
09	24	13.2	21.0	5.9	80.0	0.0	6.3	1.2	5.7	SE	1	—
09	25	13.2	20.5	8.3	90.4	8.0	1.3	0.7	5.3	S	10	—
09	26	9.8	16.9	3.4	80.4	0.0	7.6	0.4	5.0	WSW	4	—
09	27	11.9	16.0	6.6	88.5	8.5	0.0	0.6	6.5	SSE	9	—
09	28	12.6	15.7	7.7	90.1	28.0	0.0	0.4	7.3	WSW	10	—
09	29	10.2	16.6	5.4	86.5	0.5	3.4	0.3	5.1	WSW	7	—
09	30	10.6	19.4	5.0	82.3	0.0	5.7	0.6	6.0	SE	4	—
計	Total					252.5	93.2					
平均	Mean	16.1	21.6	11.5	86.7	8.4	3.1	0.4	5.0		6	
最大	Max.	23.8	29.0	18.2	97.2	45.0	9.5	1.2	8.1		10	
最低	Min.	9.8	15.7	3.4	74.6	0.0	0.0	0.0	2.4		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	12.4	21.1	5.9	82.3	2.5	8.4	0.8	5.6	SE	0	—
10	2	12.4	21.2	8.7	90.3	0.5	5.3	0.3	4.6	SE	3	—
10	3	12.1	22.3	7.1	88.5	0.0	6.3	0.2	4.7	E	10	—
10	4	12.8	21.9	7.1	87.6	1.0	7.6	0.2	5.8	SW	3	—
10	5	11.2	19.9	6.5	89.5	0.5	5.5	0.2	4.9	SE	10	—
10	6	10.3	20.5	5.2	86.4	0.0	6.7	0.5	4.6	S	10	—
10	7	12.3	20.5	4.9	79.2	1.5	6.4	0.9	5.2	SSE	5	—
10	8	11.9	15.6	6.9	80.8	26.0	1.3	1.0	8.0	WSW	10	—
10	9	9.3	14.0	6.8	87.1	4.5	3.0	0.7	6.1	WNW	10	—
10	10	8.6	13.6	5.6	92.7	0.0	0.2	0.1	3.4	ESE	10	—
10	11	9.6	17.6	5.7	92.1	9.5	0.9	0.3	6.3	SE	10	—
10	12	6.9	11.6	2.1	77.1	2.0	1.6	1.4	7.7	WNW	6	—
10	13	4.8	10.5	1.6	70.0	0.0	0.0	0.6	5.2	SSW	9	—
10	14	5.7	9.5	1.1	88.4	4.0	0.0	0.4	6.1	SE	10	—
10	15	4.1	11.2	-0.5	84.2	0.0	3.3	0.3	4.3	SW	3	—
10	16	5.2	12.8	-1.1	84.4	0.5	4.1	0.3	4.8	SE	1	—
10	17	5.6	8.4	2.7	97.0	5.5	0.0	0.1	3.4	ESE	10	—
10	18	7.1	14.1	3.0	89.9	0.0	2.2	0.1	3.5	NNW	9	—
10	19	7.4	11.6	2.8	83.2	0.5	2.8	0.4	5.7	SSE	1	—
10	20	10.3	16.2	5.9	91.5	4.5	0.2	0.3	5.3	SSE	10	—
10	21	8.0	10.9	5.1	66.3	0.0	0.0	1.2	8.8	SSW	7	—
10	22	9.5	12.9	5.8	68.7	7.5	1.4	1.4	7.7	W	5	—
10	23	5.0	7.9	1.3	78.4	0.0	0.0	0.5	7.6	WNW		—
10	24	4.7	14.5	-1.1	80.5	0.5	3.9	0.3	4.1	ESE		—
10	25	5.9	16.8	0.1	80.5	0.0	2.5	0.8	6.1	SE	0	—
10	26	6.9	13.1	0.2	87.0	0.0	0.8	0.5	6.0	SE		—
10	27	7.7	13.9	3.6	88.3	0.0	0.0	0.1	4.7	SE	5	—
10	28	7.6	15.7	1.3	80.1	0.0	2.7	0.2	4.9	WSW	2	—
10	29	7.6	10.8	4.8	93.9	12.0	0.0	0.1	3.7	WNW	10	—
10	30	5.2	7.4	3.1	96.2	0.5	0.0	0.0	2.2	WSW	10	—
10	31	6.3	13.4	2.4	81.4	0.0	1.3	0.6	6.1	SSE	4	—
計	Total					83.5	78.5					
平均	Mean	8.2	14.6	3.7	84.6	2.7	2.5	0.5	5.4		7	
最大	Max.	12.8	22.3	8.7	97.0	26.0	8.4	1.4	8.8		10	
最低	Min.	4.1	7.4	-1.1	66.3	0.0	0.0	0.0	2.2		0	

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	7.9	12.7	2.5	87.5	0.5	0.0	1.0	7.4	SSE	10	—
11	2	3.3	6.5	0.7	77.9	1.5	0.3	0.6	6.4	ESE	9	—
11	3	5.0	9.7	2.6	81.2	0.5	0.4	0.6	7.6	E	9	—
11	4	5.9	11.1	1.1	69.3	0.0	1.3	0.5	7.8	SSE	5	—
11	5	8.3	14.7	3.1	63.6	0.0	1.6	0.4	4.5	ESE	1	—
11	6	6.3	11.9	0.8	72.0	0.0	0.9	0.8	5.7	SW	7	—
11	7	4.2	10.9	-1.3	79.9	0.0	0.3	0.4	4.6	SE	4	—
11	8	2.7	8.6	-1.3	86.6	0.5	0.2	0.3	3.9	SSE	7	—
11	9	0.4	4.5	-3.9	86.9	0.5	0.1	0.1	3.5	NW	9	—
11	10	-0.5	6.0	-5.5	78.8	0.0	1.1	0.1	4.0	SSE	1	—
11	11	2.6	4.9	-0.6	95.2	6.5	0.0	0.1	3.4	SE	10	—
11	12	5.0	6.8	1.2	99.5	10.0	0.0	0.0	2.5	NNW	10	—
11	13	1.6	8.3	-0.9	94.7	0.0	0.0	0.1	3.7	SE	8	—
11	14	4.7	11.2	-0.6	86.2	0.0	0.0	0.2	3.5	SE	10	—
11	15	0.3	4.8	-2.8	85.5	0.5	0.0	0.4	4.8	NW	10	0
11	16	-1.4	3.2	-4.5	82.9	1.0	0.0	0.4	6.6	WSW	8	0
11	17	1.3	6.8	-3.9	82.6	8.5	0.0	0.9	6.2	SSE	6	7
11	18	-0.8	4.4	-7.2	90.0	2.5	0.0	0.3	6.8	SSE	10	0
11	19	-6.4	-3.7	-8.8	86.9	9.5	0.0	0.0	0.0	—	10	20
11	20	-0.9	5.3	-5.2	82.6	29.5	0.0	0.5	9.2	SW	10	10
11	21	-4.7	-0.3	-8.1	75.2	10.5	0.2	1.2	8.7	W	6	18
11	22	-6.5	-4.3	-8.0	88.4	6.0	0.0	0.4	6.1	W	10	26
11	23	-4.3	0.4	-8.8	92.9	2.0	0.0	0.1	2.6	SSW	10	30
11	24	-1.8	2.9	-10.3	89.3	0.0	0.0	0.5	6.0	SE	10	24
11	25	-0.8	5.8	-7.2	88.4	0.0	0.0	0.7	5.4	SE	5	18
11	26	4.2	10.7	-0.7	75.2	5.5	0.0	1.5	8.4	SSW	6	14
11	27	-2.5	-0.6	-3.8	79.3	1.0	0.0	1.1	7.6	WNW	9	10
11	28	-4.1	-1.8	-8.0	81.7	3.5	0.0	0.8	7.1	NW	10	14
11	29	-6.7	-1.9	-11.9	85.4	0.0	0.0	0.9	5.2	SE	5	16
11	30	-4.2	0.8	-10.7	91.1	0.5	0.0	0.3	4.0	SE	10	20
計	Total					100.5	6.4					
平均	Mean	0.6	5.3	-3.7	83.9	3.4	0.2	0.5	5.4		8	14.2
最大	Max.	8.3	14.7	3.1	99.5	29.5	1.6	1.5	9.2		10	30.0
最低	Min.	-6.7	-4.3	-11.9	63.6	0.0	0.0	0.0	0.0		1	0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2007年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	-3.1	3.9	-11.6	86.3	1.5		0.9	6.0	SE	5	14
12	2	-2.7	-0.6	-5.7	82.8	0.5		0.5	6.8	WSW	6	18
12	3	-6.0	-2.6	-9.9	86.8	0.0		0.2	3.4	SE	10	16
12	4	-6.2	-2.6	-8.8	87.6	2.5		0.2	4.1	SE	10	18
12	5	-6.3	-4.7	-8.8	84.4	5.0		0.3	4.6	SSE	9	16
12	6	-4.8	-3.1	-6.6	90.3	8.5		0.4	5.2	SSE	10	32
12	7	-3.1	-0.9	-4.8	85.2	0.5		0.2	4.1	ESE	7	26
12	8	-4.3	0.2	-9.6	91.4	0.0		0.1	3.7	SE	10	26
12	9	-4.5	0.1	-9.0	88.2	0.5		0.4	5.4	SE	9	20
12	10	-5.5	-3.1	-10.0	92.7	0.0		0.2	3.0	SE	8	22
12	11	-7.3	-2.2	-12.5	89.3	0.0		0.2	4.6	SE	3	22
12	12	-5.3	-0.4	-8.5	88.9	0.0		0.9	4.9	SE	8	22
12	13	-5.5	-0.5	-11.7	88.0	1.5		1.0	5.9	SE	10	20
12	14	-1.5	0.6	-3.3	98.5	10.5		0.0	1.9	WNW	10	30
12	15	-3.9	0.4	-6.7	93.3	0.0		0.0	0.4	WSW	7	30
12	16	-5.5	-2.3	-9.1	91.7	0.5		0.2	3.7	SSE	10	29
12	17	-5.5	-2.9	-7.6	92.5	5.0		0.3	7.1	WSW	10	34
12	18	-5.8	-4.0	-7.8	91.6	0.5		0.1	2.8	E	10	34
12	19	-6.6	-4.2	-10.8	89.0	0.0		0.3	3.6	ESE	10	32
12	20	-7.1	-0.8	-13.4	85.8	0.0		0.5	5.1	SE	6	30
12	21	-4.8	-3.0	-6.6	86.6	1.5		0.2	4.6	N	10	32
12	22	-7.0	-3.6	-11.7	91.1	0.0		0.1	3.4	SSE	8	30
12	23	-6.0	0.1	-11.3	88.5	0.0		0.3	4.3	SE	8	28
12	24	-4.1	-1.2	-6.8	87.8	0.0		0.1	4.0	SE	6	26
12	25	-4.8	-2.6	-7.4	83.9	0.5		0.4	4.7	NNW	10	26
12	26	-12.6	-5.4	-16.4	85.9	0.0		0.5	4.4	SE	0	26
12	27	-11.2	-4.4	-18.8	87.8	0.0		1.0	6.1	SE	6	26
12	28	-4.2	0.6	-7.5	92.7	0.5		0.5	4.6	SE	7	26
12	29	-1.5	1.1	-7.1	92.7	4.5		0.4	4.7	SSE	10	26
12	30	-1.2	2.2	-6.7	93.1	0.0		0.2	4.6	SSE	4	28
12	31	-4.8	-2.1	-8.3	79.3	1.0		0.7	6.0	SE	4	28
計	Total					45.0						
平均	Mean	-5.2	-1.5	-9.2	88.8	1.5		0.4	4.4		8	25.6
最大	Max.	-1.2	3.9	-3.3	98.5	10.5		1.0	7.1		10	34.0
最低	Min.	-12.6	-5.4	-18.8	79.3	0.0		0.0	0.4		0	14.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2008年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	−7.4	−2.2	−11.4	86.2	0.0		0.5	4.9	SE		
01	2	−7.6	−4.1	−11.3	91.3	0.0		0.4	4.3	SE	10	28
01	3	−5.7	−0.9	−10.8	83.6	0.0		0.6	5.1	SE	6	28
01	4	−5.3	−2.3	−9.7	81.2	2.5		0.7	7.6	W	10	30
01	5	−8.2	−4.0	−12.1	87.4	0.0		0.4	4.3	SE		28
01	6	−6.7	−1.0	−12.7	89.7	3.0		0.8	5.5	SE	5	28
01	7	−4.7	−0.9	−10.0	81.0	0.0		0.5	5.5	SE	7	36
01	8	−5.8	−1.5	−12.0	73.0	0.0		0.4	20.7	S	3	32
01	9	−7.7	−3.3	−10.9	80.1	0.5		0.6	5.6	WNW	10	34
01	10	−7.9	−5.7	−11.1	64.6	0.0		1.3	8.5	W	7	32
01	11	−6.4	−3.8	−9.0	73.2	0.0		0.8	6.4	W	6	30
01	12	−8.7	−7.4	−10.6	67.5	0.0		0.8	6.1	WNW	8	28
01	13	−8.2	−5.2	−12.1	75.8	0.0		0.5	5.2	WNW	6	28
01	14	−6.7	−3.6	−12.6	85.3	0.0		0.3	6.4	NNE	9	28
01	15	−7.4	−4.2	−10.8	72.6	0.0		0.3	5.9	SSW	9	30
01	16	−10.9	−4.9	−17.5	83.3	0.0		0.2	3.9	SE	3	28
01	17	−14.9	−10.9	−22.3	87.2	0.0		0.2	4.0	SE	0	30
01	18	−13.5	−8.4	−18.2	87.5	0.0		0.3	4.3	SE	10	30
01	19	−16.6	−11.2	−24.2	84.8	0.0		0.4	3.4	SE	1	28
01	20	−9.9	−6.1	−12.7	88.0	2.0		0.1	4.8	WSW	10	30
01	21	−12.4	−7.0	−16.3	87.6	0.0		0.5	3.6	S	6	32
01	22	−11.1	−6.7	−15.8	84.5	0.0		0.7	5.0	SE	8	30
01	23	−9.1	−3.4	−12.7	83.9	0.0		0.5	3.6	SE	2	32
01	24	−6.6	−2.5	−12.0	91.4	4.0		0.3	4.9	SE	10	34
01	25	−9.7	−5.3	−18.6	72.9	0.0		1.0	5.8	WNW	3	34
01	26	−15.4	−9.9	−23.1	82.7	0.0		0.3	3.9	SSW	1	34
01	27	−9.1	−4.8	−14.0	89.3	0.5		0.3	4.8	ESE	10	36
01	28	−4.0	−1.4	−8.2	77.7	0.0		0.6	5.1	ESE	6	38
01	29	−5.0	0.6	−12.9	75.6	0.0		0.9	5.5	SE	5	38
01	30	−8.9	−2.9	−14.3	84.2	0.0		0.9	5.0	SE	9	38
01	31	−10.4	−8.0	−12.8	91.5	1.0		0.0	2.0	WNW	10	40
計	Total					13.5						
平均	Mean	−8.8	−4.6	−13.6	82.1	0.4		0.5	5.5		7	31.7
最大	Max.	−4.0	0.6	−8.2	91.5	4.0		1.3	20.7		10	40.0
最低	Min.	−16.6	−11.2	−24.2	64.6	0.0		0.0	2.0		0	28.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	−12.3	−7.8	−18.7	85.8	0.0		0.0	1.6	ENE	0	40
02	2	−7.4	−2.6	−11.3	89.9	0.5		0.1	3.2	ESE	10	42
02	3	−7.7	−2.1	−16.2	90.2	0.5		0.1	2.8	W	10	42
02	4	−13.9	−8.5	−17.6	87.5	0.0		0.5	3.6	SW	2	46
02	5	−10.9	−3.0	−17.2	84.1	0.0		1.1	6.4	SE	5	44
02	6	−11.6	−4.3	−16.7	83.8	0.0	0.3	0.8	4.8	SE	4	42
02	7	−11.4	−4.0	−18.1	84.0	0.0	1.2	1.2	5.7	SE	3	40
02	8	−11.9	−5.4	−22.1	79.8	0.0	0.5	0.2	3.0	WNW	1	42
02	9	−7.4	−0.5	−11.8	83.6	0.0	1.7	0.6	4.3	S	7	40
02	10	−9.6	−2.5	−14.7	81.8	0.0	0.1	1.4	6.0	SE	9	40
02	11	−5.3	1.2	−12.3	80.7	0.0	0.1	1.2	5.2	SSE	9	40
02	12	−6.1	−0.9	−17.8	86.4	10.0	0.0	0.4	4.3	W	10	54
02	13	−12.2	−7.0	−19.4	77.3	0.0	0.1	1.5	7.0	WNW	10	52
02	14	−5.7	−3.1	−9.0	68.6	0.0	0.0	1.7	9.1	NW	10	52
02	15	−4.9	−2.8	−6.8	82.6	0.5	0.0	0.9	6.0	WNW	10	52
02	16	−6.0	−3.2	−8.9	87.1	0.5	0.0	0.6	4.9	WNW	9	52
02	17	−5.0	−0.7	−10.7	80.1	0.0	0.6	1.1	6.1	WNW	5	50
02	18	−5.7	−0.6	−11.5	72.2	0.0	0.2	1.2	5.3	WNW	6	48
02	19	−9.3	0.5	−17.2	79.5	0.0	5.0	1.3	4.9	SSE	0	46
02	20	−4.8	4.0	−11.8	75.7	0.0	4.9	1.0	5.1	SE	0	44
02	21	−3.6	−0.3	−10.5	84.5	0.5	0.0	0.7	5.4	WNW	10	46
02	22	−5.2	3.2	−14.8	85.7	0.5	0.0	1.5	7.6	SE	10	44
02	23	−3.5	0.2	−8.6	93.9	4.0	0.0	0.4	4.9	W	10	46
02	24	−11.9	−7.9	−22.0	63.9	0.0	0.2	1.8	8.2	NW	10	54
02	25	−14.1	−5.4	−23.8	75.5	0.0	4.0	0.7	4.7	SSE	6	51
02	26	−3.6	0.6	−10.5	87.9	2.0	0.0	1.4	6.7	SSE	10	49
02	27	−6.8	−2.8	−12.5	67.2	0.0	0.0	1.6	6.8	WNW	3	52
02	28	−7.8	−1.4	−16.6	76.7	0.5	0.0	0.9	8.7	WNW	9	50
02	29	0.5	4.8	−4.8	75.1	0.0	1.1	1.0	10.1	WSW	10	50
計	Total					19.5	20.1					
平均	Mean	−7.8	−2.1	−14.3	81.1	0.7	0.8	0.9	5.6		7	46.6
最大	Max.	0.5	4.8	−4.8	93.9	10.0	5.0	1.8	10.1		10	54.0
最低	Min.	−14.1	−8.5	−23.8	63.9	0.0	0.0	0.0	1.6		0	40.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	−3.3	1.0	−6.9	94.5	2.0	0.0	0.5	4.8	WNW	10	47
03	2	−5.5	−0.4	−12.1	85.9	0.0	0.7	0.3	3.4	ESE		
03	3	−6.0	1.4	−12.4	78.1	0.0	5.6	1.0	5.0	SE	1	48
03	4	−3.2	3.5	−11.2	68.2	0.0	1.5	0.7	4.3	SE	2	47
03	5	−2.5	1.7	−6.3	82.1	0.0	1.5	0.2	3.8	NW	6	47
03	6	−4.3	−0.1	−8.6	86.8	0.0	0.0	0.5	3.6	WNW	10	45
03	7	−4.1	1.6	−8.8	86.7	0.0	0.9	0.9	4.9	SSE	9	45
03	8	−1.0	6.7	−6.5	72.8	0.0	5.4	0.5	4.3	W	5	45
03	9	1.7	8.8	−9.1	68.7	0.0	5.5	1.5	8.6	SSE	0	42
03	10	3.9	11.8	−1.1	73.9	0.0	2.7	0.7	7.8	SSE	3	40
03	11	2.0	5.6	−3.8	75.9	0.5	0.0	1.6	6.8	SSW	10	36
03	12	−2.6	4.0	−9.6	68.0	0.0	5.8	0.6	5.1	W	0	35
03	13	0.3	8.4	−8.9	60.2	0.0	5.0	1.7	6.6	SSE	0	34
03	14	3.4	7.0	0.9	81.0	0.5	0.0	1.0	7.9	SE	10	30
03	15	2.1	4.2	0.1	96.6	8.0	0.0	0.2	3.4	SE	10	26
03	16	2.3	6.4	−0.1	87.0	0.0	2.9	0.2	3.7	NNW	5	24
03	17	2.0	4.6	0.5	90.5	1.0	0.0	0.2	4.5	ESE	10	
03	18	1.7	7.3	−2.2	81.7	0.0	0.0	0.2	3.7	SE	9	16
03	19	2.5	9.8	−3.5	75.3	0.0	4.2	1.1	6.5	SE	0	14
03	20	3.1	8.4	−0.8	81.8	0.0	0.3	0.1	3.2	SSE	10	10
03	21	2.4	10.4	−2.7	73.9	0.0	5.5	0.6	5.3	W	0	5
03	22	1.9	10.8	−4.5	66.0	0.0	5.5	0.7	4.6	SSE	0	0
03	23	2.8	11.4	−4.6	69.1	0.0	4.4	0.8	6.0	SE	6	0
03	24	3.7	7.5	0.2	82.5	0.0	0.0	1.1	6.1	SSE	10	0
03	25	7.4	15.9	1.3	67.8	0.5	4.7	1.4	8.4	SE	3	0
03	26	5.0	12.6	−0.3	77.2	0.0	0.0	0.6	4.5	SSE	10	0
03	27	2.3	5.3	0.0	91.7	3.0	0.0	0.3	2.5	S	10	0
03	28	0.7	3.4	−1.7	93.3	2.0	0.0	0.1	2.9	WNW	10	0
03	29	−0.1	4.8	−3.8	76.1	2.0	0.0	0.7	4.8	NW	10	1
03	30	0.4	8.8	−7.1	68.7	0.0	5.8	0.4	5.1	NW	0	1
03	31	1.7	8.2	−2.7	77.9	0.5	1.8	0.5	4.9	SE	9	0
計	Total					20.0	69.6					
平均	Mean	0.7	6.5	−4.4	78.7	0.6	2.2	0.7	5.1		6	22.0
最大	Max.	7.4	15.9	1.3	96.6	8.0	5.8	1.7	8.6		10	48.0
最低	Min.	−6.0	−0.4	−12.4	60.2	0.0	0.0	0.1	2.5		0	0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	−0.5	0.9	−2.2	58.8	0.0	0.0	2.3	8.8	WNW	10	—
04	2	2.1	8.7	−3.0	44.9	0.0	3.6	1.7	7.0	NW	9	—
04	3	1.6	9.8	−3.9	70.5	2.0	0.0	0.8	4.6	SE	10	—
04	4	3.8	10.0	0.6	85.8	2.0	0.0	0.2	4.5	SE	10	—
04	5	2.9	7.4	−1.1	85.3	0.5	0.0	0.3	5.0	NW	10	—
04	6	4.9	12.3	−0.7	74.6	0.0	2.4	0.7	5.9	WNW	5	—
04	7	6.1	16.0	−2.3	65.0	0.0	3.2	0.8	5.4	SSE	4	—
04	8	7.2	16.0	0.5	63.1	0.0	0.0	1.2	5.2	SSE	10	—
04	9	7.0	16.5	−0.9	62.1	0.0	5.5	1.1	5.7	SE		—
04	10	7.7	16.4	−0.7	63.2	0.0	0.1	0.8	4.7	SSE	10	—
04	11	5.3	8.6	0.4	87.6	3.0	0.0	0.5	3.2	WSW	10	—
04	12	1.2	4.3	−0.9	82.9	0.5	0.0	0.8	5.8	NW	10	0
04	13	3.8	10.3	−2.2	64.9	0.0	4.7	1.0	4.9	WNW	4	—
04	14										10	—
04	15										0	—
04	16										0	—
04	17										10	—
04	18										0	—
04	19										0	—
04	20										0	—
04	21										0	—
04	22										0	—
04	23										0	—
04	24										8	—
04	25										7	—
04	26	6.1	15.0	−2.6	54.5		4.6	1.4	6.8	SE	4	—
04	27	3.8	7.1	1.1	86.9		0.0	0.6	7.4	SSE	10	—
04	28	4.5	6.7	1.8	86.8		0.0	1.3	9.4	SSE	10	—
04	29	6.4	15.2	−1.2	72.7		0.0	0.4	6.7	SSE	10	—
04	30	10.0	15.8	1.4	64.1		0.0	1.7	7.0	SE	10	—
計	Total											
平均	Mean										6	0.0
最大	Max.										10	0.0
最低	Min.										0	0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	18.8	25.0	13.7	50.1		3.4	2.2	8.5	SSE	0	−
05	2	18.0	25.8	11.0	56.7		3.4	0.9	6.4	SSE	3	—
05	3	17.4	25.5	9.7	57.5		0.7	1.1	6.5	SSW	5	—
05	4	12.6	20.7	5.4	65.2		2.4	0.9	6.2	SSE	10	—
05	5	9.7	13.5	5.1	78.4		0.0	0.7	5.6	SSE	10	—
05	6	11.0	16.0	7.1	69.4		3.1	1.4	9.4	WSW	2	—
05	7	10.5	17.1	4.7	74.6		1.3	0.9	6.5	W	7	—
05	8	8.2	15.2	1.8	82.6		0.5	0.4	4.4	S	9	—
05	9	3.1	6.1	−1.7	88.4		0.0	0.2	5.2	WNW	10	0
05	10	3.4	10.1	−3.3	69.5		3.1	0.3	4.9	NW	4	—
05	11	5.2	12.3	−0.2	71.7		2.9	0.7	7.6	NW	7	—
05	12	5.9	11.3	0.3	76.3		0.8	0.3	3.7	WNW	8	—
05	13	8.2	15.3	4.2	68.6		0.8	0.3	4.4	SE	10	—
05	14	7.7	15.5	0.7	68.6		1.0	0.6	5.1	SSE	9	—
05	15	8.4	15.5	4.8	92.5		0.1	0.1	5.2	SE	7	—
05	16	12.0	21.7	4.8	76.2		3.0	0.3	4.3	WNW	6	—
05	17	11.2	23.0	5.3	82.0		5.8	0.5	5.0	SE	1	—
05	18	12.8	22.6	5.8	74.3		4.2	0.5	4.6	SSE	1	—
05	19	9.6	13.3	6.1	80.3		1.0	1.1	7.5	SSE	8	—
05	20	10.9	13.2	9.2	96.6		0.0	0.3	6.6	S	10	—
05	21	10.8	14.4	8.3	89.8		0.1	0.6	9.9	SE	10	—
05	22	17.8	22.3	12.8	61.6	1.5	0.0	0.8	6.9	SSE	10	—
05	23	13.1	17.7	9.4	81.3	0.0	0.0	0.3	4.0	WNW	10	—
05	24	14.2	22.0	9.2	75.0	0.0	3.6	0.6	7.3	SSE	0	—
05	25	12.7	19.0	9.1	89.3	6.0	0.0	0.3	6.9	SSE	10	—
05	26	12.7	18.5	10.9	94.8	20.5	0.0	0.0	1.9	E	6	—
05	27	9.3	12.5	5.1	87.5	2.0	0.0	0.2	5.5	NNW	10	—
05	28	9.9	17.5	4.8	74.4	0.0	3.0	0.3	5.9	SSE		—
05	29	12.3	20.2	4.5	68.8	0.0	2.7	0.5	3.4	ESE	3	—
05	30	10.4	17.3	4.8	68.1	0.0	5.5	0.8	6.7	SSE	5	—
05	31	6.3	9.2	4.6	79.4	0.0	0.0	0.5	5.2	SSE	10	—
計	Total						52.2					
平均	Mean	10.8	17.1	5.7	75.8		1.7	0.6	5.8		7	0.0
最大	Max.	18.8	25.8	13.7	96.6		5.8	2.2	9.9		10	0.0
最低	Min.	3.1	6.1	−3.3	50.1		0.0	0.0	1.9		0	0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	6.4	8.4	4.6	90.1	1.0	0.0	0.1	2.8	SE		—
06	2	11.7	19.0	4.4	77.0	0.0	3.0	0.2	3.1	SSW	3	—
06	3	15.1	24.5	4.4	70.2	0.0	4.3	0.4	3.8	SE	1	—
06	4	16.4	26.3	9.8	78.4	2.5	0.9	0.3	5.4	S	7	—
06	5	16.4	26.2	7.6	71.2	0.0	4.9	0.6	6.1	SSE	2	—
06	6	13.0	15.0	11.9	92.9	14.0	0.0	0.1	4.3	SSW	10	—
06	7	14.4	17.7	12.0	91.0	3.5	0.0	0.1	4.6	ESE	10	—
06	8	16.9	22.0	11.8	78.2	0.0	0.1	0.3	5.3	SE	9	—
06	9	18.6	27.2	9.9	71.3	0.0	4.6	0.4	4.7	WNW	0	—
06	10	19.5	27.6	11.1	67.3	0.0	4.7	0.7	5.2	SSE	4	—
06	11	15.6	24.3	7.2	73.5	0.0	0.9	0.5	5.6	SSE	10	—
06	12	13.7	22.7	5.0	70.8	0.0	4.9	0.3	3.8	S	0	—
06	13	11.3	16.0	8.7	92.7	5.0	0.0	0.0	3.2	SE	10	—
06	14	11.8	16.9	8.9	85.6	0.5	0.0	0.1	4.0	WNW	10	—
06	15	13.6	21.4	7.6	73.1	0.5	4.5	0.3	4.2	NW	2	—
06	16	12.0	15.4	9.6	89.8	7.0	0.0	0.1	4.0	SE	10	—
06	17	15.1	22.8	10.0	79.2	0.0	1.5	0.5	4.4	ESE	5	—
06	18	18.8	29.7	8.2	70.0	19.0	5.2	0.5	5.6	ESE	0	—
06	19	19.3	28.8	12.2	76.6	4.0	2.1	0.5	4.9	SE	4	—
06	20	18.7	22.6	16.7	84.7	0.0	0.0	0.4	6.6	SE	10	—
06	21	15.0	18.1	13.3	90.4	0.0	0.0	0.1	4.0	WNW		—
06	22	15.8	21.4	11.5	77.7	0.0	1.0	0.3	4.3	S		—
06	23	18.3	25.9	11.0	71.7	0.0	6.1	0.4	6.1	SSE	2	—
06	24	17.0	21.5	14.2	79.5	0.0	0.0	0.1	3.1	S	10	—
06	25	18.3	27.3	10.6	64.0	0.0	6.0	0.3	3.4	N	2	—
06	26	16.1	25.5	7.3	71.0	0.0	5.7	0.4	5.1	NNW	0	—
06	27	17.7	26.1	11.1	72.9	0.0	4.3	0.3	3.7	NW	6	—
06	28	18.5	27.4	11.5	73.5	0.0	3.0	0.3	3.7	NW	2	—
06	29	16.9	25.1	11.3	76.7	0.0	2.6	0.6	4.4	SE	7	—
06	30	17.5	26.1	12.3	70.6	0.0	3.7	0.6	5.6	SE	7	—
計	Total					57.0	74.3					
平均	Mean	15.7	22.6	9.9	77.7	1.9	2.5	0.3	4.5		5	
最大	Max.	19.5	29.7	16.7	92.9	19.0	6.1	0.7	6.6		10	
最低	Min.	6.4	8.4	4.4	64.0	0.0	0.0	0.0	2.8		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	17.5	27.8	8.8	74.0	0.0	2.5	0.2	3.9	NW	10	—
07	2	20.2	31.2	10.6	70.5	0.0	3.1	0.4	4.9	ESE	0	—
07	3	20.9	29.5	13.7	72.5	0.0	2.1	0.6	4.6	SSE	0	—
07	4	19.8	24.5	16.3	91.4	4.5	0.0	1.4	8.2	SE	10	—
07	5	23.2	28.4	19.7	77.5	0.0	2.1	0.9	6.3	SSE	7	—
07	6	25.0	32.7	17.2	71.0	0.0	2.8	0.5	5.4	SSE	6	—
07	7	22.5	28.6	18.5	78.4	0.0	1.6	1.0	5.2	SSE	6	—
07	8	22.7	28.3	19.5	75.6	0.0	0.5	0.6	5.4	SE	7	—
07	9	20.2	23.5	16.2	73.9	0.0	0.0	0.3	4.9	ESE		—
07	10	22.1	29.2	16.0	67.4	1.5	1.0	0.2	3.2	SSE		—
07	11	18.2	20.0	17.2	96.9	13.5	0.0	0.2	3.6	ESE	10	—
07	12	19.9	24.9	16.7	84.7	0.5	0.2	0.2	3.8	NNW	9	—
07	13	19.9	26.7	15.2	83.6	0.0	1.7	0.2	5.1	ESE	6	—
07	14	21.5	27.6	16.9	82.5	0.0	0.0	0.2	2.8	NNW	9	—
07	15	21.9	28.8	17.5	79.3	0.0	0.5	0.3	3.7	WNW	9	—
07	16	21.4	27.1	15.1	76.6	0.0	4.6	0.3	4.0	NNW	2	—
07	17	17.4	20.3	15.1	91.9	15.0	0.0	0.2	4.8	SE	10	—
07	18	20.3	28.0	15.1	89.3	39.5	1.6	0.3	4.3	WNW	9	—
07	19	20.1	26.8	16.3	90.9	1.5	0.0	0.1	4.0	W	10	—
07	20	18.4	20.5	16.1	95.3	7.0	0.0	0.0	1.5	W	10	—
07	21	19.5	25.0	16.2	89.3	9.0	0.0	0.1	4.3	SE		—
07	22	16.6	18.1	15.3	96.3	10.0	0.0	0.0	2.2	SE		—
07	23	20.2	26.6	15.5	94.5	16.5	0.1	0.0	4.6	ESE	10	—
07	24	21.8	27.8	18.8	90.3	3.5	0.0	0.0	2.5	WNW	10	—
07	25	21.2	27.2	17.9	85.3	0.0	3.4	0.2	4.5	WNW	6	—
07	26	19.8	26.3	14.6	80.3	0.0	3.0	0.3	3.7	WNW	6	—
07	27	20.9	30.2	13.8	75.0	0.0	4.2	0.1	4.5	ESE	6	—
07	28	19.3	28.4	14.4	76.0	0.0	4.1	0.4	5.0	SE	6	—
07	29	19.8	27.2	13.2	78.6	0.0	5.9	0.2	4.6	SE	4	—
07	30	22.0	29.3	16.7	70.6	0.0	5.9	0.3	4.3	SE	4	—
07	31	21.1	27.2	17.6	75.7	0.0	3.9	0.6	6.5	SE	4	—
計	Total					122.0	54.7					
平均	Mean	20.5	26.7	15.9	81.8	3.9	1.8	0.3	4.4		7	
最大	Max.	25.0	32.7	19.7	96.9	39.5	5.9	1.4	8.2		10	
最低	Min.	16.6	18.1	8.8	67.4	0.0	0.0	0.0	1.5		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	20.4	26.1	16.8	85.9	2.5	1.2	0.2	5.9	SE	4	—
08	2	19.5	21.5	18.2	93.8	8.0	0.0	0.2	5.5	SE	10	—
08	3	20.5	25.4	17.6	95.1	58.0	0.0	0.0	2.5	SSE	10	—
08	4	21.2	29.1	14.7	79.2	2.5	5.7	0.1	3.7	WNW	2	—
08	5	21.2	30.9	13.2	72.9	0.0	5.9	0.2	4.8	SE	0	—
08	6	22.1	31.2	12.8	73.8	0.0	5.6	0.2	4.8	SE	4	—
08	7	21.6	29.1	15.2	73.6	0.0	4.3	0.2	4.1	WNW	2	—
08	8	19.7	27.5	12.9	75.0	0.0	3.6	0.3	5.4	N	7	—
08	9	18.5	24.8	12.5	73.5	0.0	3.6	0.5	4.9	NW	4	—
08	10	18.5	26.4	10.9	75.3	0.0	5.8	0.2	3.2	WNW		—
08	11	20.0	27.0	12.9	76.6	0.0	5.4	0.2	4.5	ESE	1	—
08	12	20.7	28.8	13.6	78.9	0.0	5.8	0.3	4.3	ESE		—
08	13	22.3	27.5	19.3	80.6	0.0	0.0	0.5	4.7	SE		—
08	14	21.7	24.9	18.8	81.4	0.0	0.0	0.4	3.9	SE	10	—
08	15	19.9	23.7	17.7	93.7	8.5	0.0	0.0	2.2	ESE	10	—
08	16	19.2	24.7	14.2	84.6	0.0	1.4	0.2	5.3	NW	6	—
08	17	17.4	24.7	12.8	79.6	0.0	3.7	0.2	3.7	NW	3	—
08	18	17.9	25.9	10.2	79.8	0.0	4.5	0.2	4.6	ESE	2	—
08	19	19.1	26.2	13.7	81.8	3.0	1.5	0.1	3.7	N	5	—
08	20	15.0	18.6	10.4	87.6	1.0	0.0	0.0	4.6	ESE	10	—
08	21	13.3	20.3	7.3	78.6	0.0	3.4	0.1	3.9	SSE	6	—
08	22	14.3	23.0	7.5	78.1	0.0	3.8	0.2	3.4	SE	3	—
08	23	13.6	18.3	9.1	74.5	0.0	1.2	0.3	5.4	S	7	—
08	24	12.7	14.3	11.4	83.1	1.0	0.0	0.2	4.1	S	10	—
08	25	15.1	18.7	12.0	91.6	6.5	0.0	0.1	3.3	S	10	—
08	26	15.8	18.9	12.5	85.6	0.0	0.1	0.3	4.3	SSE	10	—
08	27	15.8	19.2	12.1	96.9	15.0	0.0	0.3	3.3	SE	10	—
08	28	21.1	29.0	16.7	86.0	0.0	0.8	0.3	4.0	SE	10	—
08	29	20.9	25.2	18.5	94.1	54.5	0.0	0.2	4.6	ESE	10	—
08	30	21.2	25.4	19.1	93.7	0.5	0.0	0.0	1.9	WSW	10	—
08	31	21.7	28.5	18.0	85.4	0.0	2.6	0.1	3.6	SSE	5	—
計	Total					161.0	69.8					
平均	Mean	18.8	24.7	13.9	82.9	5.2	2.3	0.2	4.1		6	
最大	Max.	22.3	31.2	19.3	96.9	58.0	5.9	0.5	5.9		10	
最低	Min.	12.7	14.3	7.3	72.9	0.0	0.0	0.0	1.9		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	20.1	26.6	16.8	89.9	1.5	0.4	0.1	3.4	SE	10	—
09	2	22.6	30.7	16.1	81.7	0.0	4.3	0.2	4.6	SSE	5	—
09	3	21.1	25.3	18.7	92.0	6.0	0.0	0.2	5.8	SSE	10	—
09	4	20.7	28.2	16.2	83.1	0.0	3.5	0.1	3.7	NW	3	—
09	5	22.1	30.1	16.6	79.9	0.0	5.1	0.1	3.1	ESE	1	—
09	6	23.5	30.6	18.3	81.1	0.0	2.9	0.2	3.7	ESE		—
09	7	21.0	23.0	18.1	96.2	9.0	0.0	0.1	4.5	SE		—
09	8	19.7	27.4	14.9	86.1	0.0	3.5	0.0	3.2	NW	7	—
09	9	17.7	24.9	11.2	78.1	0.0	5.4	0.1	4.1	NW	3	—
09	10	16.6	27.7	8.8	75.1	0.0	5.2	0.1	4.2	ESE	4	—
09	11	17.3	28.9	7.3	73.7	0.0	5.8	0.2	5.2	SE	0	—
09	12	15.4	19.8	12.3	94.3	1.0	0.0	0.0	2.4	SE	10	—
09	13	18.6	27.2	12.3	83.8	1.0	3.7	0.1	3.8	WSW	7	—
09	14	16.8	24.6	10.3	78.1	0.0	3.6	0.1	4.6	NW	4	—
09	15	15.0	24.2	9.4	81.0	0.0	4.2	0.1	3.4	ESE	8	—
09	16	15.8	24.6	9.3	82.0	0.0	3.7	0.1	4.3	SE	4	—
09	17	17.9	25.5	11.1	75.9	0.0	1.1	0.0	3.8	ESE	8	—
09	18	18.7	28.3	10.5	75.7	0.0	4.5	0.1	4.9	SE	1	—
09	19	18.2	25.0	7.3	74.0	0.0	1.7	0.1	4.5	WNW	6	—
09	20	13.8	24.0	5.7	76.1	0.0	4.3	0.0	1.1	ESE	5	—
09	21	13.3	22.0	6.5	85.4	0.0	0.0	0.0	0.3	ESE	10	—
09	22	16.5	23.9	10.4	81.5	0.0	4.6	0.0	3.0	ESE	6	—
09	23	15.6	20.7	8.2	73.7	5.0	0.7	0.6	5.9	WNW	9	—
09	24	10.1	14.6	6.8	71.6	4.5	0.2	1.3	9.7	WNW	6	—
09	25	10.8	15.6	6.7	80.1	10.0	0.0	0.4	5.3	SE	10	—
09	26	10.5	16.4	5.0	83.1	10.0	1.6	0.6	8.5	WNW	5	—
09	27	6.8	10.4	5.1	93.0	7.0	0.0	0.3	5.9	ESE	9	—
09	28	8.6	13.7	5.0	91.9	2.5	1.0	0.0	2.9	SE	7	—
09	29	9.9	17.8	4.6	83.4	0.0	3.7	0.1	4.1	SE	5	—
09	30	10.8	20.5	2.8	77.9	0.0	4.7	0.3	4.7	SE	0	—
計	Total					57.5	79.4					
平均	Mean	16.2	23.4	10.4	82.0	1.9	2.6	0.2	4.3		6	
最大	Max.	23.5	30.7	18.7	96.2	10.0	5.8	1.3	9.7		10	
最低	Min.	6.8	10.4	2.8	71.6	0.0	0.0	0.0	0.3		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	10.7	15.8	6.7	92.8	5.0	1.1	0.4	5.5	SE	10	—
10	2	9.1	14.4	3.3	78.1	0.0	5.4	0.3	5.1	NNW	0	—
10	3	8.7	14.5	3.3	87.6	5.0	0.6	0.4	5.1	SE	6	—
10	4	12.0	17.2	8.1	80.6	14.5	2.3	0.3	6.0	W	6	—
10	5	9.6	15.7	4.2	80.5	0.0	2.5	0.2	3.4	WSW	7	—
10	6	9.3	17.3	2.6	76.2	0.0	4.1	0.4	5.2	SE	1	—
10	7	10.2	16.9	6.5	86.4	0.5	0.0	0.3	4.1	SE	10	—
10	8	10.9	18.7	6.8	85.7	0.0	3.9	0.3	4.0	WSW	6	—
10	9	10.5	13.2	8.3	95.0	25.0	0.0	0.1	2.5	S	10	—
10	10	12.8	18.0	7.1	96.0	2.0	0.0	0.1	5.2	SE	10	—
10	11	11.9	18.0	5.8	81.5	15.0	2.2	0.9	8.3	SW	3	—
10	12	8.0	13.7	5.3	82.3	4.0	0.0	0.2	5.3	E		—
10	13	11.6	17.6	2.6	75.6	0.0	3.1	0.5	6.6	SSE	4	—
10	14	14.9	20.6	9.3	72.1	0.0	3.5	1.0	6.7	SSE	3	—
10	15	11.2	20.4	5.7	87.8	0.0	3.0	0.2	4.6	SSE	1	—
10	16	7.7	15.3	2.2	86.6	0.0	3.1	0.3	3.4	SE	4	—
10	17	8.1	17.0	−0.1	76.5	0.0	3.4	0.5	5.0	SSE	2	—
10	18	11.7	17.7	9.0	95.4	2.0	0.1	0.1	4.3	SW	7	—
10	19	11.0	17.5	6.4	87.5	0.0	0.3	0.8	7.3	SSE		—
10	20	11.3	20.5	5.3	83.2	0.0	2.8	0.3	6.8	SE	2	—
10	21	9.3	16.2	2.2	81.5	0.0	2.1	0.4	4.0	SW	3	—
10	22	7.5	18.2	0.1	84.4	0.0	2.6	0.5	5.0	SE	2	—
10	23	9.6	13.3	4.0	84.2	0.0	0.0	0.4	5.2	SSE	9	—
10	24	13.1	16.8	9.6	97.1	24.5	0.0	0.3	5.2	SSE	10	—
10	25	10.8	17.8	1.7	69.7	0.0	0.4	0.5	5.8	SSW	8	—
10	26	6.6	13.5	1.5	91.9	5.0	0.3	0.7	6.7	SE	10	—
10	27	5.5	7.7	1.7	77.4	0.0	0.1	0.1	6.0	SE	10	—
10	28	5.1	9.9	0.7	82.8	5.5	0.0	0.5	6.4	SSW	8	—
10	29	2.1	4.3	0.8	95.9	1.5	0.4	0.0	2.4	SE	10	—
10	30	3.1	6.5	0.5	85.6	0.0	0.0	0.1	3.6	ESE	10	—
10	31	5.1	11.0	−0.9	79.0	1.5	1.5	0.4	4.7	S	5	—
計	Total					111.0	48.7					
平均	Mean	9.3	15.3	4.2	84.4	3.6	1.6	0.4	5.1		6	
最大	Max.	14.9	20.6	9.6	97.1	25.0	5.4	1.0	8.3		10	
最低	Min.	2.1	4.3	−0.9	69.7	0.0	0.0	0.0	2.4		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	4.5	10.7	−0.9	85.4	0.5	2.0	0.3	4.8	NE	3	—
11	2	4.3	10.7	−1.7	91.0	4.0	0.1	0.8	7.1	SE	10	—
11	3	4.7	9.2	0.1	87.4	14.0	0.0	0.4	8.2	SE	10	—
11	4	−0.4	1.6	−1.8	95.7	25.5	0.0	0.5	10.2	WNW	5	5
11	5	1.7	5.8	−1.1	95.7	1.5	0.1	0.4	6.0	SE	8	22
11	6	7.4	16.0	1.9	86.6	0.0	0.5	0.9	6.2	SE	7	2
11	7	4.0	9.4	−4.5	87.7	22.5	0.0	0.8	8.4	SSW	10	0
11	8	−0.1	3.8	−4.5	90.8	13.0	0.0	0.8	9.4	NW	10	20
11	9	3.0	5.9	−0.8	79.6	1.0	0.2	1.1	5.9	WNW	10	2
11	10	−0.6	6.0	−3.9	89.0	0.0	0.9	0.3	4.2	W	3	1
11	11	−1.0	7.7	−6.1	86.1	0.0	0.9	0.6	4.6	SSE	1	0.5
11	12	0.1	11.6	−5.4	85.7	0.0	1.0	0.4	4.6	SE	0	—
11	13	1.6	9.8	−3.1	90.3	0.0	0.0	0.6	4.9	SE	7	—
11	14	4.7	12.7	−0.2	85.0	0.0	0.0	0.7	5.6	SE	10	—
11	15	4.8	8.9	1.7	93.0	0.5	0.6	0.1	3.8	ENE	10	—
11	16	6.5	11.1	3.5	95.5	4.5	0.0	0.3	5.8	SE		
11	17	4.7	8.6	2.4	94.0	4.0	0.0	0.0	1.4	NW	10	—
11	18	2.0	6.6	−0.1	96.0	10.0	0.2	0.0	5.1	E	10	4
11	19	−1.1	0.5	−3.5	69.3	0.0	0.0	0.5	7.5	SW	10	—
11	20	−4.4	−2.9	−6.1	63.7	0.0	0.0	2.2	10.1	WSW	10	0
11	21	−0.9	2.7	−3.7	74.8	3.0	0.0	0.9	5.7	ESE		
11	22	−2.7	0.0	−4.6	92.4	17.0	0.0	0.4	6.2	E	6	10
11	23	−1.8	1.7	−3.9	90.1	4.0	0.0	0.2	3.9	NE	10	30
11	24	−4.3	−0.9	−10.3	85.0	0.5	0.0	0.6	4.6	SE	10	31
11	25	−9.8	−2.5	−14.5	87.6	0.0	0.0	0.6	3.9	SE	3	18
11	26	−6.7	1.0	−11.8	86.4	0.0	0.0	0.7	6.4	SE	5	12
11	27	−0.6	3.7	−8.9	94.4	5.5	0.0	1.1	7.1	SE	5	10
11	28	−1.8	1.3	−6.3	94.1	0.0	0.0	0.0	2.2	NW	10	
11	29	−2.6	2.7	−8.3	87.6	0.5	0.0	0.0	4.1	SSE	2	5.5
11	30	−0.5	3.9	−4.2	82.1	7.0	0.0	0.3	5.6	WNW	10	6
計	Total					138.5	6.5					
平均	Mean	0.5	5.6	−3.7	87.4	4.6	0.2	0.5	5.8		7	9.9
最大	Max.	7.4	16.0	3.5	96.0	25.5	2.0	2.2	10.2		10	31.0
最低	Min.	−9.8	−2.9	−14.5	63.7	0.0	0.0	0.0	1.4		0	0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2008年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	−4.2	1.6	−9.6	83.2	0.0	0.0	0.0	1.3	W	4	6
12	2	0.9	6.9	−6.9	83.9	0.5	0.1	0.7	6.2	SSE	0	6
12	3	0.9	6.2	−4.0	88.7	0.0	0.0	0.2	3.8	WSW	8	2
12	4	−0.2	5.9	−6.8	81.7	0.0	0.0	0.9	6.2	SSE	2	2
12	5	4.0	8.4	0.1	94.1	41.0	0.0	1.3	7.1	SSE	10	0.5
12	6	−2.8	1.5	−6.5	81.5	1.0	0.0	0.1	3.4	SSE	10	0.5
12	7	−4.4	−2.3	−8.1	66.8	0.5	0.0				8	2
12	8	−0.9	3.4	−6.3	91.2	5.5	0.0	0.3	5.7	SSE	10	1
12	9	3.9	8.6	0.7	92.1	10.5	0.0	0.6	7.0	SE	8	0.25
12	10	3.0	6.6	0.4	96.2	1.0	0.0	0.4	7.7	SE	10	—
12	11	−1.9	0.9	−3.9	87.5	10.0	0.0	0.0	4.6	WSW	10	—
12	12	−3.1	−0.8	−4.8	87.4	5.0	0.0	0.0	3.8	SW	10	15
12	13	−6.8	−3.7	−12.9	81.8	1.0	0.0				10	21
12	14	−8.8	−5.1	−13.1	90.2	0.0	0.0				10	16
12	15	−7.5	−4.2	−11.9	92.9	1.0	0.0				10	14
12	16	−3.3	1.1	−6.4	92.5	0.0	0.0	0.2	5.1	E	9	17
12	17	2.7	7.3	−2.8	88.2	0.0	0.0	1.7	9.2	SSE	4	11
12	18	3.4	8.0	−0.3	92.2	4.0	0.0	0.4	5.3	SE	8	2
12	19	−2.5	−0.2	−5.7	85.0	0.0	0.0	0.0	2.5	WSW	9	1.5
12	20	0.2	3.6	−3.5	93.7	11.5	0.0	0.3	5.8	SE	10	6
12	21	−2.8	0.3	−5.7	93.3	2.0	0.0				10	0.5
12	22	−6.9	−2.8	−14.2	91.7	4.0	0.0				10	5
12	23	−6.3	−1.4	−14.0	78.2	0.0	0.0				7	8
12	24	−1.2	1.8	−4.6	72.9	0.0	0.0	0.5	6.4	SE	9	7
12	25	0.6	4.4	−1.7	94.2	9.5	0.0	0.2	4.7	SE	10	10
12	26	−5.6	−1.3	−10.2	90.4	4.0	0.0	0.8	4.4	WNW	10	15
12	27	−8.3	−6.0	−11.9	69.5	0.0	0.0	1.1	6.7	NW	6	15.5
12	28	−6.0	−4.4	−8.1	83.8	1.5	0.0	0.4	8.3	ESE	10	16
12	29	−3.9	−2.1	−5.6	89.0	0.5	0.0	0.1	6.9	ESE	5	16
12	30	−3.5	−1.5	−4.6	95.0	9.5	0.0	0.1	2.8	ESE	10	16
12	31	−2.4	0.6	−6.7	91.3	1.0	0.0	0.3	4.4	W	10	24
計	Total					124.5	0.1					
平均	Mean	−2.4	1.3	−6.4	87.1	4.0	0.0				8	8.9
最大	Max.	4.0	8.6	0.7	96.2	41.0	0.1				10	24.0
最低	Min.	−8.8	−6.0	−14.2	66.8	0.0	0.0				0	—

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	0.3	2.4	−1.6	74.9	0.0	0.0	0.8	6.0	WNW	6	20
01	2	−1.2	1.0	−4.3	80.6	0.0	0.0	0.7	4.9	WNW	9	15.5
01	3	−2.9	−0.8	−5.2	86.8	0.0	0.0	0.4	5.4	NW	10	15
01	4	−3.6	−0.7	−5.8	81.9	0.0	0.0	0.2	6.4	ENE	10	16
01	5	−7.6	−5.3	−11.8	84.7	0.0	0.0	0.1	3.6	W	9	16
01	6	−9.2	−4.5	−14.4	86.0	0.0	0.0	0.2	4.3	WSW	4	17
01	7	−7.7	−0.8	−12.8	81.9	0.0	0.0	0.6	4.5	SE	10	16
01	8	−10.7	−1.7	−15.8	85.3	0.0	0.0	1.2	5.8	SE	9	16
01	9	−7.3	−0.9	−14.3	78.5	0.0	0.0	1.3	5.8	SE	3	15
01	10	−2.8	−1.4	−4.0	86.1	8.5	0.0	0.2	3.7	WSW	10	16
01	11	−2.3	−0.2	−6.7	91.2	1.5	0.0	0.0	2.5	ENE	10	28
01	12	−5.2	−1.0	−10.5	88.9	0.0	0.0	0.1	3.3	SE	8	25
01	13	−5.4	−1.0	−9.1	85.4	0.0	0.0	0.2	4.0	SE	8	23
01	14	−4.2	0.4	−9.3	90.8	4.0	0.0	0.6	9.4	SSE	10	22
01	15	−4.8	0.5	−7.9	85.1	11.5	0.0	0.6	6.0	SSE	10	36
01	16	−5.9	−3.2	−8.8	82.2	1.0	0.0	0.6	7.0	S	10	34
01	17	−6.4	−2.0	−10.0	83.4	0.0	0.0	0.2	4.0	SE	4	30.5
01	18	−4.8	1.1	−8.8	83.1	1.0	0.0	0.1	3.1	SSE	4	30
01	19	−1.2	3.3	−4.5	91.6	22.5	0.0	0.8	6.4	SW	10	47
01	20	−4.1	−1.0	−10.7	82.3	0.0	0.0	0.7	5.2	WNW	4	42
01	21	−7.8	−2.6	−12.4	87.2	0.0	0.0	0.7	5.0	SE	4	39
01	22	−5.9	1.9	−14.1	82.1	0.0	0.0	1.6	6.2	SE	2	39
01	23	−0.5	3.7	−3.8	90.3	13.5	0.0	0.4	7.3	SSE	10	38
01	24	−7.2	0.3	−13.1	60.8	0.0	0.0	0.0	5.5	ESE	10	31
01	25	−9.4	−3.4	−13.3	88.7	7.0	0.0	0.0	2.8	NNW	10	47
01	26	−5.5	0.9	−12.3	85.2	0.0	0.0	0.2	6.9	SE	6	45
01	27	−7.0	−4.4	−9.2	87.9	0.0	0.0	0.2	4.6	NW	6	43
01	28	−6.4	−0.2	−9.3	81.3	0.0	0.0	0.6	5.2	SSE	5	42
01	29	0.5	2.8	−4.2	85.0	1.0	0.0	1.9	7.4	SSE	10	39
01	30	−2.9	0.4	−8.0	83.8	0.5	0.0				7	33
01	31	−7.4	−5.6	−9.4	79.3	0.0	0.0				10	32
計	Total					72.0	0.0					
平均	Mean	−5.0	−0.7	−9.2	83.9	2.3	0.0	0.5	5.2		8	29.3
最大	Max.	0.5	3.7	−1.6	91.6	22.5	0.0	1.9	9.4		10	47.0
最低	Min.	−10.7	−5.6	−15.8	60.8	0.0	0.0	0.0	2.5		2	15.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	−8.5	−6.3	−13.4	69.3	0.0	1.2				2	
02	2	−7.6	−4.5	−12.2	87.4	1.5	0.0				10	34
02	3	−8.6	−3.9	−13.5	87.5	1.5	0.0				10	35
02	4	−6.0	−2.6	−8.7	87.3	0.0	0.1				10	38
02	5	−3.7	1.2	−10.2	88.3	0.0	0.0	0.1	4.6	ESE	10	36
02	6	−8.4	−3.5	−14.1	83.8	0.0	1.3				5	36
02	7	−8.2	−2.7	−14.8	82.1	2.5	0.0				8	36
02	8	−5.2	−1.7	−7.5	89.8	6.5	0.0	0.2	4.9	WNW	10	48
02	9	−4.4	0.8	−8.8	82.8	2.0	0.0	0.5	5.6	SE	2	48
02	10	−6.8	−0.1	−11.9	87.1	0.0	0.6	0.5	3.9	SSW	4	48
02	11	−7.8	−0.6	−16.5	79.5	0.0	0.0	1.4	5.8	SE	10	43
02	12	−4.1	2.1	−10.7	87.3	4.5	0.0	0.3	5.2	E	10	45
02	13	−4.3	1.8	−10.9	85.0	5.0	0.0	1.1	5.8	SSE	10	42
02	14	0.8	4.8	−1.7	84.6	16.0	0.0	1.3	12.0	WNW	10	62
02	15	−2.9	1.1	−7.9	82.9	4.0	0.0	0.9	8.6	S	10	55
02	16	−8.1	−5.7	−10.3	68.2	0.5	0.0	0.5	6.8	SSE	10	60
02	17	−8.8	−4.3	−15.5	82.0	0.0	0.4	0.5	4.1	W	2	58
02	18	−8.3	−4.5	−12.9	84.6	2.5	0.0	0.2	6.6	S	7	58
02	19	−9.8	−4.3	−16.0	76.9	0.0	0.0	0.3	5.5	SE	10	58
02	20	−6.6	−4.6	−10.9	85.5	11.5	0.0	0.3	4.5	S	10	58
02	21	−6.0	−2.4	−8.4	83.2	4.5	0.0	1.2	5.8	WNW	10	81
02	22	−5.7	0.3	−10.7	86.3	5.5	0.0	1.1	6.3	S	10	72
02	23	−8.2	−3.1	−12.6	74.8	0.0	0.0	0.8	4.5	W	2	80
02	24	−6.3	0.1	−13.9	78.5	0.5	0.1	1.3	5.8	SE	10	75
02	25	−1.0	3.7	−5.9	83.6	1.0	0.0	0.9	6.1	S	10	71
02	26	−4.5	−1.2	−6.6	73.9	0.5	0.0	0.3	6.1	SE	10	69
02	27	−2.4	2.8	−9.1	76.6	0.5	0.4	1.0	7.0	SSE	8	65
02	28	−5.0	−1.9	−8.8	77.9	2.5	0.2	0.5	5.0	NNW	10	69
計	Total					73.0	4.3					
平均	Mean	−5.9	−1.4	−10.9	82.0	2.6	0.2				8	54.8
最大	Max.	0.8	4.8	−1.7	89.8	16.0	1.3				10	81.0
最低	Min.	−9.8	−6.3	−16.5	68.2	0.0	0.0				2	34.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	−5.5	0.4	−9.1	69.1	0.0	0.5	0.8	5.1	SSE	8	63
03	2	−6.8	−2.6	−11.7	85.9	0.5	1.0	0.5	6.0	W	7	62
03	3	−6.2	0.2	−14.0	73.7	0.0	2.6	0.3	3.8	SE	4	60
03	4	−2.3	4.9	−10.0	80.1	0.0	3.9	0.5	5.5	SE	3	61
03	5	−2.4	4.4	−8.5	79.8	0.0	3.2	0.9	5.0	SE	2	59
03	6	−2.5	0.4	−8.2	89.3	17.0	0.1	0.9	6.3	SSE	7	57
03	7	−2.1	2.2	−5.5	74.3	21.0	0.0	1.6	9.6	SW	10	66
03	8	−3.3	2.5	−10.2	69.1	4.0	2.7	1.1	9.7	WNW	7	70
03	9	−2.3	4.6	−11.4	76.4	0.0	0.3	1.9	7.2	SE	2	65
03	10	0.2	6.9	−5.4	81.5	0.0	1.2	1.5	7.1	SE	9	62
03	11	−5.7	−3.6	−8.5	76.3	2.5	0.8	0.7	6.1	WNW	8	68.5
03	12	−3.0	2.0	−7.5	82.3	0.0	0.0	0.7	5.1	NNW	10	64
03	13	−1.5	5.4	−9.4	70.1	0.0	2.3	1.6	6.9	SSE	1	61
03	14	0.7	4.8	−1.4	91.4	34.0	0.0	1.0	9.2	SE	10	70
03	15	−1.3	0.7	−3.1	79.6	2.5	0.0	0.6	6.7	SSE	10	72
03	16	1.0	4.4	−2.6	79.7	0.0	0.1	1.1	7.0	SE	8	67
03	17	0.7	5.5	−4.1	91.5	1.5	1.4	0.3	4.2	SE	1	60
03	18	2.3	7.5	−1.7	82.9	0.0	0.0	1.8	7.0	SE	10	57
03	19	6.1	10.4	1.4	90.9	2.0	0.0	1.8	7.9	SE	10	50
03	20	0.3	3.8	−5.4	84.3	1.0	0.4	0.3	5.6	WNW	6	40
03	21	−2.3	2.2	−7.3	62.1	0.0	3.2	0.5	6.0	WNW	4	39
03	22	0.2	4.7	−4.9	73.2	1.5	0.2	0.6	6.4	SSE	8	36
03	23	0.4	5.1	−4.0	78.8	3.5	0.2	0.3	6.1	W	7	34
03	24	−3.1	0.8	−6.3	62.5	1.5	0.1	0.5	7.6	SSE	8	32
03	25	−2.5	2.5	−9.3	57.6	0.0	4.3	0.8	5.6	SSE	2	32
03	26	−0.8	4.7	−3.8	81.2	0.0	1.5	0.5	5.4	WNW	8	36
03	27	−1.3	3.2	−7.3	73.8	0.5	0.0	0.4	6.2	NW	10	31
03	28	−2.4	1.9	−8.2	78.0	0.0	0.0	0.7	5.1	NW	8	28
03	29	1.0	6.5	−3.9	72.2	0.0	5.6	0.3	3.6	N	4	26
03	30	0.5	5.6	−3.2	82.5	0.0	0.8	0.2	4.6	E	10	21
03	31	−0.1	4.1	−4.9	90.0	1.0	1.8	0.2	5.5	NW	7	21
計	Total					94.0	38.3					
平均	Mean	−1.4	3.4	−6.4	78.1	3.0	1.2	0.8	6.2		7	50.7
最大	Max.	6.1	10.4	1.4	91.5	34.0	5.6	1.9	9.7		10	72.0
最低	Min.	−6.8	−3.6	−14.0	57.6	0.0	0.0	0.2	3.6		1	21.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	−0.4	5.7	−6.4	77.5	0.0	0.8	0.3	4.3	SSE	7	15
04	2	1.1	7.2	−4.1	69.9	0.0	5.8	0.6	5.2	NW	1	15
04	3	2.1	10.5	−4.8	71.8	0.0	5.7	0.8	5.0	SSE	0	10
04	4	4.3	12.5	−3.7	60.1	0.0	3.9	1.0	5.5	SE	10	4
04	5	4.0	9.8	0.3	69.8	2.0	1.4	1.1	7.9	SE	8	3.5
04	6	3.3	6.1	−3.2	66.7	1.0	0.0	0.8	5.8	S	10	—
04	7	0.8	7.4	−4.9	66.8	0.0	3.9	0.7	5.7	WNW	4	—
04	8	2.6	11.1	−4.9	67.3	0.0	4.8	1.4	8.8	SE	0	—
04	9	6.5	13.4	−0.3	58.6	0.0	5.8	1.3	10.3	SSW	1	—
04	10	10.3	17.7	−0.3	47.1	0.0	0.0	2.2	9.7	WSW	10	—
04	11	4.1	12.5	−2.2	59.7	0.0	5.9	0.7	4.8	NNW	0	—
04	12	7.7	16.4	−3.3	57.0	0.0	3.2	1.2	7.7	SSE	1	—
04	13	11.5	22.0	0.8	52.8	0.0	5.0	0.9	7.0	SSE	0	—
04	14	8.0	12.1	3.3	64.7	0.0	0.7	1.4	7.7	ESE	10	—
04	15	5.7	12.2	0.7	83.7	6.5	0.0	0.5	6.1	SW	10	—
04	16	2.1	6.7	−2.3	62.8	0.0	0.1	1.4	7.0	NW	10	—
04	17	5.1	12.8	−3.3	48.5	0.0	5.8	1.2	5.8	SSE	0	—
04	18	6.8	14.8	−1.5	57.4	0.5	3.8	0.9	6.9	SSE	4	—
04	19	6.1	12.3	−0.6	58.4	0.0	3.8	1.2	8.0	WNW	2	—
04	20	6.7	16.3	−2.6	50.7	0.0	5.5	0.9	4.9	SSE	0	—
04	21	3.7	5.4	1.8	81.0	4.0	0.0	0.7	6.6	S	10	—
04	22	6.8	12.2	2.9	94.3	24.0	0.0	0.1	3.1	ESE	10	—
04	23	2.9	6.1	−0.6	88.4	2.5	0.0	0.2	4.9	NW	10	0
04	24	2.8	9.7	−2.5	69.7	0.0	5.4	0.7	6.0	NNW	3	—
04	25	4.9	11.7	−1.7	67.6	0.0	0.4	0.7	5.0	SSE	0	—
04	26	1.1	4.1	−1.0	91.3	17.0	0.0	0.1	7.1	SSW	10	0
04	27	1.9	8.5	−2.3	77.2	1.0	0.0	0.5	6.1	NW	10	7
04	28	3.1	10.4	−1.9	72.9	0.0	0.4	1.0	7.0	NNE	10	0
04	29	6.9	16.8	−2.9	61.2	0.0	6.0	0.6	5.1	WSW	0	—
04	30	12.0	23.0	−0.3	52.4	0.0	5.0	0.8	6.4	SSE	0	—
計	Total					58.5	83.1					
平均	Mean	4.8	11.6	−1.7	66.9	2.0	2.8	0.9	6.4		5	6.1
最大	Max.	12.0	23.0	3.3	94.3	24.0	6.0	2.2	10.3		10	15.0
最低	Min.	−0.4	4.1	−6.4	47.1	0.0	0.0	0.1	3.1		0	0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	12.1	19.2	4.4	56.1	0.0	0.0	1.7	8.6	SSE	8	—
05	2	13.1	24.1	1.2	56.8	0.0	3.5	1.4	7.9	SSE	8	—
05	3	13.9	18.5	10.3	60.3	0.0	0.0	1.4	7.9	SSE	9	—
05	4	15.8	22.1	9.9	62.4	0.0	5.7	1.8	6.4	SSE	1	—
05	5	14.2	22.6	4.4	61.5	0.0	3.9	1.4	6.6	SSE	3	—
05	6	12.2	23.5	1.6	56.2	0.0	6.0	1.3	5.8	SSE	0	—
05	7	15.6	25.7	2.8	59.0	0.0	5.5	1.2	7.1	SSE	0	—
05	8	13.6	24.6	3.0	53.7	0.0	4.7	0.9	7.0	WNW	0	—
05	9	13.0	22.6	2.1	36.6	0.0	4.1	1.6	7.0	SSE	2	—
05	10	13.3	20.7	7.4	62.2	1.0	3.1	0.8	5.1	W		—
05	11	10.2	16.3	4.2	60.1	0.0	3.3	0.8	6.8	SE	4	—
05	12	9.6	15.1	7.1	79.9	5.5	0.9	0.6	5.8	SE	10	—
05	13	7.5	13.4	3.8	87.3	10.5	2.1	0.4	5.9	SE	8	—
05	14	5.7	11.6	1.2	73.0	2.0	3.1	0.8	6.4	WNW	4	—
05	15	5.7	13.7	−1.8	68.5	0.0	4.5	0.9	7.3	NW	0	—
05	16	10.4	20.7	−0.3	61.7	0.0	5.1	0.7	4.8	NE	0	—
05	17	11.6	20.5	1.4	74.3	12.5	2.6	0.4	4.9	SSE	2	—
05	18	11.8	15.3	9.6	81.9	11.5	0.0	1.2	10.6	SSE	10	—
05	19	15.4	20.8	11.4	52.5	0.0	4.6	1.6	9.4	S	3	—
05	20	15.5	23.2	7.0	47.8	0.0	5.7	1.1	7.7	WSW	1	—
05	21	17.4	29.9	3.9	45.4	0.0	6.0	1.0	5.5	SE	0	—
05	22	14.4	19.6	11.8	73.5	0.5	0.1	0.5	5.7	SE	10	—
05	23	13.5	16.6	11.4	96.6	14.5	0.0	0.1	3.5	SE	10	—
05	24	13.2	18.6	9.8	85.3	0.0	0.0	0.4	5.1	WNW	10	—
05	25	11.0	16.2	7.7	70.6	0.0	4.9	0.9	6.9	WNW	1	—
05	26	12.8	20.1	5.2	75.1	0.0	4.9	0.6	6.1	WNW	1	—
05	27	11.0	14.6	7.3	92.0	1.0	0.0	0.0	2.2	ESE	9	—
05	28	13.6	21.5	6.2	81.7	0.0	1.8	0.2	5.7	NW	4	—
05	29	15.2	22.6	9.8	70.1	0.0	4.8	0.5	6.0	SSE	2	—
05	30	11.4	16.0	7.7	79.3	0.0	1.6	0.7	6.9	SSE	10	—
05	31	9.5	11.3	7.7	94.9	19.5	0.0	0.0	2.7	SSE	10	—
計	Total					78.5	92.4					
平均	Mean	12.4	19.4	5.8	68.3	2.5	3.0	0.9	6.3		5	
最大	Max.	17.4	29.9	11.8	96.6	19.5	6.0	1.8	10.6		10	
最低	Min.	5.7	11.3	−1.8	36.6	0.0	0.0	0.0	2.2		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	14.4	20.6	8.6	84.7	0.0	0.7	0.4	4.9	SE	10	—
06	2	14.4	20.6	9.9	78.7	0.0	5.3	0.7	4.2	WNW	6	—
06	3	18.2	27.0	8.5	67.3	0.0	2.5	0.6	7.3	SSE	10	—
06	4	14.9	19.2	12.1	82.4	0.0	0.0	0.3	4.9	SE	10	—
06	5	15.1	20.9	11.9	91.1	4.0	0.0	0.4	4.0	SE	10	—
06	6	14.4	17.0	12.2	90.7	1.0	0.0	0.1	3.3	SSW	10	—
06	7	12.3	14.0	11.1	97.9	17.5	0.0	0.0	2.8	ESE	10	—
06	8	14.7	20.6	10.6	86.0	0.5	0.0	0.3	4.3	SE	9	—
06	9	15.7	22.2	11.3	83.1	0.0	0.3	0.4	3.9	NW	9	—
06	10	16.8	25.2	9.5	76.6	0.0	3.6	0.5	5.4	SSE	4	—
06	11	11.3	13.1	9.1	94.0	13.5	0.0	0.1	5.5	SE	10	—
06	12	17.1	26.0	11.4	79.2	0.0	3.6	0.7	6.5	SE	4	—
06	13	10.2	12.6	8.5	95.3	7.0	0.0	0.1	4.9	SE	10	—
06	14	8.7	10.1	7.7	95.5	14.0	0.0	0.0	1.9	W	10	—
06	15	12.2	17.1	7.9	88.8	5.5	2.0	0.1	2.8	WNW	4	—
06	16	13.0	16.8	10.3	91.2	0.0	0.0	0.1	3.0	ENE	10	—
06	17	13.7	20.2	10.5	80.1	0.0	0.0	0.1	4.1	SE	10	—
06	18	14.1	22.1	9.4	75.6	0.0	0.0	0.2	3.6	SE		—
06	19	15.1	22.3	9.2	78.2	0.0	0.2	0.3	3.8	SSE	10	—
06	20	14.5	20.9	11.0	81.8	0.0	0.1	0.8	7.5	SSE	10	—
06	21	16.5	23.2	12.0	79.0	0.0	0.0	0.4	5.0	SSE	10	—
06	22	17.3	22.0	14.9	82.0	0.5	0.0	0.5	6.4	S	10	—
06	23	17.8	25.2	13.8	85.2	17.0	1.3	0.8	6.3	SSE	10	—
06	24	19.3	25.9	14.8	69.9	0.0	1.5	0.9	6.1	SSE	7	—
06	25	21.6	29.4	13.1	61.8	0.0	5.8	0.7	5.7	SSE	1	—
06	26	21.9	29.1	15.6	65.8	1.5	4.6	0.8	5.2	SSE	2	—
06	27	20.2	28.0	13.9	72.1	0.0	3.9	0.5	5.1	WNW	3	—
06	28	20.5	29.2	12.5	72.0	0.0	3.2	0.4	4.5	E		—
06	29	21.4	31.3	14.4	69.3	0.0	4.4	0.6	6.4	SSE	0	—
06	30	15.7	17.1	14.3	81.8	0.0	0.0	0.4	4.9	SE	10	—
計	Total					82.0	42.9					
平均	Mean	15.8	21.6	11.3	81.2	2.7	1.4	0.4	4.8		8	
最大	Max.	21.9	31.3	15.6	97.9	17.5	5.8	0.9	7.5		10	
最低	Min.	8.7	10.1	7.7	61.8	0.0	0.0	0.0	1.9		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	16.2	19.4	14.3	82.1	0.0	0.0	0.1	3.1	SSE	10	—
07	2	19.1	26.7	12.9	78.0	0.0	0.7	0.6	5.2	ESE		—
07	3	19.1	24.0	15.6	80.5	0.0	0.0	0.2	2.8	WNW	10	—
07	4	20.0	25.6	15.7	76.9	0.0	0.9	0.3	5.2	SE	7	—
07	5	20.5	28.4	15.5	76.4	0.0	1.1	0.3	3.7	NNW	6	—
07	6	20.8	28.7	13.3	77.2	0.0	2.8	0.4	4.3	NNW	5	—
07	7	22.6	31.8	14.9	67.7	0.0	5.1	0.4	4.7	SE	2	—
07	8	18.1	19.5	15.9	94.3	52.0	0.0	0.4	5.6	SE	10	—
07	9	20.3	26.8	14.8	80.8	0.0	2.1	0.3	5.0	W		—
07	10	14.0	17.4	10.6	97.5	64.0	0.0	0.1	4.1	WNW	10	—
07	11	14.5	18.6	9.9	89.6	0.0	0.1	0.0	1.8	NW	4	—
07	12	19.8	27.6	14.3	77.1	0.0	0.6	0.3	4.2	SSE	8	—
07	13	16.0	17.6	14.8	95.9	40.5	0.0	0.1	5.1	SE	10	—
07	14	20.4	27.7	16.0	80.9	0.0	4.8	0.2	4.1	WNW	2	—
07	15	17.3	20.4	15.0	96.7	34.5	0.0	0.4	6.0	SE	10	—
07	16	16.5	18.2	13.1	93.5	4.5	0.0	0.2	4.2	SW	10	—
07	17	17.3	24.9	11.7	80.1	0.0	3.5	0.2	3.9	WNW	9	—
07	18	15.2	17.0	13.3	91.8	10.0	0.0	0.0	4.2	SE	10	—
07	19	13.2	14.4	11.0	99.0	55.0	0.0	0.0	1.6	WNW		—
07	20	15.1	22.5	9.4	85.9	0.5	0.5	0.3	4.0	WNW	10	—
07	21	15.1	17.4	12.6	90.9	15.5	0.0	0.0	4.8	SSE	10	—
07	22	16.1	20.9	12.2	92.5	18.5	0.0	0.0	4.2	SE	10	—
07	23	19.2	26.2	14.7	87.2	0.0	0.9	0.2	5.2	SE	10	—
07	24	20.3	26.5	15.3	88.7	2.0	0.0	0.0	2.5	ESE	10	—
07	25	20.6	24.6	18.4	97.2	9.5	0.0	0.0	2.1	SE	10	—
07	26	21.0	24.3	18.4	96.1	6.0	0.0	0.0	3.4	SE	10	—
07	27	19.7	25.9	17.2	93.5	23.5	0.0	0.1	4.3	SE	10	—
07	28	20.8	26.7	17.5	89.7	3.0	0.4	0.0	3.3	NE	10	—
07	29	20.8	25.9	16.2	86.9	0.0	0.7	0.1	5.2	N	10	—
07	30	21.0	27.9	17.0	85.8	0.0	0.4	0.1	3.2	WNW	10	—
07	31	21.9	29.6	16.2	81.2	0.0	3.6	0.2	3.6	NW	3	—
計	Total					339.0	28.3					
平均	Mean	18.5	23.6	14.4	86.8	10.9	0.9	0.2	4.0		8	
最大	Max.	22.6	31.8	18.4	99.0	64.0	5.1	0.6	6.0		10	
最低	Min.	13.2	14.4	9.4	67.7	0.0	0.0	0.0	1.6		2	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	23.2	31.6	17.6	74.4	0.0	4.1	0.2	4.5	ESE	3	—
08	2	16.4	18.1	14.8	96.4	43.0	0.0	0.0	0.4	SSE	10	—
08	3	20.1	26.0	16.0	89.4	0.0	0.1	0.0	0.7	ENE	9	—
08	4	22.5	29.6	16.8	81.4	0.0	3.3	0.0	2.1	NNW		—
08	5	22.4	30.2	17.4	82.6	0.0	2.5	0.0	3.1	NW	10	—
08	6	21.7	30.0	16.4	83.1	0.0	3.0	0.0	1.9	SSE	10	—
08	7	22.3	30.8	16.9	82.7	0.0	0.6	0.1	3.3	NW	7	—
08	8	23.0	31.1	16.8	79.8	0.0	5.4	0.2	3.8	S		—
08	9	22.7	31.0	17.7	79.6	0.0	4.1	0.1	3.7	E	3	—
08	10	22.4	31.9	16.3	80.6	0.0	5.3	0.1	3.4	NE	0	—
08	11	24.1	33.4	17.4	73.2	0.0	4.9	0.1	3.0	SSE	1	—
08	12	22.1	28.9	17.8	82.0	0.0	0.3	0.2	4.7	SE	5	—
08	13	16.7	18.1	14.9	93.0	6.0	0.0	0.0	2.7	SE	10	—
08	14	20.5	27.2	17.1	84.9	0.0	1.2	0.2	4.3	WNW	6	—
08	15	20.4	25.8	17.4	89.2	0.5	0.4	0.1	2.5	WNW	9	—
08	16	21.1	26.9	17.3	85.0	0.0	2.8	0.1	2.9	W	2	—
08	17	18.8	25.7	16.7	93.2	42.0	0.0	0.0	1.9	E	10	—
08	18	19.9	26.4	16.1	84.9	0.0	0.7	0.0	0.0	—	9	—
08	19	17.5	20.0	16.5	94.2	3.0	0.0	0.0	4.1	ESE	10	—
08	20	17.3	19.1	16.1	96.8	16.0	0.0	0.0	0.3	SSE	10	—
08	21	21.5	27.7	17.1	81.0	15.5	0.4	0.7	6.7	SE	10	—
08	22	20.5	26.5	17.1	75.2	0.5	0.6	0.7	8.0	SSE	6	—
08	23	17.7	21.0	15.3	88.1	1.0	0.2	0.1	5.0	ESE	10	—
08	24	16.1	21.7	11.4	88.4	1.0	2.7	0.2	4.6	NW	8	—
08	25	16.3	23.9	10.8	78.2	0.0	5.6	0.5	5.5	WNW	3	—
08	26	17.8	25.2	11.2	76.7	0.0	4.8	0.4	4.9	SE	1	—
08	27	16.9	20.8	14.1	90.1	2.5	0.0	0.1	4.0	SE	10	—
08	28	18.8	20.7	16.6	95.6	4.0	0.0	0.2	5.8	SE	10	—
08	29	17.7	24.1	10.7	73.8	0.0	1.2	0.5	6.9	WSW	5	—
08	30	14.4	20.2	10.6	81.2	0.0	1.6	0.2	3.9	SE	6	—
08	31	15.3	20.2	11.6	85.6	0.0	0.0	0.0	2.8	SE	10	—
計	Total					135.0	55.8					
平均	Mean	19.6	25.6	15.5	84.5	4.4	1.8	0.2	3.6		7	
最大	Max.	24.1	33.4	17.8	96.8	43.0	5.6	0.7	8.0		10	
最低	Min.	14.4	18.1	10.6	73.2	0.0	0.0	0.0	0.0		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　09月

気象月報

北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	15.5	22.7	11.1	90.3	1.5	0.0	0.1	3.0	WNW	10	—
09	2	17.5	27.1	9.9	77.2	0.0	5.0	0.2	3.5	SE	0	—
09	3	17.7	25.6	10.8	71.8	0.0	5.9	0.4	5.5	SE	1	—
09	4	16.6	23.6	10.6	80.1	5.5	0.8	0.4	5.4	SE	7	—
09	5	16.3	19.0	14.1	97.0	16.5	0.0	0.0	2.5	ESE	10	—
09	6	18.2	23.6	15.6	92.0	6.5	1.0	0.1	5.5	ESE	7	—
09	7	16.7	18.5	15.4	98.2	36.0	0.0	0.0	0.0	—	10	—
09	8	15.0	21.0	8.9	87.0	17.0	1.0	0.4	6.2	WNW	10	—
09	9	13.1	19.3	9.2	83.8	0.5	0.2	0.4	6.1	SSW	8	—
09	10	13.4	17.9	10.4	84.6	7.0	1.1	0.5	6.2	WNW	8	—
09	11	13.6	19.4	8.9	84.2	0.0	2.2	0.3	5.3	SSW	4	—
09	12	16.0	23.8	9.4	80.4	0.0	5.1	0.4	4.9	SE	2	—
09	13	14.7	19.8	10.6	91.3	4.5	0.0	0.0	4.3	NNE	10	—
09	14	15.3	24.7	9.6	82.5	0.0	4.8	0.3	4.3	SSE	1	—
09	15	13.8	21.3	10.1	91.3	12.0	0.0	0.2	4.9	SE	10	—
09	16	15.1	22.3	10.5	89.1	1.0	3.7	0.1	4.3	SE	7	—
09	17	14.1	21.8	8.7	87.3	0.0	4.2	0.1	3.7	NW	6	—
09	18	14.3	21.7	9.8	81.1	0.0	4.6	0.5	5.2	SE	1	—
09	19	13.0	20.1	8.2	87.2	0.0	0.1	0.2	4.0	W	10	—
09	20	10.6	18.5	3.2	84.4	0.0	1.3	0.5	5.1	WNW	8	—
09	21	8.7	15.9	1.9	85.0	0.0	0.3	0.1	4.6	ESE	10	—
09	22	13.7	21.5	8.8	84.3	0.5	0.7	0.3	5.0	SSE	9	—
09	23	14.9	25.4	9.3	78.1	0.0	4.9	0.2	4.3	SE	2	—
09	24	14.0	18.1	9.6	93.4	1.0	0.9	0.3	5.0	SE	4	—
09	25	14.9	23.6	9.3	79.7	0.0	5.5	0.4	4.6	ESE		—
09	26	11.9	18.8	5.4	83.9	1.0	1.6	0.4	5.8	WNW	5	—
09	27	10.8	20.1	4.6	80.3	0.0	4.5	0.3	4.3	SE	0	—
09	28	11.9	16.1	7.0	90.8	15.5	0.0	0.1	5.1	SSE	10	—
09	29	13.0	19.5	8.1	91.1	3.0	0.4	0.2	4.0	W	10	—
09	30	12.6	20.8	7.6	81.2	0.0	5.1	0.3	5.8	WNW	2	—
計	Total					129.0	64.6					
平均	Mean	14.2	21.0	9.2	85.6	4.3	2.2	0.3	4.6		6	
最大	Max.	18.2	27.1	15.6	98.2	36.0	5.9	0.5	6.2		10	
最低	Min.	8.7	15.9	1.9	71.8	0.0	0.0	0.0	0.0		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	12.2	22.0	6.2	80.0	0.0	4.1	0.7	6.1	SE	0	—
10	2	12.3	16.5	7.1	90.8	40.0	0.4	0.2	4.9	SE	10	—
10	3	14.1	21.9	8.3	89.8	5.0	2.1	0.3	6.7	SSE	9	—
10	4	11.6	17.8	7.9	82.3	1.0	2.9	0.2	4.6	SE	1	—
10	5	10.4	16.4	6.3	80.9	0.5	1.9	0.4	6.0	SW	5	—
10	6	11.1	20.0	4.3	81.2	0.0	3.4	0.2	4.9	NE	4	—
10	7	9.2	15.1	4.3	84.5	0.0	3.0	0.4	5.3	NE	9	—
10	8	6.7	10.5	3.8	90.7	11.0	0.0	0.2	4.8	SSE	10	—
10	9	6.8	9.9	1.9	86.5	11.0	0.0	0.4	5.1	W	10	—
10	10	7.3	17.3	0.5	82.6	17.0	4.8	0.3	4.5	SSE	0	—
10	11	7.1	12.0	1.4	79.1	4.5	3.6	1.2	7.1	WNW	3	—
10	12	8.0	13.9	−0.1	76.1	0.0	2.5	0.8	6.0	SE	7	—
10	13	10.2	16.0	3.9	79.7	2.0	1.6	0.6	6.6	SE	5	—
10	14	6.8	12.9	2.4	81.6	0.0	0.3	0.4	6.8	SE	10	—
10	15	7.5	14.0	2.1	83.0	0.0	0.6	0.6	5.8	SE	7	—
10	16	6.3	15.9	−0.2	83.9	0.0	1.3	0.3	5.5	SE	5	—
10	17	9.4	17.7	3.4	85.0	0.0	0.1	0.6	6.0	SE	9	—
10	18	12.5	18.4	8.2	82.9	0.5	2.0	0.2	7.1	SE	5	—
10	19	11.8	16.7	8.5	81.6	0.0	0.2	0.2	5.2	WSW	9	—
10	20	10.7	13.2	9.2	87.6	23.0	0.4	0.4	8.9	SSE	6	—
10	21	8.8	13.6	5.2	84.6	3.5	0.0	0.6	7.1	WNW	9	—
10	22	6.3	8.2	3.6	77.2	0.0	0.0	0.1	6.2	E	10	—
10	23	6.6	12.8	0.0	84.5	0.0	2.6	0.2	4.7	ENE	3	—
10	24	7.0	13.3	1.1	82.1	0.0	1.7	0.4	5.5	WNW	7	—
10	25	6.5	15.4	−0.5	79.0	0.0	3.3	0.6	6.3	SE	1	—
10	26	7.3	11.5	3.6	91.7	19.5	0.0	0.2	4.9	SE	10	—
10	27	9.1	13.1	7.5	94.7	7.0	0.0	0.1	4.9	W	10	—
10	28	6.5	12.4	1.3	79.8	0.0	1.2	0.3	6.0	SSE	2	—
10	29	10.8	14.3	1.3	79.9	0.0	0.0	1.3	6.9	SE	10	—
10	30	10.1	15.1	1.8	63.2	4.0	0.8	1.6	7.5	WNW	8	—
10	31	2.2	6.0	−1.9	74.2	0.5	0.0	0.1	3.5	NW	6	—
計	Total					150.0	44.8					
平均	Mean	8.8	14.6	3.6	82.6	4.8	1.4	0.5	5.8		6	
最大	Max.	14.1	22.0	9.2	94.7	40.0	4.8	1.6	8.9		10	
最低	Min.	2.2	6.0	−1.9	63.2	0.0	0.0	0.1	3.5		0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2009年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	1.4	2.7	0.0	97.7	30.5	0.0	0.1	3.9	WNW	10	—
11	2	−1.5	1.0	−4.2	84.9	1.5	0.0	0.0	0.3	WNW	6	+
11	3	−1.6	2.4	−4.8	79.2	1.0	0.0	0.3	8.1	SE	10	+
11	4	7.9	13.0	2.2	77.8	0.0	0.0	2.1	9.4	SE	7	—
11	5	8.3	12.2	2.6	86.8	3.0	0.2	1.2	7.0	SE	9	—
11	6	4.9	13.7	−0.3	83.3	0.0	1.0	0.1	3.9	SE	10	—
11	7	7.6	17.9	−0.8	85.5	0.0	1.2	0.4	5.2	SE	1	—
11	8	12.3	18.6	5.9	71.8	0.0	0.9	1.5	6.3	SE	3	—
11	9	10.3	16.3	7.0	88.2	0.0	0.0	0.3	4.5	SSW	10	—
11	10	1.8	7.0	0.0	97.2	5.5	0.0	0.0	3.2	WNW	10	+
11	11	−1.2	0.2	−1.9	98.6	10.5	0.0	0.0	0.0	—	10	+
11	12	−3.3	2.7	−7.7	93.4	0.0	0.0	0.0	2.5	WNW	9	+
11	13	−1.7	1.7	−6.9	90.0	0.0	0.0	0.0	2.2	ESE	9	+
11	14	3.1	5.5	0.5	98.2	25.5	0.0	0.0	3.7	WNW	10	—
11	15	3.2	5.9	0.0	97.6	20.0	0.0	0.1	5.5	SE	10	—
11	16	1.2	4.3	−0.1	96.8	5.0	0.0	0.1	4.0	ESE	8	+
11	17	0.8	3.9	−0.7	89.7	0.5	0.0	0.0	3.8	W	8	+
11	18	−0.5	2.0	−2.1	95.0	3.5	0.0	0.0	4.6	NNW	8	+
11	19	−0.3	2.4	−2.4	83.3	2.0	0.0	0.0	3.9	SW	8	+
11	20	−3.3	−1.5	−5.2	91.5	1.5	0.0	0.0	0.0	—	10	6.5
11	21	−2.7	0.4	−5.4	85.0	1.0	0.0	0.0	4.5	NW	10	3
11	22	−2.6	0.3	−5.6	91.5	0.5	0.0	0.0	2.3	N	10	7
11	23	1.0	5.1	−2.7	90.8	2.5	0.0	0.3	5.9	SE	10	1
11	24	1.7	8.1	−1.4	85.4	0.0	0.0	0.1	3.7	SE	7	—
11	25	2.0	7.3	−1.7	89.3	0.0	0.0	0.5	6.0	SE	3	—
11	26	0.2	1.3	−0.6	92.7	0.0	0.0	0.0	1.7	WNW		
11	27	0.1	1.4	−1.8	96.8	8.0	0.0	0.2	5.4	SSE	10	—
11	28	−1.5	0.3	−4.8	93.2	2.0	0.0	0.0	0.4	NW	9	3.5
11	29	−2.8	1.1	−6.9	90.2	0.0	0.0	0.0	1.9	ESE		
11	30	0.2	2.3	−1.7	91.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	9	
計	Total					124.0	3.2					
平均	Mean	1.5	5.3	−1.7	89.7	4.1	0.1	0.2	3.8		8	
最大	Max.	12.3	18.6	7.0	98.6	30.5	1.2	2.1	9.4		10	
最低	Min.	−3.3	−1.5	−7.7	71.8	0.0	0.0	0.0	0.0		1	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

注)積雪深の＋は、積雪があったが積雪深が不明との意味を示す

2009年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	0.3	5.1	−3.4	87.5	0.0	0.0	0.1	5.5	SE	9	0.2
12	2	0.0	3.6	−3.1	79.4	0.0	0.0	0.1	3.4	SE	5	0
12	3	−2.4	0.3	−5.3	86.9	0.0	0.0	0.3	4.0	W	10	0
12	4	−6.2	−2.3	−9.5	82.7	0.0	0.1	0.4	4.5	WNW	10	0
12	5	−5.1	−0.6	−10.6	81.2	0.0	0.0	0.6	5.4	SSE	8	—
12	6	0.4	4.5	−1.8	86.7	21.5	0.0	0.7	8.2	SE	10	13
12	7	−1.3	0.9	−2.6	82.0	1.0	0.0	0.8	6.5	SE	10	7.5
12	8	−1.6	2.1	−6.0	80.2	2.5	0.0	0.9	5.2	WNW	4	13
12	9	−0.2	3.0	−5.6	71.5	0.5	0.0	1.2	8.6	WNW	7	13
12	10	−4.2	1.0	−10.4	76.5	0.0	0.0	0.7	4.9	SSE	4	
12	11	−8.1	−0.8	−13.7	85.5	0.0	0.0	0.4	5.4	SE	0	11
12	12	−1.5	0.5	−6.2	96.8	22.5	0.0	0.1	3.7	SE	10	18
12	13	−2.3	1.0	−5.2	86.0	1.0	0.0	0.2	4.2	NNW	9	26
12	14	−5.4	−2.8	−7.8	79.2	2.5	0.0	0.6	8.1	WSW	10	34
12	15	−7.3	−5.0	−9.8	66.3	0.0	0.0	1.3	8.2	SSE	8	29
12	16	−8.7	−2.8	−13.5	75.1	0.0	0.0	1.0	5.5	SE	4	28
12	17	−10.1	−3.2	−16.9	73.9	0.0	0.0	1.4	6.6	SE	6	26
12	18	−11.3	−5.9	−17.5	83.7	2.0	0.0	0.6	5.3	SE	2	24
12	19	−8.4	−2.9	−14.5	89.5	2.5	0.0	0.2	3.5	ESE	10	31
12	20	−7.2	−2.9	−10.3	82.7	0.0	0.0	0.2	4.0	W	9	30
12	21	−6.9	−3.7	−9.3	89.0	3.5	0.0	0.1	3.0	W	10	32
12	22	−4.8	−1.6	−6.7	86.6	2.5	0.0	0.4	6.2	SE	10	33
12	23	−4.6	−1.4	−7.1	90.9	0.5	0.0	0.3	4.6	SE	10	37
12	24	−5.2	−2.4	−7.3	87.2	2.5	0.0	0.1	4.0	NW	5	33
12	25	−10.2	−5.2	−16.9	88.2	0.0	0.0	0.3	4.1	SE	1	39
12	26	−9.5	−4.5	−16.5	89.7	11.0	0.0	0.8	6.1	SE	1	34
12	27	−5.8	−2.8	−9.1	93.3	5.0	0.0	0.0	1.0	NE	10	54
12	28	−4.2	−1.5	−9.1	93.9	14.5	0.0	0.0	2.2	NE	10	50
12	29	−5.0	−0.2	−8.6	82.6	1.0	0.0	0.4	4.5	ESE	6	73
12	30	−5.4	−1.8	−10.7	87.9	10.0	0.0	0.2	5.2	SE	10	57
12	31	−1.5	1.0	−4.1	91.9	23.0	0.0	0.9	6.6	SE	9	75
計	Total					129.5	0.1					
平均	Mean	−5.0	−1.0	−9.0	84.3	4.2	0.0	0.5	5.1		7	28.3
最大	Max.	0.4	5.1	−1.8	96.8	23.0	0.1	1.4	8.6		10	75.0
最低	Min.	−11.3	−5.9	−17.5	66.3	0.0	0.0	0.0	1.0		0	0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
01	1	−3.7	−2.3	−5.0	93.2	6.5						82
01	2	−1.0	1.3	−4.8	85.0	0.5					10	76
01	3	−4.9	−1.4	−10.5	92.4	0.0						
01	4	−7.5	0.9	−11.4	89.9	0.5					5	71
01	5	−6.5	−1.5	−14.1	93.5	6.0					10	68
01	6	−1.2	0.9	−3.5	88.6	0.5					10	70
01	7	−2.4	0.1	−5.7	78.6	0.0					5	65
01	8	−6.8	−2.9	−10.6	85.6	0.0					10	63
01	9	−4.2	−0.3	−10.5	79.1	0.0					9	61
01	10	−5.4	−2.6	−11.2	76.5	0.5					9	60
01	11	−6.5	−4.2	−10.7	87.3	2.0					10	60
01	12	−9.9	−1.9	−15.1	87.3	0.0					5	61
01	13	−11.0	−7.8	−17.3	90.9	0.0					10	58
01	14	−7.9	−4.3	−12.5	76.1	1.0					10	59
01	15	−8.8	−4.8	−12.4	74.8	1.0					5	56
01	16	−9.1	−6.4	−12.4	69.5	0.0					6	55
01	17	−11.4	−7.9	−16.7	88.0	0.5					0	54
01	18	−6.5	−4.8	−9.0	94.5	2.0					10	59
01	19	−6.2	−1.2	−11.5	91.6	0.0					10	65
01	20	1.1	4.3	−8.0	88.8	3.5					10	57.5
01	21	−7.5	−1.8	−11.1	77.9	0.0					10	49
01	22	−8.6	−6.0	−11.3	71.7	0.0					10	47
01	23	−5.3	−2.4	−8.3	79.6	0.0					10	50
01	24	−4.2	−0.3	−11.1	79.9	0.0					9	50
01	25	−2.7	1.8	−10.0	90.1	7.5					10	50
01	26	−8.4	−5.8	−9.6	78.0	4.0					10	61
01	27	−2.8	3.1	−9.4	83.3	1.5					10	62
01	28	−0.1	4.2	−5.4	81.5	1.0					10	56
01	29	−4.9	−2.7	−6.5	73.1	0.0					10	55
01	30	−5.5	−3.8	−7.4	91.6	4.0					10	61
01	31	−1.5	2.3	−5.9	79.7	6.5					3	60
計	Total					49.0						
平均	Mean	−5.5	−1.9	−10.0	83.8	1.6					8	60.1
最大	Max.	1.1	4.3	−3.5	94.5	7.5					10	82.0
最低	Min.	−11.4	−7.9	−17.3	69.5	0.0					0	47.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
02	1	−7.4	−2.8	−11.2	77.8	3.0					6	74
02	2	−12.5	−7.5	−18.4	82.2	0.0					10	67
02	3	−13.1	−10.4	−18.1	62.1	0.0					4	65
02	4	−13.6	−7.0	−19.6	77.3	0.0					10	61
02	5	−14.3	−6.7	−19.8	73.7	0.0					8	61
02	6	−14.2	−9.0	−19.4	80.7	0.0					10	60
02	7	−3.8	−0.4	−13.0	83.8	0.0					8	60
02	8	−2.2	1.2	−6.3	87.0	0.5					7	60
02	9	−2.7	1.5	−6.3	82.7	2.5					10	66
02	10	−6.3	−2.2	−12.1	74.2	0.0					7	63
02	11	−8.1	−2.3	−13.8	83.4	0.0					3	61
02	12	−8.7	−6.0	−13.9	86.3	0.5					10	64
02	13	−12.6	−5.4	−17.8	80.9	0.0					4	61
02	14	−9.6	−2.4	−17.9	77.0	0.5					10	60
02	15	−8.8	−2.7	−13.3	79.3	0.0					8	60
02	16	−11.5	−5.5	−16.7	81.8	0.0					4	60
02	17	−10.9	−4.4	−16.3	82.4	0.0					7	60
02	18	−8.2	−1.4	−15.2	78.9	0.0					2	59
02	19	−3.8	−0.1	−6.1	90.8	8.0					10	75
02	20	−5.2	−1.5	−8.5	84.3	2.0					2	75
02	21	−7.3	−1.6	−14.4	80.5	0.0					2	74
02	22	−4.5	1.4	−11.8	78.4	0.0					8	70
02	23	−1.4	4.2	−6.7	82.9	4.5					10	70
02	24	0.3	3.7	−4.5	78.6	0.0					7	68
02	25	7.3	13.1	0.9	55.0	0.0					0	62
02	26	3.4	11.1	−3.2	89.8	11.0					10	49
02	27	−3.6	0.5	−9.9	61.8	0.0					2	46
02	28	−4.3	1.9	−11.0	80.0	0.0					10	45
計	Total					32.5						
平均	Mean	−6.7	−1.5	−12.3	79.1	1.2					7	62.7
最大	Max.	7.3	13.1	0.9	90.8	11.0					10	75.0
最低	Min.	−14.3	−10.4	−19.8	55.0	0.0					0	45.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
03	1	−6.0	−2.4	−12.0	75.4	1.0					10	45
03	2	−8.6	−2.0	−15.1	79.1	0.0					1	45
03	3	−3.7	−1.4	−5.6	92.0	8.0					10	54
03	4	−4.1	2.7	−13.0	79.6	0.0					3	55
03	5	−0.4	4.6	−3.4	88.6	10.0					10	63
03	6	0.4	6.0	−3.8	78.3	0.0					10	58
03	7	−6.1	−2.4	−13.4	82.1	0.5					10	51
03	8	−8.4	−3.1	−13.5	80.4	0.0					10	54.5
03	9	−6.2	0.1	−11.8	72.6	0.0					2	55
03	10	−4.8	−1.5	−9.0	78.8	0.0					10	54
03	11	−3.0	2.4	−9.2	67.5	0.0					1	50
03	12	−1.3	5.7	−11.7	73.8	0.0					6	53
03	13	0.2	6.6	−5.8	64.1	9.0					7	50
03	14	−5.2	−1.8	−9.3	79.7	3.5					10	55
03	15	−4.6	0.7	−10.5	85.4	6.5					10	50
03	16	2.9	10.8	−3.0	78.6	2.5					4	46
03	17	−4.1	−1.9	−5.7	77.2	5.0					10	52
03	18	−3.1	0.0	−6.0	67.3	0.0					7	47
03	19	−0.5	3.3	−3.2	66.3	0.0					8	49
03	20	0.7	5.7	−1.4	93.0	13.5					10	54
03	21	0.8	5.8	−3.3	85.0	25.0					10	46
03	22	−3.6	−1.0	−4.9	84.8	7.5					10	60
03	23	−2.2	1.8	−8.2	87.8	4.0					10	56
03	24	−1.5	4.9	−10.1	73.0	0.0					5	55
03	25	−1.6	3.4	−6.0	81.9	4.0					10	49
03	26	−3.5	−1.0	−5.6	74.1	1.5					10	55
03	27	−4.4	−0.2	−7.9	73.2	4.5					3	59
03	28	−5.9	1.1	−12.0	79.4	0.5					10	60
03	29	−6.9	−0.2	−13.0	76.8	0.0					2	55
03	30	−3.4	3.8	−10.8	69.7	0.0					5	54
03	31	1.5	4.7	−5.7	71.5	0.0					10	52
計	Total					106.5						
平均	Mean	−3.1	1.8	−8.2	78.0	3.4					8	53.0
最大	Max.	2.9	10.8	−1.4	93.0	25.0					10	63.0
最低	Min.	−8.6	−3.1	−15.1	64.1	0.0					1	45.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
04	1	5.0	8.7	3.1	85.0	8.5					10	49
04	2	3.1	7.4	0.1	64.0	6.0					3	44
04	3	0.7	5.1	−1.6	67.3	1.0					9	40
04	4	1.9	8.1	−2.0	65.2	1.5					1	41
04	5	3.8	9.7	−0.9	63.3	0.0					10	35
04	6	2.1	9.4	−2.7	85.6	14.5					9	32
04	7	−0.2	3.8	−5.2	88.8	6.5					10	36
04	8	−0.7	7.6	−8.6	73.9	0.0					1	30
04	9	5.0	9.5	−0.4	55.8	0.0					3	26
04	10	6.2	10.9	0.7	79.0	3.0					9	17
04	11	4.6	8.9	0.3	58.6	3.0					6	6
04	12	2.9	8.8	−2.8	52.4	0.0					1	3
04	13	1.6	4.6	0.3	84.5	45.0					10	−
04	14	0.3	3.8	−2.2	72.7	6.5					10	
04	15	−0.9	2.4	−3.0	80.2	5.5					10	6.5
04	16	1.2	8.0	−3.8	71.9	1.5					9	5
04	17	3.3	10.1	−3.1	67.2	0.0					10	−
04	18	2.9	7.8	−0.7	76.9	0.5						
04	19	3.1	9.3	−1.2	71.5	0.0					10	−
04	20	1.0	4.1	−0.5	87.1	11.5					10	−
04	21	2.5	6.1	0.0	93.2	3.0					10	1
04	22	3.3	8.6	0.3	80.2	0.0					10	−
04	23	2.7	7.2	0.3	80.5	4.0					10	−
04	24	2.9	8.8	−0.2	83.8	0.5					10	−
04	25	2.9	8.1	−1.1	86.8	2.5					9	−
04	26	2.6	9.0	−2.0	72.3	0.0					5	−
04	27	5.7	14.2	−2.4	59.1	0.0					0	−
04	28	3.1	6.8	0.5	70.2	0.0					8	−
04	29	3.6	6.2	1.7	90.6	16.0					10	
04	30	6.0	9.2	3.9	84.0	17.0					10	
計	Total					157.5						
平均	Mean	2.7	7.7	−1.1	75.1	5.3					8	24.8
最大	Max.	6.2	14.2	3.9	93.2	45.0					10	49.0
最低	Min.	−0.9	2.4	−8.6	52.4	0.0					0	1.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
05	1	6.5	11.4	3.6	84.8	14.5					10	−
05	2	10.8	17.8	3.9	61.5	0.0					2	−
05	3	13.1	20.3	4.6	64.6	2.0					2	−
05	4	11.9	18.5	4.6	59.0	0.0					1	−
05	5	11.9	21.2	2.5	50.2	0.0					4	−
05	6	9.6	16.1	3.0	64.0	4.5					10	−
05	7	6.4	11.1	2.5	93.2	31.5					10	−
05	8	8.9	14.3	5.9	83.8	0.0					10	−
05	9	7.9	13.2	3.9	78.0	0.0					10	−
05	10	8.2	16.0	0.6	73.2	0.0						−
05	11	8.3	12.5	5.5	74.0	0.0					5	−
05	12	4.4	5.6	3.2	93.0	12.0					10	−
05	13	5.8	9.8	3.2	82.8	1.0					10	−
05	14	6.8	14.7	1.1	74.7	0.0					10	−
05	15	11.0	21.1	0.0	61.8	0.0						−
05	16	12.8	19.3	5.5	58.9	0.0						−
05	17	15.6	23.9	7.2	56.5	0.0					5	−
05	18	15.6	25.6	6.1	60.8	0.0					4	−
05	19	14.4	22.2	6.9	64.0	0.0					5	−
05	20	10.3	11.5	8.6	88.6	4.0					10	−
05	21	15.1	24.7	6.1	75.5	0.0					0	−
05	22	16.7	24.6	10.5	70.8	0.0					1	−
05	23	14.0	19.5	10.3	74.8	0.0					4	−
05	24	11.8	15.7	8.6	77.4	0.5					8	−
05	25	8.9	11.3	7.8	91.8	25.0					10	−
05	26	8.9	12.2	5.7	78.8	1.5					10	−
05	27	7.3	10.1	5.2	92.1	10.5					10	−
05	28	6.6	10.0	4.3	88.1	0.0						−
05	29	10.6	19.5	4.0	66.3	0.0					0	−
05	30	11.5	20.6	2.4	63.0	0.0					0	−
05	31	13.9	23.5	4.2	62.9	0.0						−
計	Total					107.0						
平均	Mean	10.5	16.7	4.9	73.2	3.5					6	
最大	Max.	16.7	25.6	10.5	93.2	31.5					10	
最低	Min.	4.4	5.6	0.0	50.2	0.0					0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
06	1	13.7	23.1	5.7	70.7	0.0					8	−
06	2	11.6	19.0	5.8	81.3	0.0					10	−
06	3	11.1	15.6	8.7	91.7	5.0					10	−
06	4	11.2	13.2	9.4	93.7	0.5					10	−
06	5	15.2	22.8	8.6	73.9	0.0					2	−
06	6	16.8	27.2	6.2	66.6	0.0						−
06	7	17.2	27.2	9.8	72.4	0.0					10	−
06	8	19.1	28.1	11.0	57.6	0.0					2	−
06	9	17.9	26.9	8.7	70.8	1.5					8	−
06	10	19.9	27.3	15.1	75.4	0.0					10	−
06	11	19.4	28.0	12.7	73.9	0.0					10	−
06	12	19.6	29.6	10.0	70.3	0.0					0	−
06	13	21.7	31.1	13.1	65.5	0.0					0	−
06	14	21.8	30.4	14.2	62.1	0.0					5	−
06	15	20.8	28.4	13.0	69.9	0.0					0	−
06	16	16.8	19.2	15.5	89.2	12.5					10	−
06	17	17.4	21.8	15.2	88.4	3.0					9	−
06	18	20.0	27.6	13.4	79.0	0.0					10	−
06	19	21.5	30.2	14.0	77.6	0.0					7	−
06	20	21.4	29.4	15.7	79.1	0.5						−
06	21	20.2	26.4	17.2	88.1	3.5					10	−
06	22	21.9	30.8	15.7	73.7	0.0					5	−
06	23	16.5	18.9	15.0	90.5	9.0					10	−
06	24	15.2	18.8	12.5	94.2	18.5					10	−
06	25	19.6	28.5	12.1	76.5	0.0					7	−
06	26	22.8	33.5	14.4	70.0	0.0					0	−
06	27	22.2	29.6	14.3	79.0	0.0					10	−
06	28	25.3	33.1	18.7	71.6	0.0						−
06	29	23.5	31.1	16.9	74.5	0.0						−
06	30	22.4	27.5	18.9	82.5	0.0					10	−
計	Total					54.0						
平均	Mean	18.8	26.1	12.7	77.0	1.8					7	
最大	Max.	25.3	33.5	18.9	94.2	18.5					10	
最低	Min.	11.1	13.2	5.7	57.6	0.0					0	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
07	1	20.6	22.3	19.1	94.6	21.5					−	−
07	2	22.4	27.9	18.3	89.0	0.5					−	−
07	3	22.5	27.5	19.8	88.4	1.5					−	−
07	4	21.7	29.0	18.6	86.7	34.0					−	−
07	5	22.4	28.3	17.9	85.1	0.0					−	−
07	6	22.1	27.9	19.0	86.8	0.0					−	−
07	7	22.3	29.0	17.4	81.9	0.0					−	−
07	8	20.6	24.2	18.4	88.0	15.0					−	−
07	9	22.2	28.0	17.6	81.7	0.0					−	−
07	10	19.3	20.7	18.4	93.7	1.5					−	−
07	11	21.0	26.7	17.3	85.9	5.0					−	−
07	12	15.7	18.0	11.2	98.0	70.0					−	−
07	13	17.6	25.5	11.1	84.9	0.0					−	−
07	14	19.9	25.1	15.1	82.2	0.0					−	−
07	15	21.1	28.3	16.4	79.7	0.0					−	−
07	16	23.1	31.4	15.2	75.1	0.0					−	−
07	17	24.2	30.9	18.5	74.4	0.0					−	−
07	18	22.8	25.8	20.4	88.9	3.5					−	−
07	19	22.8	25.5	21.0	89.7	9.0					−	−
07	20	23.7	30.0	19.8	85.5	0.5					−	−
07	21	23.4	28.0	20.0	85.7	0.0					−	−
07	22	22.2	24.3	20.2	86.7	1.0					−	−
07	23	23.1	29.3	20.1	88.3	28.5					−	−
07	24	19.5	21.5	17.4	97.7	17.0					−	−
07	25	19.8	26.4	16.6	91.3	0.5					−	−
07	26	20.5	28.0	14.6	83.6	0.0					−	−
07	27	22.2	27.3	19.7	88.1	22.0					−	−
07	28	22.5	27.9	20.5	91.9	7.5					−	−
07	29	21.8	24.2	20.5	93.9	25.0					−	−
07	30	22.1	27.4	18.9	90.9	1.0					−	−
07	31	23.2	29.1	17.7	78.9	0.0					−	−
計	Total					264.5						
平均	Mean	21.5	26.6	18.0	87.0	8.5					−	
最大	Max.	24.2	31.4	21.0	98.0	70.0					−	
最低	Min.	15.7	18.0	11.1	74.4	0.0					−	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
08	1	21.8	25.9	17.3	94.2	20.5					−	−
08	2	20.4	28.1	15.3	84.5	0.0					−	−
08	3	20.1	26.4	14.6	85.0	0.0					−	−
08	4	20.4	25.1	17.1	90.4	0.0					−	−
08	5	23.7	29.4	18.8	87.3	2.5					−	−
08	6	27.5	31.8	23.1	76.6	0.0					−	−
08	7	25.4	28.9	22.1	87.2	84.0					−	−
08	8	23.6	27.4	21.6	95.5	26.5					−	−
08	9	24.7	29.8	20.8	89.3	0.0					−	−
08	10	25.1	32.3	20.5	82.4	0.0					−	−
08	11	22.2	25.5	20.0	94.0	18.5					−	−
08	12	20.6	21.6	19.5	98.4	52.5					−	−
08	13	23.2	29.2	19.1	80.9	0.0					−	−
08	14	23.5	30.8	18.3	79.3	0.0					−	−
08	15	20.4	23.6	18.7	92.0	8.0					−	−
08	16	23.6	31.3	18.8	88.0	6.5					−	−
08	17	21.8	27.8	15.6	82.5	0.0					−	−
08	18	21.1	29.9	14.3	79.6	0.0					−	−
08	19	22.1	31.2	15.2	77.1	0.0					−	−
08	20	21.3	28.8	15.3	71.9	0.0					−	−
08	21	22.8	29.7	17.5	82.4	5.5					−	−
08	22	23.5	30.2	19.5	85.3	32.0					−	−
08	23	20.1	27.0	16.8	91.6	49.5					−	−
08	24	20.8	23.8	17.7	98.3	53.0					−	−
08	25	20.5	27.6	15.6	86.2	2.0					−	−
08	26	20.6	27.0	16.5	85.5	0.0					−	−
08	27	20.3	28.1	14.7	83.6	0.0					−	−
08	28	21.6	29.4	16.5	80.7	0.0					−	−
08	29	21.5	28.0	15.4	85.6	0.0					−	−
08	30	25.3	32.2	20.1	78.8	0.0					−	−
08	31	25.3	31.5	21.1	80.3	1.0					−	−
計	Total					362.0						
平均	Mean	22.4	28.4	18.0	85.6	11.7					−	
最大	Max.	27.5	32.3	23.1	98.4	84.0					−	
最低	Min.	20.1	21.6	14.3	71.9	0.0					−	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
09	1	23.4	32.5	19.4	88.9	12.5					−	−
09	2	23.0	30.8	18.7	85.2	0.0					−	−
09	3	20.5	22.7	19.3	97.9	37.5					−	−
09	4	20.8	26.7	16.9	81.2	0.0					−	−
09	5	20.2	23.3	17.1	91.3	0.5					−	−
09	6	23.1	29.6	19.5	85.7	0.0					−	−
09	7	19.0	26.7	13.1	84.3	42.0					−	−
09	8	16.1	23.7	10.6	78.1	0.0					−	−
09	9	17.2	26.7	9.4	77.2	0.0					−	−
09	10	16.7	24.4	10.1	86.7	0.0					−	−
09	11	17.3	23.5	13.3	86.7	0.0					−	−
09	12	18.9	27.7	12.5	79.5	0.0					−	−
09	13	18.9	27.6	12.9	77.8	0.0					−	−
09	14	18.4	26.6	11.4	81.9	0.0					−	−
09	15	19.6	28.5	14.6	81.7	0.0					−	−
09	16	18.2	25.9	12.5	81.3	0.0					−	−
09	17	17.1	21.2	14.5	92.2	0.5					−	−
09	18	17.8	24.2	13.3	85.5	2.5					−	−
09	19	15.4	20.4	13.3	94.9	9.5					−	−
09	20	17.0	24.1	12.6	85.3	0.0					−	−
09	21	16.2	22.1	12.2	82.5	3.5					−	−
09	22	12.9	18.4	7.1	69.9	0.0					−	−
09	23	10.0	16.2	5.8	79.0	0.0					−	−
09	24	8.8	16.0	4.7	81.6	0.5					−	−
09	25	8.1	12.4	4.6	82.4	0.0					−	−
09	26	9.4	16.8	4.8	76.8	0.0					−	−
09	27	12.3	20.9	4.3	79.9	0.0					−	−
09	28	14.0	16.7	11.5	98.3	41.0					−	−
09	29	12.2	14.9	8.8	67.5	0.5					−	−
09	30	13.8	20.7	7.5	70.4	0.0					−	−
計	Total					150.5						
平均	Mean	16.5	23.1	11.9	83.1	5.0					−	
最大	Max.	23.4	32.5	19.5	98.3	42.0					−	
最低	Min.	8.1	12.4	4.3	67.5	0.0					−	

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
10	1	12.7	22.5	6.5	81.4	0.0					−	−
10	2	10.8	19.0	6.6	85.6	0.0					−	−
10	3	10.0	13.6	6.8	87.1	17.0					−	−
10	4	11.4	13.4	8.7	99.2	44.5					−	−
10	5	13.3	17.2	10.4	97.3	4.0					−	−
10	6	12.0	16.9	9.0	93.2	0.0					−	−
10	7	12.7	22.1	7.4	85.7	0.0					−	−
10	8	13.4	21.9	6.7	84.7	0.0					−	−
10	9	12.7	14.5	10.9	86.2	0.5					−	−
10	10	12.5	14.2	10.8	99.1	28.0					−	−
10	11	14.7	20.5	11.0	91.4	1.5					−	−
10	12	13.9	21.0	9.9	88.5	1.5					−	−
10	13	12.3	14.5	10.1	93.1	0.0					−	−
10	14	9.5	15.2	5.7	84.4	0.0					−	−
10	15	7.7	10.4	3.6	96.0	12.5					−	−
10	16	10.7	17.4	7.8	84.1	10.0					−	−
10	17	11.0	17.9	7.0	84.6	3.5					−	−
10	18	6.4	10.3	3.9	73.5	0.0					−	−
10	19	4.8	12.3	0.7	84.1	0.0					−	−
10	20	6.5	14.2	0.2	83.1	0.0					−	−
10	21	7.2	15.1	1.5	84.5	0.5					−	−
10	22	6.2	17.2	−0.1	83.0	1.5					−	−
10	23	9.3	17.9	3.3	78.1	0.0					−	−
10	24	14.0	18.8	5.8	72.8	0.0					−	−
10	25	11.7	17.6	5.4	84.5	1.0					−	−
10	26	3.4	6.8	1.0	76.4	5.5					−	0
10	27	1.5	4.6	−1.8	85.5	0.0					−	0
10	28	2.8	6.9	−0.1	82.2	0.0					−	−
10	29	2.3	7.6	−2.3	82.3	0.0					−	−
10	30	2.5	11.9	−2.6	79.2	0.0					−	−
10	31	3.8	13.2	−1.6	81.3	0.0					−	−
計	Total					131.5						
平均	Mean	9.1	15.1	4.9	85.6	4.2					−	0.0
最大	Max.	14.7	22.5	11.0	99.2	44.5					−	0.0
最低	Min.	1.5	4.6	−2.6	72.8	0.0					−	0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
11	1	5.5	7.5	0.9	95.3	11.5					−	−
11	2	6.0	9.6	4.1	95.1	5.5					−	−
11	3	3.9	7.0	2.1	91.6	0.5					−	−
11	4	4.2	8.0	0.8	85.0	0.0					−	−
11	5	4.9	7.8	2.2	80.2	0.0					−	−
11	6	6.3	10.9	−0.7	78.9	0.0					−	−
11	7	9.7	14.8	2.4	74.0	0.0					−	−
11	8	3.7	6.1	0.7	93.3	5.5					−	−
11	9	4.7	6.8	3.0	98.2	18.0					−	−
11	10	4.6	6.4	2.4	90.8	3.5					−	−
11	11	1.7	4.4	−0.4	93.6	1.5					−	−
11	12	1.4	7.1	−0.6	95.1	11.5					−	−
11	13	4.9	8.9	0.1	78.8	2.0					−	−
11	14	4.8	11.5	−0.2	84.0	1.5					−	−
11	15	−0.5	3.2	−3.1	84.8	2.0					−	0.2
11	16	−1.7	4.2	−5.9	85.7	3.5					−	1
11	17	−0.4	3.7	−3.6	87.5	0.0					−	−
11	18	0.0	8.7	−4.3	88.4	0.0					−	−
11	19	1.8	9.5	−3.4	86.1	0.0					−	−
11	20	2.7	9.5	−1.1	90.0	0.0					−	−
11	21	3.5	12.7	−1.3	89.4	0.0					−	−
11	22	7.7	14.2	1.3	85.6	26.5					−	−
11	23	2.1	8.7	−3.7	77.3	1.0					−	−
11	24	−2.4	4.2	−6.4	86.6	0.0					−	−
11	25	−1.7	5.0	−6.3	87.8	0.0					−	−
11	26	2.2	7.5	−0.7	91.8	2.5					−	−
11	27	−1.2	3.0	−4.4	80.9	0.0					−	
11	28	−0.9	2.5	−4.8	74.1	10.5					−	
11	29	−2.9	−0.9	−5.1	59.7	0.0					−	3
11	30	−2.5	0.2	−5.9	65.2	0.0					−	3
計	Total					107.0						
平均	Mean	2.4	7.1	−1.4	85.2	3.6					−	1.8
最大	Max.	9.7	14.8	4.1	98.2	26.5					−	3.0
最低	Min.	−2.9	−0.9	−6.4	59.7	0.0					−	0.2

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2010年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			雲量	積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Clo.	Snow Depth
12	1	−0.4	4.7	−5.4	83.9	1.0					−	3
12	2	0.3	4.7	−4.5	89.1	0.0					−	1
12	3	3.4	6.7	0.4	95.7	15.0					−	0.5
12	4	3.8	7.2	1.8	85.6	4.0					−	−
12	5	4.1	7.7	0.5	71.9	0.0					−	−
12	6	5.2	8.4	0.0	81.6	5.0					−	−
12	7	−0.8	0.3	−2.9	98.4	14.5					−	10
12	8	−2.9	−1.9	−3.7	89.9	0.0					−	10.5
12	9	−3.1	−2.1	−4.7	77.6	0.0					−	9
12	10	−3.7	0.6	−7.9	81.4	0.0					−	7
12	11	−2.0	6.5	−9.2	86.1	11.0					−	5
12	12	−3.5	2.1	−5.1	58.1	0.0					−	
12	13	−1.2	1.9	−5.3	81.0	1.5					−	9
12	14	−0.7	0.7	−2.6	97.8	14.5					−	20
12	15	−7.2	−2.5	−11.5	85.5	3.0					−	22
12	16	−7.9	−3.2	−14.2	84.5	0.0					−	20
12	17	−9.8	−4.3	−14.3	88.1	0.0					−	17
12	18	−10.0	−6.6	−13.9	93.5	19.5					−	30
12	19	−5.7	−2.6	−9.7	92.4	0.5					−	35
12	20	−0.2	2.0	−4.0	92.3	10.5					−	31
12	21	−2.4	1.1	−8.2	86.2	4.0					−	30
12	22	−4.5	−0.5	−10.1	92.6	2.0					−	30
12	23	−1.2	−0.3	−2.4	98.1	20.0					−	36
12	24	−3.2	0.7	−9.9	86.9	2.5					−	54
12	25	−8.2	−6.0	−10.7	85.1	1.0					−	49
12	26	−6.2	−2.3	−12.4	78.4	0.0					−	47
12	27	−4.9	0.4	−9.9	83.2	0.0					−	
12	28	−4.8	1.0	−9.3	83.4	0.0					−	42
12	29	−4.3	1.6	−8.5	83.2	0.0					−	
12	30	−4.3	−1.6	−6.5	93.5	0.0					−	35
12	31	−4.6	−0.1	−7.9	81.1	0.0					−	36
計	Total					129.5						
平均	Mean	−2.9	0.8	−6.8	86.0	4.2					−	23.6
最大	Max.	5.2	8.4	1.8	98.4	20.0					−	54.0
最低	Min.	−10.0	−6.6	−14.3	58.1	0.0					−	0.5

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2011年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	-6.5	-1.3	-13.3	85.8	0.0					36
01	2	-5.1	-2.4	-7.5	81.4	0.0					30
01	3	-4.8	-2.2	-7.6	91.1	0.5					30
01	4	-5.4	-2.8	-8.3	93.5	0.5					39
01	5	-6.4	-2.4	-11.3	92.9	1.0					35
01	6	-7.1	-4.5	-10.4	82.0	2.5					36
01	7	-11.0	-9.9	-12.5	74.4	2.5					43
01	8	-10.2	-6.1	-14.4	81.1	0.0					37
01	9	-9.8	-7.7	-12.4	92.5	1.0					37
01	10	-10.2	-6.3	-13.9	83.0	0.0					
01	11	-11.3	-7.3	-16.6	88.1	0.5					38
01	12	-12.2	-8.7	-17.3	88.9	7.0					36
01	13	-11.2	-7.2	-15.0	89.4	1.5					43
01	14	-10.4	-7.7	-14.4	75.4	0.5					43
01	15	-10.7	-3.8	-17.1	85.6	5.0					40
01	16	-7.9	-2.6	-14.9	93.2	6.0					55
01	17	-4.0	-1.2	-7.7	94.0	4.0					53
01	18	-6.9	-0.6	-11.9	93.0	1.0					54
01	19	-6.5	-2.3	-10.1	93.1	0.0					55
01	20	-10.6	-6.0	-15.5	92.7	0.0					53
01	21	-5.8	-3.2	-9.8	82.0	1.0					50
01	22	-5.9	-2.6	-7.7	89.3	1.0					54
01	23	-6.4	-1.4	-10.5	88.9	0.0					51
01	24	-6.6	-1.5	-11.9	85.3	0.5					49
01	25	-7.1	-2.5	-10.9	89.0	0.0					47
01	26	-9.2	-4.4	-13.2	87.6	0.0					46
01	27	-11.9	-6.1	-16.7	84.5	0.0					45
01	28	-13.9	-9.0	-19.0	84.7	0.0					45
01	29	-7.2	-2.2	-12.9	77.1	0.5					46
01	30	-9.9	-3.2	-16.0	81.6	0.5					
01	31	-9.3	-4.4	-16.9	80.6	0.5					46
計	Total					37.5					
平均	Mean	-8.4	-4.3	-12.8	86.5	1.2					43.9
最大	Max.	-4.0	-0.6	-7.5	94.0	7.0					55.0
最低	Min.	-13.9	-9.9	-19.0	74.4	0.0					30.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	-10.1	-6.3	-16.1	83.5	0.5					49
02	2	-8.4	0.3	-13.9	83.5	0.0					48
02	3	-2.4	5.3	-11.4	78.0	0.0					45
02	4	-2.4	5.5	-13.0	81.7	0.0					45
02	5	-3.2	1.6	-12.7	71.4	0.0					45
02	6	-7.5	-0.5	-15.6	74.0	0.0					44
02	7	-5.4	-1.3	-9.6	88.4	8.0					49
02	8	-6.9	-5.1	-9.1	75.2	0.5					53
02	9	-7.3	-0.6	-11.7	82.7	0.0					51
02	10	-7.3	-2.3	-14.2	88.7	3.0					48
02	11	-5.9	1.0	-10.2	89.7	2.5					63
02	12	-7.3	-3.5	-11.7	83.8	0.0					60
02	13	-5.7	-2.7	-8.9	66.5	0.0					55
02	14	-6.5	-0.4	-12.3	82.6	0.0					53
02	15	-9.3	-1.5	-15.4	83.8	0.0					52
02	16	-0.8	3.2	-3.7	76.5	0.0					50
02	17	-2.4	1.2	-8.3	88.3	0.5					47
02	18	-2.6	-0.7	-7.2	90.2	7.5					54
02	19	-6.9	-1.3	-14.7	84.6	0.0					54
02	20	-4.0	-0.6	-8.4	92.7	11.5					75
02	21	-7.2	2.2	-15.1	84.4	0.0					69
02	22	-4.6	3.1	-11.8	84.6	0.0					64
02	23	-1.3	5.7	-10.4	75.0	0.0					60
02	24	3.7	8.3	-3.0	75.7	7.5					54
02	25	-0.9	6.2	-7.4	81.2	3.5					45
02	26	-6.7	-2.7	-9.7	75.6	0.5					44
02	27	-5.1	-0.2	-9.9	84.4	0.5					44
02	28	-7.9	-1.6	-12.3	75.6	0.0					46
計	Total					46.0					
平均	Mean	-5.1	0.4	-11.0	81.5	1.6					52.4
最大	Max.	3.7	8.3	-3.0	92.7	11.5					75.0
最低	Min.	-10.1	-6.3	-16.1	66.5	0.0					44.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	-5.4	-0.9	-11.2	85.1	1.0					45
03	2	-3.4	0.0	-5.7	83.0	0.5					44
03	3	-6.3	-3.2	-8.9	83.5	0.5					46
03	4	-5.8	-1.5	-8.7	86.0	0.5					46
03	5	-3.8	-0.3	-8.2	79.0	0.0					48
03	6	-0.8	4.2	-4.8	80.5	0.5					
03	7	-2.1	1.8	-8.1	68.9	0.0					42
03	8	-5.8	-0.8	-10.5	77.6	1.0					41
03	9	-5.4	-1.4	-10.0	76.1	0.5					46
03	10	-5.6	-0.9	-11.1	80.6	0.0					45
03	11	-4.0	2.1	-9.3	79.0	0.5					45
03	12	-2.5	1.5	-7.3	74.1	1.5					49
03	13	1.1	4.3	-1.7	80.7	1.5					47
03	14	1.9	5.6	-1.9	73.4	3.5					42
03	15	-1.8	2.8	-6.5	77.3	0.5					39
03	16	-3.2	1.6	-6.5	79.3	2.0					42
03	17	-5.7	0.1	-12.9	71.5	0.0					38
03	18	-3.4	1.5	-8.6	72.5	0.0					38
03	19	2.0	5.7	-3.5	70.0	1.5					38
03	20	2.7	5.7	-0.2	45.7	0.0					35
03	21	-0.7	2.0	-4.0	67.7	1.5					33
03	22	-3.4	1.2	-7.0	83.4	6.0					41
03	23	-4.6	-0.1	-10.4	86.3	0.0					37
03	24	-5.1	1.7	-12.3	76.7	0.0					35
03	25	-2.9	4.0	-8.9	77.9	0.0					32
03	26	-2.7	2.5	-8.1	85.8	0.0					32
03	27	-2.4	3.1	-5.7	78.9	0.0					32
03	28	-0.4	5.3	-6.3	68.2	0.0					32
03	29	2.3	8.8	-2.6	59.7	0.0					28
03	30	2.0	10.3	-6.5	71.3	0.0					24
03	31	3.2	10.6	-2.2	69.5	0.0					19
計	Total					23.0					
平均	Mean	-2.3	2.5	-7.1	75.8	0.7					38.7
最大	Max.	3.2	10.6	-0.2	86.3	6.0					49.0
最低	Min.	-6.3	-3.2	-12.9	45.7	0.0					19.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	3.4	9.6	-4.7	72.2	0.0	5.7				15
04	2	-0.1	4.4	-3.1	78.6	7.5	0.9				12
04	3	-1.1	3.3	-3.9	75.4	1.0	0.0				
04	4	-1.8	4.0	-8.6	63.9	0.0	5.4				12
04	5	2.8	13.3	-5.4	68.3	0.0	5.6				10
04	6	5.8	16.8	-2.2	61.5	0.0	5.5				5
04	7	6.3	13.3	-2.6	66.4	0.0	0.4				-
04	8	4.4	8.9	-2.1	82.1	12.0	0.0				-
04	9	3.2	11.4	-3.4	62.4	0.0	2.7				-
04	10	5.4	14.3	-3.4	58.7	0.0	4.8				-
04	11	4.5	9.6	-0.6	64.5	3.5	4.7				-
04	12	2.8	8.3	-1.7	62.3	0.5	3.9				0
04	13	3.7	7.6	-0.2	78.1	4.0	0.0				-
04	14	6.1	14.1	-0.8	64.3	0.0	0.7				-
04	15	9.1	18.7	-0.1	57.8	0.0	0.0				-
04	16	7.4	13.3	2.1	90.5	16.5	0.0				-
04	17	1.2	2.7	-0.3	81.6	2.0	0.0				-
04	18	3.9	8.8	0.4	77.7	0.0	1.3				-
04	19	3.4	9.3	-1.6	67.9	0.0	4.0				-
04	20	4.8	12.1	0.3	52.8	0.0	4.2				-
04	21	3.4	7.9	-0.1	82.8	2.0	0.0				-
04	22	2.6	6.5	0.3	85.1	0.0	0.0				-
04	23	2.7	4.4	0.5	87.3	36.0	0.0				-
04	24	6.5	12.3	3.7	83.5	23.0	0.3				-
04	25	5.8	11.1	2.7	83.6	2.0	1.8				-
04	26	7.2	13.8	1.5	80.5	0.5	0.6				-
04	27	9.1	16.0	1.7	73.7	1.0	1.6				
04	28	6.8	12.2	4.6	91.8	27.0	0.0				
04	29	5.2	10.1	1.8	82.5	4.5	0.0				-
04	30	10.8	18.2	3.3	60.6	0.0	4.9				
計	Total					143.0	59.2				
平均	Mean	4.5	10.5	-0.7	73.3	4.8	2.0				9.0
最大	Max.	10.8	18.7	4.6	91.8	36.0	5.7				15.0
最低	Min.	-1.8	2.7	-8.6	52.8	0.0	0.0				0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	7.7	9.5	6.6	95.2	26.0	0.0				
05	2	5.2	9.8	1.9	87.1	10.0	0.0				
05	3	4.9	9.9	2.1	77.5	0.0	0.2				-
05	4	3.1	4.5	1.9	93.4	4.5	0.0				
05	5	5.3	10.8	0.4	81.8	0.0	0.1				
05	6	8.2	16.9	-0.4	70.7	0.0	4.3				
05	7	8.8	12.5	4.5	84.4	14.5	2.6				
05	8	8.5	11.6	5.3	86.9	9.0	0.1				
05	9	9.1	14.6	6.5	70.8	1.5	0.0				-
05	10	7.2	9.6	5.5	90.0	6.5	0.0				-
05	11	8.2	15.5	2.1	65.7	0.0	5.7				-
05	12	9.9	19.5	-0.2	50.9	0.0	5.9				-
05	13	6.1	8.2	3.7	81.6	15.0	0.0				-
05	14	6.7	9.9	3.4	79.2	1.5	0.0				-
05	15	5.6	12.6	1.3	78.9	0.0	0.1				-
05	16	10.4	22.7	0.3	68.6	4.0	4.6				-
05	17	10.7	15.5	4.2	65.1	0.0	3.7				-
05	18	11.9	20.6	3.2	59.8	0.0	2.6				-
05	19	12.7	19.4	5.9	66.8	0.0	0.6				-
05	20	15.4	21.3	10.9	73.7	0.5	1.4				-
05	21	13.2	14.7	10.8	92.9	5.5	0.0				-
05	22	12.2	17.5	4.9	68.5	0.0	0.0				-
05	23	7.2	11.2	4.4	87.3	0.0	0.3				-
05	24	10.7	18.4	2.4	73.0	1.0	3.0				-
05	25	12.2	20.2	6.8	75.4	0.5	0.3				-
05	26	15.3	25.9	4.6	62.5	0.0	5.3				-
05	27	15.9	24.2	7.6	63.7	0.0	0.4				-
05	28	17.0	25.5	10.9	68.0	0.0	3.7				-
05	29	13.0	16.5	9.9	84.6	0.5	0.0				-
05	30	9.5	12.4	3.7	85.4	0.0	0.0				-
05	31	11.2	21.1	1.3	61.9	0.0	5.5				-
計	Total					100.5	50.5				
平均	Mean	9.8	15.6	4.4	75.8	3.2	1.6				
最大	Max.	17.0	25.9	10.9	95.2	26.0	5.9				
最低	Min.	3.1	4.5	-0.4	50.9	0.0	0.0				

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	11.8	20.0	3.9	63.3	0.0	2.4				-
06	2	12.7	21.2	3.3	64.3	0.0	4.0				-
06	3	13.7	19.7	9.6	80.4	0.0	0.0				-
06	4	15.0	21.1	9.4	79.3	4.5	1.6				-
06	5	15.6	21.2	10.4	76.3	1.0	4.1				-
06	6	14.5	23.4	9.3	83.3	0.0	1.6				-
06	7	18.3	27.5	10.3	68.9	0.0	4.5				-
06	8	20.3	29.8	11.7	58.0	0.0	5.3				-
06	9	19.4	27.7	11.8	65.8	0.5	0.8				-
06	10	18.9	24.9	14.6	75.7	0.0	1.2				-
06	11	17.7	26.7	13.4	85.8	2.0	1.5				-
06	12	16.0	22.1	12.6	86.5	0.0	0.0				-
06	13	14.7	20.2	12.2	90.2	7.5	0.0				-
06	14	13.4	16.9	11.4	94.9	16.0	0.0				-
06	15	13.4	17.7	10.7	87.1	1.5	0.0				-
06	16	16.8	25.7	10.3	72.1	0.0	4.7				-
06	17	18.0	26.5	8.4	67.4	0.0	5.9				-
06	18	16.0	23.5	12.3	86.7	2.5	0.0				-
06	19	17.7	25.3	11.6	82.5	0.0	2.1				-
06	20	17.8	22.2	12.8	82.8	0.0	0.1				-
06	21	20.6	29.0	11.8	67.0	0.0	1.9				-
06	22	21.1	28.1	17.3	78.3	1.0	0.0				-
06	23	15.0	18.3	10.2	90.5	15.0	0.0				-
06	24	10.8	13.9	8.3	92.6	18.5	0.0				-
06	25	11.5	17.1	5.8	77.1	0.0	0.5				-
06	26	14.2	23.8	4.5	71.8	0.0	5.7				-
06	27	16.8	23.8	9.1	74.0	0.0	0.0				-
06	28	19.6	24.2	14.7	82.7	0.5	0.0				-
06	29	20.4	24.4	16.8	74.4	0.0	0.1				-
06	30	19.5	24.6	14.2	84.5	0.0	0.0				-
計	Total					70.5	47.8				
平均	Mean	16.4	23.0	10.7	78.1	2.4	1.6				
最大	Max.	21.1	29.8	17.3	94.9	18.5	5.9				
最低	Min.	10.8	13.9	3.3	58.0	0.0	0.0				

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	21.6	29.7	16.1	76.2	0.0	2.5				-
07	2	20.9	30.0	14.5	77.2	0.0	2.6				-
07	3	22.4	29.3	15.4	72.7	0.0	3.3				-
07	4	18.3	19.8	16.6	91.6	24.5	0.0				-
07	5	19.4	23.3	17.2	82.0	0.0	0.3				-
07	6	20.8	28.0	16.5	78.2	1.0	0.7				-
07	7	22.9	30.6	15.5	70.1	0.0	5.1				-
07	8	20.5	22.2	18.2	92.0	3.5	0.0				-
07	9	24.7	30.5	21.1	79.1	2.0	1.8				-
07	10	22.9	27.9	19.0	88.0	30.0	0.1				-
07	11	23.0	29.0	17.8	80.6	0.0	1.3				-
07	12	25.6	31.4	21.5	68.1	0.0	5.7				-
07	13	23.8	29.4	20.5	82.4	0.0	0.1				-
07	14	19.2	21.5	17.0	97.2	76.5	0.0				-
07	15	16.9	20.2	14.8	92.0	5.0	0.0				-
07	16	17.2	21.3	14.8	94.0	20.0	0.0				-
07	17	18.7	21.0	16.2	97.2	5.0	0.0				-
07	18	21.2	26.8	17.1	90.6	1.0	0.0				-
07	19	22.0	30.0	17.0	80.6	0.0	2.7				-
07	20	17.0	21.3	10.9	74.4	0.0	4.9				-
07	21	17.5	26.2	8.9	69.8	0.0	4.7				-
07	22	19.1	26.7	12.7	72.6	0.0	2.1				-
07	23	17.0	20.7	13.5	79.4	0.0	0.2				-
07	24	20.6	28.7	13.1	80.0	0.0	3.3				-
07	25	22.2	27.6	18.3	85.0	0.0	0.7				-
07	26	23.3	30.8	17.7	75.5	0.0	5.1				-
07	27	21.9	28.2	16.7	84.3	12.0	0.6				-
07	28	23.3	31.8	17.8	84.0	8.0	1.4				-
07	29	24.3	30.5	19.7	83.1	0.0	2.7				-
07	30	20.5	24.5	17.5	84.6	0.0	0.0				-
07	31	19.9	24.6	16.2	79.0	0.0	0.0				-
計	Total					188.5	51.9				
平均	Mean	20.9	26.6	16.4	82.0	6.1	1.7				
最大	Max.	25.6	31.8	21.5	97.2	76.5	5.7				
最低	Min.	16.9	19.8	8.9	68.1	0.0	0.0				

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	20.6	26.6	16.0	72.9	0.0	4.2				-
08	2	19.7	25.6	15.0	77.1	0.0	0.0				-
08	3	22.1	30.2	14.3	72.3	0.0	5.2				-
08	4	23.3	31.4	16.1	72.9	0.0	5.0				-
08	5	24.0	32.4	17.0	79.9	0.0	4.2				-
08	6	24.8	32.6	19.2	79.2	0.0	4.1				-
08	7	25.2	32.6	20.2	77.7	0.0	4.2				-
08	8	24.9	33.3	19.7	77.5	0.0	5.3				-
08	9	24.3	33.1	17.7	79.2	0.0	4.8				-
08	10	23.7	30.0	20.5	88.5	8.5	0.0				-
08	11	25.3	30.9	21.0	70.1	1.0	1.9				-
08	12	22.0	27.1	14.5	67.9	0.0	0.0				-
08	13	21.8	30.7	12.7	69.5	0.0	5.9				-
08	14	22.5	26.6	17.6	82.1	78.0	0.2				-
08	15	22.6	28.2	18.7	94.0	64.0	0.2				-
08	16	18.8	20.5	17.3	98.2	65.5	0.0				-
08	17	19.7	26.0	17.0	88.9	17.0	0.5				-
08	18	20.5	26.4	17.5	83.0	0.5	0.1				-
08	19	20.3	28.0	15.4	79.8	0.0	5.3				-
08	20	18.9	26.6	14.1	84.5	0.5	4.0				-
08	21	18.3	25.9	13.6	87.5	2.5	3.3				-
08	22	18.5	23.4	14.3	80.6	0.0	3.9				-
08	23	16.6	19.2	15.2	89.8	3.5	0.0				-
08	24	19.4	26.6	14.7	86.0	0.5	1.2				-
08	25	18.6	21.7	16.2	92.7	2.5	0.0				-
08	26	18.2	25.9	14.3	88.9	0.5	2.2				-
08	27	19.7	28.1	14.1	78.2	0.0	5.7				-
08	28	20.0	28.7	13.5	79.3	0.0	4.8				-
08	29	21.9	30.2	15.5	76.3	0.0	5.2				-
08	30	20.4	25.5	16.2	80.9	0.0	0.0				-
08	31	20.9	25.7	17.1	84.9	0.0	0.3				-
計	Total					244.5	81.6				
平均	Mean	21.2	27.7	16.3	81.3	7.9	2.6				
最大	Max.	25.3	33.3	21.0	98.2	78.0	5.9				
最低	Min.	16.6	19.2	12.7	67.9	0.0	0.0				

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	24.3	29.9	20.2	78.7	1.5	5.3				—
09	2	20.1	21.8	18.4	97.4	121.5	0.0	0.5	4.5	W	—
09	3	21.6	27.0	18.5	93.6	59.0	0.0	1.0	7.5	S	—
09	4	21.9	28.0	18.8	88.2	36.0	0.3	0.5	5.1	WSW	—
09	5	20.4	24.0	18.7	89.6	12.5	0.0	0.4	4.6	WSW	—
09	6	18.9	25.4	14.4	90.9	8.0	0.9	0.5	4.8	SSE	—
09	7	16.7	22.4	11.9	85.0	1.5	0.9	1.4	8.5	S	—
09	8	20.3	26.4	16.5	70.6	0.0	1.4	1.3	7.3	S	—
09	9	19.2	24.8	15.3	77.1	2.0	0.5	1.7	6.3	SSE	—
09	10	16.6	21.6	11.0	86.1	1.0	0.3	0.5	3.8	SE	—
09	11	15.2	21.5	10.2	82.4	1.5	0.0	0.5	3.2	S	—
09	12	17.2	20.4	14.5	95.3	16.5	0.0	0.2	2.6	NW	—
09	13	18.2	23.7	15.3	91.6	8.0	0.5	0.1	2.5	E	—
09	14	18.0	25.2	14.2	87.3	0.0	2.5	0.4	3.1	WSW	—
09	15	18.2	23.9	13.7	88.5	1.0	0.2	0.7	5.2	S	—
09	16	22.7	27.7	20.0	78.7	0.0	0.2	1.4	4.9	S	—
09	17	20.8	23.9	15.8	89.0	5.5	0.0	0.8	5.5	SSW	—
09	18	14.7	16.5	12.4	97.1	3.5	0.0	0.2	4.1	NW	—
09	19	11.6	14.7	9.1	85.6	0.0	0.0	0.3	4.1	WNW	—
09	20	11.9	19.0	7.6	83.6	0.0	0.2	0.4	2.7	S	—
09	21	11.1	15.1	7.8	87.2	11.0	0.0	0.6	3.9	SSE	—
09	22	11.0	14.1	9.2	95.1	48.0	0.0	0.3	4.2	WNW	—
09	23	11.2	14.6	9.1	91.9	2.5	0.0	0.1	2.4	SW	—
09	24	12.5	18.0	9.8	88.4	0.0	1.4	0.4	3.9	S	—
09	25	12.9	20.1	8.6	87.0	0.0	1.6	0.9	4.7	S	—
09	26	13.0	20.6	7.3	85.6	0.0	3.2	0.7	6.7	S	—
09	27	14.0	23.2	7.1	82.8	0.0	4.9	0.5	3.7	SE	—
09	28	14.7	23.8	8.5	79.2	0.0	5.3	1.1	5.0	SSE	—
09	29	14.9	22.1	8.4	77.8	0.0	4.7	1.2	5.3	S	—
09	30	13.8	16.4	9.4	91.2	5.5	0.0	0.7	5.2	SSE	—
計	Total					346.0	34.2				
平均	Mean	16.6	21.9	12.7	86.8	11.5	1.1	0.7	4.6		
最大	Max.	24.3	29.9	20.2	97.4	121.5	5.3	1.7	8.5		
最低	Min.	11.0	14.1	7.1	70.6	0.0	0.0	0.1	2.4		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	8.2	12.0	3.9	87.3	3.0	1.1	0.5	3.8	NNW	—
10	2	4.8	10.9	1.4	88.1	13.0	0.9	1.4	9.3	S	—
10	3	3.1	7.3	0.4	92.6	2.5	0.3	0.6	4.1	SSE	0
10	4	6.9	16.5	-0.5	86.2	0.0	1.7	0.7	4.8	SSE	—
10	5	10.7	19.6	3.9	79.7	0.0	4.7	1.3	7.0	SSE	—
10	6	8.8	12.3	4.6	95.4	1.0	0.0	0.7	4.3	SSE	—
10	7	10.3	12.1	7.7	94.9	16.5	0.0	0.3	3.4	WNW	—
10	8	9.9	18.4	4.3	85.8	0.0	4.8	0.8	3.4	SSE	—
10	9	10.6	19.1	4.3	78.2	0.0	3.4	1.2	4.7	SSE	—
10	10	11.9	16.5	7.4	85.0	14.0	0.0	1.2	6.1	S	—
10	11	7.5	13.2	2.5	86.5	0.0	0.7	0.9	7.3	SSE	—
10	12	6.8	15.1	1.0	85.8	23.5	1.9	1.1	4.6	SSE	—
10	13	8.0	15.5	2.5	83.6	0.0	3.5	0.9	4.7	SSE	—
10	14	9.3	19.3	1.1	75.0	0.0	1.9	1.1	4.9	SSE	—
10	15	11.0	15.4	7.3	91.8	1.0	0.0	0.7	5.6	SSE	—
10	16	14.6	19.1	11.4	77.4	4.0	0.0	1.3	9.5	S	—
10	17	11.4	15.5	5.5	64.3	1.0	0.4	1.7	7.9	SSE	—
10	18	6.5	8.2	4.9	58.4	0.0	0.1	1.4	6.7	SSE	—
10	19	9.2	16.4	2.9	65.7	0.0	2.4	1.2	5.8	S	—
10	20	7.8	19.8	1.2	76.6	0.0	3.5	1.2	4.7	SSE	—
10	21	9.7	21.1	1.4	76.8	0.0	3.3	1.4	5.6	S	—
10	22	11.2	20.0	4.5	85.7	38.0	1.3	0.8	5.5	S	—
10	23	11.6	14.8	7.4	96.1	14.0	0.0	0.7	5.5	W	—
10	24	9.9	14.4	6.2	87.7	0.0	0.0	0.7	4.9	S	—
10	25	9.6	12.6	6.5	91.5	30.0	0.0	0.8	5.7	SSE	—
10	26	5.6	6.8	4.1	79.7	0.5	0.0	0.8	5.6	SSE	—
10	27	5.0	10.4	1.7	90.5	0.5	0.1	0.6	3.9	S	—
10	28	6.6	13.8	0.3	83.2	0.0	1.9	1.2	4.9	SSE	—
10	29	6.1	15.0	1.1	87.9	0.0	1.1	1.1	3.7	SSE	—
10	30	7.6	12.8	2.8	86.5	0.0	0.3	0.8	3.8	SSE	—
10	31	9.0	16.5	4.6	85.3	0.0	0.9	0.8	3.4	S	—
計	Total					162.5	40.0				
平均	Mean	8.7	14.8	3.8	83.5	5.2	1.3	1.0	5.3		0.0
最大	Max.	14.6	21.1	11.4	96.1	38.0	4.8	1.7	9.5		0.0
最低	Min.	3.1	6.8	-0.5	58.4	0.0	0.0	0.3	3.4		0.0

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	6.6	14.7	1.3	85.2	0.0	1.7	0.9	5.2	SSE	-
11	2	9.0	16.4	1.3	75.3	0.0	0.6	1.5	6.4	S	-
11	3	7.8	13.8	0.5	73.0	0.0	0.9	0.7	4.1	S	-
11	4	4.2	13.8	-1.5	83.8	0.0	0.9	1.1	4.3	SSE	-
11	5	5.6	8.5	1.6	91.4	0.0	0.0	0.6	4.3	S	-
11	6	6.0	7.3	4.3	90.1	0.0	0.0	0.4	2.5	WNW	-
11	7	6.0	9.4	3.1	83.2	0.0	0.0	0.3	2.8	SE	-
11	8	3.1	6.0	0.3	88.6	0.0	0.0	0.3	2.9	WNW	-
11	9	2.2	8.4	-1.5	84.6	0.0	0.0	0.6	3.4	SSE	-
11	10	3.2	11.7	-1.3	79.9	0.0	0.5	0.8	4.0	SSE	-
11	11	3.9	15.4	-2.5	83.1	0.0	0.5	0.7	4.3	SSE	-
11	12	5.9	14.2	0.1	81.1	0.0	0.5	0.8	4.2	SSE	-
11	13	8.2	14.6	3.6	73.9	0.5	0.1	0.9	5.6	S	-
11	14	2.0	4.7	0.0	94.2	2.5	0.0	0.5	4.7	SE	-
11	15	-1.0	0.5	-3.2	90.4	6.0	0.0	0.5	4.0	SE	6
11	16	-1.1	0.9	-3.0	96.1	9.5	0.0				5
11	17	-3.4	-0.2	-6.0	95.1	0.5	0.0				14
11	18	-0.5	5.5	-5.9	93.2	0.0	0.0	0.2	4.0	ESE	7
11	19	6.9	12.2	2.4	97.4	13.5	0.0	1.3	5.4	S	-
11	20	4.9	10.1	-2.6	85.1	1.0	0.0	0.9	7.6	NW	-
11	21	-4.3	-1.6	-5.7	76.6	11.5	0.0	1.4	8.2	SW	-
11	22	-2.7	0.0	-5.5	80.8	0.5	0.0	0.9	7.0	SSE	24
11	23	-1.5	2.9	-3.7	85.8	0.5	0.0	0.3	2.7	W	7
11	24	1.6	6.4	-0.8	76.9	17.0	0.0	1.4	8.2	SSE	4
11	25	-1.7	-0.3	-2.9	74.1	2.5	0.0	1.2	7.0	S	2
11	26	-0.4	2.5	-2.9	76.2	2.0	0.0	1.1	8.5	S	10
11	27	1.1	4.4	-1.9	90.4	7.0	0.0	0.5	4.1	SE	-
11	28	1.3	7.7	-3.0	86.2	0.5	0.0	0.8	4.2	SSE	1
11	29	2.0	4.2	-0.7	91.0	0.0	0.0	0.5	4.0	WSW	0.5
11	30	-3.2	-0.4	-6.4	78.7	0.0	0.0	0.8	4.9	NNW	-
計	Total					75.0	5.7				
平均	Mean	2.4	7.1	-1.4	84.7	2.5	0.2	0.8	4.9		7.3
最大	Max.	9.0	16.4	4.3	97.4	17.0	1.7	1.5	8.5		24.0
最低	Min.	-4.3	-1.6	-6.4	73.0	0.0	0.0	0.2	2.5		0.5

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2011年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	-5.7	-3.4	-8.2	81.0	0.0	0.0	0.4	3.6	NW	0.5
12	2	-6.7	-1.0	-10.9	84.6	0.0	0.0	0.6	3.9	WSW	-
12	3	-4.0	0.2	-9.6	88.6	14.5	0.0	0.9	5.5	SSE	-
12	4	-0.1	1.8	-3.7	97.7	30.0	0.0	0.2	2.5	NW	28.5
12	5	-2.8	-0.8	-5.4	96.3	13.0	0.0	0.4	3.6	ESE	32
12	6	-4.5	-0.5	-7.3	94.0	1.5	0.0				37
12	7	-3.5	-1.3	-5.7	92.4	1.0	0.0				33
12	8	-8.4	-3.8	-15.8	91.9	0.5	0.0	0.2	5.1	NNW	34
12	9	-12.4	-7.5	-18.5	89.2	0.0	0.0	0.5	2.8	N	30
12	10	-3.2	0.0	-8.8	85.1	0.0	0.0	1.0	7.8	SE	26.5
12	11	-3.6	-1.4	-5.2	87.5	5.0	0.0	0.8	5.1	SSE	-
12	12	-4.6	-1.8	-6.3	93.2	20.5	0.0				39
12	13	-5.4	-2.9	-7.5	83.8	2.0	0.0	0.8	6.3	ESE	48
12	14	-2.5	1.2	-5.7	86.5	1.0	0.0	1.0	6.2	SSE	44
12	15	-1.3	3.8	-6.6	72.5	1.5	0.0	1.8	9.3	NW	37.5
12	16	-8.0	-5.6	-11.1	88.2	3.0	0.0	0.5	2.8	SE	41
12	17	-10.0	-6.2	-14.7	88.0	1.0	0.0	0.5	4.9	SE	38
12	18	-7.1	-4.8	-11.2	78.7	1.0	0.0	0.6	6.6	SSE	39
12	19	-9.3	-4.5	-12.9	88.0	1.5	0.0	0.5	3.3	SSE	36.5
12	20	-12.2	-5.1	-16.0	88.6	0.0	0.0	1.0	3.5	S	39
12	21	-13.7	-7.2	-18.8	86.0	0.0	0.0	1.5	5.2	S	34
12	22	-8.9	-2.6	-16.3	85.5	1.0	0.0	1.2	5.8	SSE	32
12	23	-2.4	0.5	-5.3	85.3	18.0	0.0	1.3	12.4	S	50
12	24	-5.2	-3.0	-10.0	64.1	0.0	0.0	1.5	6.5	SSE	49
12	25	-6.1	-3.5	-10.6	84.6	4.5	0.0	1.7	7.8	SSE	46
12	26	-3.8	-0.7	-7.3	90.0	5.5	0.0	0.6	3.6	WNW	50
12	27	-5.4	-3.4	-8.4	78.6	0.5	0.0	0.5	7.1	NNW	54
12	28	-4.8	-1.4	-8.7	81.8	0.0	0.0	0.8	5.5	WNW	50
12	29	-5.3	-0.1	-8.9	87.8	9.0	0.0	0.9	6.4	S	-
12	30	-6.0	-3.7	-7.5	90.1	4.5	0.0	0.2	1.9	NNW	59
12	31	-4.8	-0.7	-11.3	78.8	0.0	0.1	1.5	6.4	W	58
計	Total					140.0	0.1				
平均	Mean	-5.9	-2.2	-9.8	86.1	4.5	0.0	0.8	5.4		39.5
最大	Max.	-0.1	3.8	-3.7	97.7	30.0	0.1	1.8	12.4		59.0
最低	Min.	-13.7	-7.5	-18.8	64.1	0.0	0.0	0.2	1.9		0.5

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−5.5	0.6	−11.1	81.8	2.0		1.4	5.9	SSE	56
01	2	−3.8	−2.2	−8.0	90.1	8.5		0.7	4.9	NW	66
01	3	−7.0	−5.4	−8.6	77.5	0.0		2.0	5.6	NW	61
01	4	−7.1	−4.2	−12.2	85.2	0.0		1.1	3.7	WNW	55
01	5	−4.7	0.6	−9.4	79.8	0.0		1.6	6.7	WSW	54
01	6	−5.2	−2.6	−9.7	91.7	2.0		0.5	3.4	SSW	51
01	7	−5.7	−2.6	−13.8	92.1	0.0		0.3	2.2	WNW	51
01	8	−11.4	−7.6	−16.7	89.3	0.5		0.7	3.2	S	51
01	9	−7.5	−2.9	−13.1	89.2	0.0		0.5	3.5	WNW	50
01	10	−7.5	−3.1	−10.1	85.4	0.5		0.3	5.7	W	50
01	11	−10.5	−7.0	−14.9	87.9	5.0		0.5	3.5	NW	53
01	12	−12.8	−7.6	−18.7	88.1	3.5		0.2	2.4	SE	56
01	13	−9.9	−5.7	−14.3	88.5	3.0		0.2	3.2	SE	58
01	14	−11.6	−8.6	−14.7	75.3	0.5		1.4	7.2	SSW	
01	15	−10.0	−6.8	−16.8	86.4	3.0		0.6	4.3	SSW	
01	16	−13.6	−7.2	−17.9	87.1	0.0		0.6	3.2	SSE	55
01	17	−13.7	−7.7	−19.2	85.1	0.0		1.0	4.2	SSE	53
01	18	−10.0	−5.9	−14.6	89.9	0.0		0.7	4.6	S	52.5
01	19	−10.6	−4.8	−15.5	86.6	0.0		1.0	3.5	S	51
01	20	−15.7	−8.9	−20.4	84.9	0.0		1.2	4.0	S	50.5
01	21	−13.0	−7.0	−20.4	83.0	0.0		0.6	3.4	S	50
01	22	−4.8	−2.1	−8.1	94.3	10.5		0.2	2.1	SSE	55
01	23	−2.8	0.2	−7.2	85.6	1.5		0.7	5.3	N	62
01	24	−8.7	−5.3	−14.8	76.9	0.5		0.9	4.3	W	60
01	25	−10.9	−5.2	−17.6	71.2	0.0		1.3	5.1	SSE	59
01	26	−14.3	−5.3	−21.4	78.4	0.0		1.2	5.6	SSE	58
01	27	−12.1	−7.1	−17.3	85.1	1.5		0.6	3.5	SSE	58
01	28	−13.4	−9.0	−21.9	84.2	0.0		0.6	3.7	WNW	57
01	29	−10.1	−5.7	−13.0	86.9	0.0		0.8	3.4	S	56
01	30	−10.5	−5.5	−15.1	82.3	0.0		0.7	4.4	WSW	56
01	31	−10.4	−4.5	−15.1	79.6	0.0		1.1	4.9	SSE	54
計	Total					42.5					
平均	Mean	−9.5	−5.0	−14.6	84.8	1.4		0.8	4.2		55.1
最大	Max.	−2.8	0.6	−7.2	94.3	10.5		2.0	7.2		66.0
最低	Min.	−15.7	−9.0	−21.9	71.2	0.0		0.2	2.1		50.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2012年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	-12.2	-10.3	-16.2	85.3	0.0			0.5	2.7	WSW	55
02	2	-13.6	-8.0	-18.7	77.1	0.0			0.7	4.1	W	54
02	3	-12.3	-6.3	-17.4	83.4	0.0			0.6	4.9	S	54
02	4	-8.8	-3.1	-14.4	79.2	1.0			0.8	6.6	SSE	54
02	5	-6.4	-3.1	-9.7	76.0	0.0			0.7	4.5	WSW	57
02	6	-2.3	1.4	-7.4	87.2	0.0			1.3	6.4	S	56
02	7	-1.0	1.4	-3.8	92.7	3.5			0.5	3.9	WNW	55
02	8	-7.2	-3.3	-10.1	85.1	11.0			0.7	7.0	SSW	60
02	9	-9.5	-5.2	-13.1	89.2	5.0			0.2	4.0	SE	65
02	10	-10.0	-7.7	-11.7	86.7	8.5						72
02	11	-11.1	-6.9	-16.3	83.6	3.5			0.2	4.3	SSE	70
02	12	-10.5	-8.6	-12.1	85.3	10.5			0.8	9.5	NNW	
02	13	-7.9	-3.8	-11.6	82.4	1.5			0.9	5.9	NNW	78
02	14	-5.7	-1.3	-8.7	91.9	0.0			0.3	3.8	SSW	78
02	15	-6.2	-1.4	-9.3	88.5	15.5			1.9	10.3	WNW	81
02	16	-9.7	-7.4	-15.4	84.4	0.0			1.2	5.8	WNW	84
02	17	-11.9	-5.3	-18.1	81.7	0.5			0.9	3.9	S	80
02	18	-13.3	-7.8	-18.9	81.0	0.0			1.0	4.2	SSW	
02	19	-13.8	-6.9	-19.7	81.4	0.0			1.3	5.1	S	75.5
02	20	-7.2	-1.5	-14.5	74.4	0.0			1.3	5.8	SSE	75
02	21	-6.9	-1.6	-10.6	77.8	3.0			1.7	11.3	NW	
02	22	-8.8	-1.2	-16.0	77.8	0.0			0.8	3.4	SSE	75.5
02	23	-2.9	-1.2	-4.4	93.0	9.5			0.2	3.2	WNW	74
02	24	-7.7	-2.7	-18.0	84.7	6.5		1.6				92
02	25	-12.0	-7.3	-17.1	81.3	0.0		0.9	0.5	3.8	SSE	
02	26	-9.0	-6.1	-12.9	87.0	8.5		0.6				
02	27	-10.1	-2.1	-19.4	83.6	0.5		1.2	0.9	5.5	SSW	98
02	28	-11.4	-3.6	-20.4	85.1	0.0		0.7	1.0	4.6	S	94
02	29	-2.2	1.8	-8.3	75.2	0.0		3.1	1.4	6.2	S	89.5
計	Total					88.5						
平均	Mean	-8.7	-4.1	-13.6	83.5	3.1			0.9	5.4		71.9
最大	Max.	-1.0	1.8	-3.8	93.0	15.5			1.9	11.3		98.0
最低	Min.	-13.8	-10.3	-20.4	74.4	0.0			0.2	2.7		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	0.4	5.9	-6.9	73.9	0.5	2.9	12.5	0.9	5.4	SSE	83
03	2	-3.6	0.9	-12.2	67.1	0.0	1.3	10.4	0.8	4.5	NW	79
03	3	-8.3	-1.0	-13.3	79.7	1.0	3.8	12.6	0.9	4.3	WNW	78
03	4	-9.0	-3.9	-13.0	84.6	0.0	0.0	6.2	0.8	3.3	W	79
03	5	-9.0	-1.3	-17.5	75.9	2.5	2.1	10.1	1.3	5.7	S	77
03	6	-0.4	3.6	-5.9	82.7	1.5	0.0	5.6	0.4	4.3	S	79
03	7	0.3	3.4	-1.2	95.7	12.0	0.0	3.7	0.4	4.1	WNW	87
03	8	-1.0	2.8	-3.9	88.5	0.0	0.9	8.3	0.5	3.3	NNW	78
03	9	-2.7	1.9	-6.7	76.3	0.0	3.3	14.0	0.7	3.6	NW	77
03	10	-4.0	3.1	-9.4	74.7	0.0	5.6	16.5	0.8	3.9	WSW	73
03	11	-5.8	0.6	-10.9	70.3	0.0	5.7	16.3	1.0	4.3	S	73
03	12	-4.8	-0.7	-9.1	68.9	0.0	0.0	9.6	0.4	3.7	SSW	73
03	13	-5.4	0.1	-10.2	78.8	0.0	3.5	13.1	0.9	3.8	SW	72
03	14	-4.7	2.4	-12.6	69.3	0.0	2.9	12.1	1.2	5.0	S	71
03	15	-3.1	2.5	-10.6	89.0	3.0	0.0	6.5	1.0	6.7	SW	70
03	16	-4.3	2.3	-12.5	70.6	0.0	5.5	14.5	1.0	3.7	SSW	74
03	17	0.0	5.0	-4.2	75.2	0.0	0.0	7.7	1.4	4.9	S	70
03	18	-1.4	3.1	-8.2	86.0	0.0	0.0	3.7	1.0	6.2	NW	68
03	19	-7.7	-4.5	-10.7	84.0	5.5	0.2	2.9	0.7	6.3	NNE	69
03	20	-6.3	-3.0	-8.7	84.6	7.5	0.0	0.8	1.0	8.0	WNW	81
03	21	-4.0	-0.3	-7.7	80.5	1.0	0.0	1.1	0.5	5.4	SE	87
03	22	-2.1	2.4	-9.3	88.0	1.0	0.8	5.2	0.9	5.8		80
03	23	-0.6	3.3	-3.8	75.3	1.0	0.2	7.6	0.6	4.5		78
03	24	-2.8	-1.2	-4.8	86.5	2.0	0.0	3.6	0.4	4.3	WNW	76
03	25	-3.7	-1.6	-6.3	89.0	2.0	0.0	4.3	0.3	2.9	SSW	81
03	26	-4.3	1.7	-10.5	80.3	3.5	0.1	10.7	0.9	6.6	SSW	85
03	27	-3.7	2.2	-8.9	69.6	1.5	3.3	16.2	1.2	6.0	WSW	88
03	28	-4.3	3.6	-10.4	69.8	0.0	3.6	17.1	1.1	3.7	SW	88
03	29	1.2	9.8	-10.7	64.5	0.0	5.0	17.7	1.8	8.5	SSE	88
03	30	7.0	10.5	3.7	66.0	0.0	0.2	10.8	2.3	9.3	S	72
03	31	0.8	7.8	-3.6	89.4	4.5	0.0	4.0	1.1	4.7		60
計	Total					50.0	51.2					
平均	Mean	-3.1	2.0	-8.4	78.5	1.6	1.7	9.2	0.9	5.0		77.2
最大	Max.	7.0	10.5	3.7	95.7	12.0	5.7	17.7	2.3	9.3		88.0
最低	Min.	-9.0	-4.5	-17.5	64.5	0.0	0.0	0.8	0.3	2.9		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	-2.6	0.7	-5.1	72.3	1.0	0.7	12.9	1.7	7.6		65
04	2	-4.0	0.3	-8.8	82.1	4.5	0.0	5.6	1.0	8.5	SSW	67
04	3	-2.8	-0.4	-7.2	87.6	14.0	0.0	2.5	0.7	5.2	SSW	63
04	4	-0.4	2.8	-3.1	85.9	19.5	0.0	3.8	1.6	8.5	WNW	75
04	5	-0.9	2.6	-3.8	66.8	4.0	1.5	17.0	1.5	8.4	NW	78
04	6	-2.5	1.5	-6.6	86.4	1.0	0.0	7.4	0.7	4.9	NW	73
04	7	-3.7	1.1	-9.6	84.5	0.0	2.8	14.8	0.7	4.0	NW	71
04	8	-1.9	3.9	-8.4	77.1	1.0	0.6	9.0	0.6	3.7	S	75
04	9	1.3	7.7	-1.9	77.0	2.0	0.0	7.0	1.5	7.4	SW	68
04	10	2.9	9.8	-3.1	69.4	0.0	2.9	18.0	1.0	6.4	SW	65
04	11	6.8	12.1	1.8	65.9	8.0	0.0	9.8	2.0	7.8	S	58
04	12	3.7	9.9	-1.3	61.8	0.0	6.0	23.0	1.1	5.1	WNW	46
04	13	2.1	5.7	-1.7	82.2	3.0	0.6	5.4	0.9	7.6	S	39
04	14	3.6	13.8	-3.4	73.7	0.0	6.0	23.0	1.1	3.7	S	36
04	15	5.6	16.3	-1.6	66.7	0.0	5.9	22.5	1.2	4.6	S	29
04	16	4.6	11.9	0.4	72.0	0.0	2.1	19.4	1.8	7.5	S	21
04	17	2.5	5.5	1.0	88.0	6.0	0.0	4.0	0.8	4.9	S	12
04	18	3.8	8.1	1.4	91.3	1.5	0.0	7.2	0.7	3.1	SSE	9
04	19	5.3	11.2	1.8	84.6	0.0	0.0	9.5	0.8	3.9	S	6
04	20	5.6	12.4	0.8	79.4	0.0	1.2	15.9	0.8	4.3	SSW	3
04	21	5.7	16.4	-1.0	71.9	0.0	4.6	21.6	1.1	4.1	S	
04	22	8.3	17.8	0.6	64.6	0.0	5.5	20.1	1.9	8.3	S	
04	23	6.5	9.9	3.9	89.7	1.5	0.0	5.5	1.2	4.9	SSW	
04	24	7.3	12.5	3.9	94.4	3.5	0.0	6.4	0.9	4.7	S	
04	25	10.9	19.1	4.6	82.8	0.0	1.8	20.8	1.2	6.7	S	
04	26	11.8	17.1	5.7	78.4	1.0	2.7	20.8	2.2	7.2	S	
04	27	12.6	19.3	6.7	69.2	19.5	5.0	24.0	1.5	7.5	S	
04	28	12.1	22.3	4.4	64.2	0.0	5.5	23.6	0.8	5.0	SSW	
04	29	12.7	21.9	5.1	63.1	10.0	1.0	11.5	1.4	6.4	S	
04	30	12.6	22.9	3.8	59.9	0.0	5.4	22.0	1.7	6.7	SSE	
計	Total					101.0	61.7					
平均	Mean	4.3	10.5	-0.7	76.4	3.4	2.1	13.8	1.2	5.9		48.0
最大	Max.	12.7	22.9	6.7	94.4	19.5	6.0	24.0	2.2	8.5		78.0
最低	Min.	-4.0	-0.4	-9.6	59.9	0.0	0.0	2.5	0.6	3.1		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	18.3	27.3	8.5	47.5	0.0	4.8	20.3	1.9	8.2	SSE	-
05	2	16.9	26.8	9.4	66.1	0.0	4.4	19.7	1.2	6.1	S	-
05	3	13.4	17.8	10.8	78.5	0.5	0.3	12.2	1.2	6.8	SSW	-
05	4	11.8	14.0	9.7	85.1	10.5	0.0	4.6	1.0	6.2	S	-
05	5	11.8	17.1	8.9	84.9	1.0	0.0	8.4	0.8	6.7	S	-
05	6	12.0	18.9	8.3	72.6	16.5	4.8	15.4	1.2	5.8	S	-
05	7	10.7	15.4	6.8	78.5	4.0	1.7	13.1	0.9	5.0	S	-
05	8	11.0	19.7	4.0	77.7	1.5	3.1	16.4	0.9	5.6	SSE	-
05	9	11.7	18.8	6.4	81.1	3.5	2.2	14.0	0.6	4.3	SSE	-
05	10	10.2	14.8	5.7	78.0	0.0	0.1	10.0	0.6	4.3	SSW	-
05	11	5.2	11.9	0.8	73.6	2.5	0.0	13.2	1.1	6.4	NW	-
05	12	3.6	7.1	0.9	75.9	0.0	0.0	6.0	1.6	7.0	NNW	-
05	13	7.4	14.6	1.7	69.6	0.0	0.5	19.1	1.5	6.8	NNW	-
05	14	11.1	20.6	2.1	60.1	0.0	5.7	24.8	0.7	4.2	NNW	-
05	15	8.8	14.0	6.6	85.8	4.0	0.0	3.8	0.8	4.1	S	-
05	16	10.3	14.4	7.0	92.1	4.5	0.0	8.0	0.5	3.1	SE	-
05	17	11.7	17.7	6.4	74.1	0.0	2.3	14.1	0.7	4.1	SSE	-
05	18	11.5	19.6	3.5	73.8	0.5	5.5	20.4	1.2	5.0	S	-
05	19	10.8	16.9	7.0	75.9	0.0	0.0	13.1	0.6	4.6	NW	-
05	20	13.9	22.2	6.0	69.8	0.0	3.1	20.7	0.5	3.6	NNW	-
05	21	15.5	24.9	6.7	64.0	0.0	4.0	21.9	1.0	4.9	SSE	-
05	22	16.9	27.6	6.5	56.6	0.0	5.5	25.3	0.9	4.4	S	-
05	23	14.1	20.2	9.9	61.0	0.0	0.0	9.6	0.5	6.1	S	-
05	24	15.0	23.2	7.7	66.3	0.0	3.4	22.5	0.8	5.9	NW	-
05	25	16.5	25.3	8.5	59.0	0.0	5.1	24.1	0.4	4.6	WSW	-
05	26	11.1	14.8	7.7	88.8	9.5	0.0	8.9	0.5	4.0	WNW	-
05	27	9.9	13.8	7.3	80.4	0.0	0.4	12.5	0.7	4.7	NW	-
05	28	10.6	16.9	6.9	73.1	0.0	3.5	24.5	1.0	5.6	S	-
05	29	10.0	16.3	6.2	87.0	5.0	0.0	10.1	0.5	3.0	SSE	-
05	30	13.4	21.2	7.5	76.9	0.0	1.4	21.4	0.7	4.6	WNW	-
05	31	13.8	23.3	5.5	72.2	0.0	3.9	25.3	0.9	4.9	W	-
計	Total					63.5	65.7					
平均	Mean	11.9	18.6	6.5	73.7	2.0	2.1	15.6	0.9	5.2		
最大	Max.	18.3	27.6	10.8	92.1	16.5	5.7	25.3	1.9	8.2		
最低	Min.	3.6	7.1	0.8	47.5	0.0	0.0	3.8	0.4	3.0		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	15.6	24.7	8.4	69.3	0.0	1.8	21.1	0.9	4.8	S	-
06	2	15.1	24.5	7.5	71.5	0.0	3.9	25.5	0.6	4.3	NW	-
06	3	16.4	26.1	7.7	63.6	0.0	5.8	27.6	0.8	5.2	SSE	-
06	4	17.3	27.4	6.6	66.5	0.0	5.6	23.8	0.6	4.7	S	-
06	5	18.4	27.3	10.0	64.5	0.0	2.0	20.8	0.6	4.4	SSE	-
06	6	16.5	26.3	11.1	81.7	11.5	3.5	13.8	0.6	5.0	SSE	-
06	7	16.6	23.1	12.8	86.9	8.0	0.7	17.8	0.4	3.7	W	-
06	8	16.6	23.5	12.8	88.2	10.0	2.6	15.0	0.2	3.3	SE	-
06	9	14.4	17.3	11.7	83.3	0.0	0.0	9.1	0.5	4.8	S	-
06	10	15.3	21.6	11.6	84.6	1.5	0.0	12.1	0.4	3.7	SSE	-
06	11	15.2	21.6	10.2	82.0	0.0	0.0	14.5	0.9	4.2	WNW	-
06	12	12.2	20.7	6.9	78.1	0.0	0.0	14.0	0.6	4.2	SW	-
06	13	10.7	17.3	7.1	74.1	0.0	2.7	22.1	0.8	6.8	S	-
06	14	13.7	22.1	7.5	70.1	0.0	1.7	21.8	0.7	4.6	SSE	-
06	15	15.7	25.8	6.8	68.4	0.0	3.5	24.7	0.8	4.6	SSW	-
06	16	16.7	23.6	11.7	72.8	0.0	0.0	14.5	0.9	5.5	S	-
06	17	13.5	15.3	12.5	91.6	17.5	0.0	4.9	0.1	2.5	S	-
06	18	17.7	24.3	12.4	77.1	0.0	4.4	25.1	0.6	4.8	NW	-
06	19	15.8	21.4	12.4	78.4	0.0	0.0	14.1	0.8	6.1	S	-
06	20	10.8	12.5	9.2	91.9	8.5	0.0	3.4	0.3	3.0	S	-
06	21	12.7	17.5	8.3	81.9	4.5	0.0	14.2	0.4	4.3	SSE	-
06	22	13.3	18.3	9.8	89.9	1.5	0.0	9.6	0.4	2.4	WNW	-
06	23	14.7	18.6	11.5	89.0	0.5	0.0	9.9	0.3	3.3	NW	-
06	24	16.6	23.3	12.4	81.1	0.0	0.0	17.0	0.4	4.3	SSW	-
06	25	18.9	27.6	12.5	69.0	0.0	5.0	27.4	0.4	2.9	SSW	-
06	26	19.3	28.9	9.6	67.3	0.0	5.9	27.4	0.8	4.6	SSE	-
06	27	20.3	30.5	11.3	66.0	0.0	5.8	27.1	0.8	3.7	SSE	-
06	28	20.8	30.6	11.7	64.0	0.0	4.6	24.7	0.7	3.4	SSE	-
06	29	21.8	31.6	13.2	66.2	0.0	1.9	23.9	0.6	3.4	SSE	-
06	30	22.5	32.2	13.7	64.2	0.0	5.1	23.9	0.8	4.2	S	-
計	Total					63.5	66.6					
平均	Mean	16.2	23.5	10.4	76.1	2.1	2.2	18.4	0.6	4.2		
最大	Max.	22.5	32.2	13.7	91.9	17.5	5.9	27.6	0.9	6.8		
最低	Min.	10.7	12.5	6.6	63.6	0.0	0.0	3.4	0.1	2.4		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	19.8	25.9	14.9	66.3	0.0	0.3	21.6	1.0	6.4	SSW	-
07	2	18.1	21.3	13.1	78.1	0.0	0.3	10.6	0.5	4.2	SSW	-
07	3	21.3	27.8	16.0	73.7	0.0	0.3	16.7	0.5	4.0	SSE	-
07	4	21.0	27.9	14.0	78.0	0.0	3.0	16.5	0.3	2.7	NNW	-
07	5	20.6	27.8	15.8	83.7	0.5	1.1	12.1	0.6	4.1	SSE	-
07	6	20.8	26.7	17.2	82.7	0.0	1.3	14.6	0.3	3.6	NW	-
07	7	21.3	27.6	17.0	76.1	0.0	0.3	18.9	0.4	3.6	S	-
07	8	21.3	27.2	17.5	73.1	0.0	0.6	16.8	0.5	4.3	SSE	-
07	9	18.5	21.9	16.4	87.0	3.0	0.0	7.0	0.7	5.5	SSE	-
07	10	18.7	24.1	14.2	81.5	1.5	0.6	15.5	0.5	3.4	NW	-
07	11	21.0	29.9	12.4	72.7	1.0	4.8	21.3	0.8	7.0	SSE	-
07	12	17.5	19.3	16.8	97.6	31.5	0.0	2.2	0.2	3.8	SSE	-
07	13	19.6	23.7	16.3	84.6	4.5	0.3	12.0	1.4	5.8	S	-
07	14	17.3	20.9	12.4	82.4	0.0	0.3	12.0	0.6	3.4	WNW	-
07	15	18.9	25.9	12.3	78.5	0.0	2.1	19.7	0.5	4.4	SSE	-
07	16	20.1	26.4	14.7	77.6	0.0	0.0	15.3	0.4	2.8	SSE	-
07	17	20.7	27.6	14.8	74.5	0.0	3.2	24.3	0.7	5.1	NNW	-
07	18	21.7	31.0	13.6	72.7	0.0	4.7	19.1	0.7	3.9	S	-
07	19	16.9	23.7	10.4	71.9	0.0	1.6	19.4	0.7	4.7	NW	-
07	20	16.9	24.3	8.9	72.6	0.0	5.0	26.5	0.4	4.0	S	-
07	21	18.5	27.9	11.4	74.4	0.0	2.4	22.6	0.4	5.6	SSE	-
07	22	20.1	27.4	16.1	73.8	0.0	1.0	21.1	0.8	3.9	SE	-
07	23	21.4	29.0	14.6	68.0	0.0	4.9	25.2	0.5	4.4	S	-
07	24	22.0	29.4	15.5	74.7	0.0	1.0	16.3	0.6	5.1	SSE	-
07	25	24.0	29.4	20.7	77.6	0.0	1.6	16.8	1.0	4.9	SSE	-
07	26	25.2	32.2	20.3	75.1	0.0	1.1	20.0	0.6	3.4	WNW	-
07	27	25.2	30.7	21.7	72.5	0.0	0.2	17.3	1.1	4.3	S	-
07	28	24.7	29.7	20.0	78.2	0.5	0.1	8.5	1.2	5.5	S	-
07	29	23.6	31.4	17.9	76.8	0.0	3.3	17.1	0.3	3.7	NNW	-
07	30	25.7	33.2	17.8	68.8	0.0	4.6	23.3	0.9	5.6	S	-
07	31	26.0	32.3	20.4	72.9	0.5	1.3	13.8	1.1	5.9	SSE	-
計	Total					43.0	51.3					
平均	Mean	20.9	27.2	15.6	76.7	1.4	1.7	16.9	0.6	4.5		
最大	Max.	26.0	33.2	21.7	97.6	31.5	5.0	26.5	1.4	7.0		
最低	Min.	16.9	19.3	8.9	66.3	0.0	0.0	2.2	0.2	2.7		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	21.9	25.6	20.1	94.5	19.5	0.0	4.8	0.2	3.9	SSE	−
08	2	21.7	26.9	18.9	84.4	0.0	0.6	16.0	0.4	4.0	NW	−
08	3	21.1	27.3	17.9	78.0	0.0	0.4	16.0	0.5	8.6	SW	−
08	4	20.3	27.2	16.4	79.9	1.0	0.0	12.9	0.6	3.8	S	−
08	5	19.6	24.6	16.1	93.5	3.0	0.0	3.8	0.4	4.1	SSW	−
08	6	20.4	26.4	15.4	91.9	5.5	0.4	11.5	0.5	3.4	WNW	−
08	7	17.2	23.0	13.9	86.6	2.5	0.7	13.7	0.5	3.4	WNW	−
08	8	19.2	26.3	15.5	83.9	0.0	1.4	16.5	0.6	3.6	WNW	−
08	9	21.8	28.1	16.9	75.0	0.0	4.7	22.9	0.8	4.2	S	−
08	10	21.2	25.2	18.0	92.3	57.0	0.0	7.0	0.4	3.2	SSE	−
08	11	21.8	28.0	16.9	86.5	0.0	0.0	14.1	0.3	4.3	SSE	−
08	12	21.9	28.9	16.4	80.8	0.0	2.6	15.4	0.8	5.5	S	−
08	13	19.8	21.6	18.1	97.0	0.0	0.0	2.1	0.3	3.7	SSE	−
08	14	20.2	27.4	12.8	79.7	0.0	2.7	20.3	0.6	4.8	W	−
08	15	19.6	28.4	11.5	72.5	0.0	2.5	18.5	1.0	4.9	S	−
08	16	21.9	27.8	17.2	91.5	0.0	0.0	8.7	1.1	6.6	SW	−
08	17	20.7	24.7	18.5	89.3	0.0	0.0	7.4	0.4	3.9	S	−
08	18	21.3	27.8	16.2	83.8	0.0	0.4	14.0	0.3	3.4	S	−
08	19	23.6	30.7	15.2	76.9	0.0	1.0	16.5	1.3	5.8	S	−
08	20	23.9	28.2	21.4	90.8	0.0	0.0	5.2	0.7	6.7	S	−
08	21	25.5	32.6	19.4	78.7	0.0	5.1	21.0	0.8	4.4	S	−
08	22	25.6	32.6	19.1	73.2	0.0	5.1	23.3	1.1	5.2	S	−
08	23	24.0	27.3	21.7	84.5	0.0	0.0	8.8	0.8	5.0	SW	−
08	24	22.6	25.9	20.4	89.9	0.0	0.0	6.8	0.2	2.2	NW	−
08	25	23.4	31.1	18.3	81.8	0.0	2.7	19.2	0.3	3.4	SSW	−
08	26	23.5	29.1	18.1	82.5	0.0	0.4	10.6	0.6	5.5	S	−
08	27	23.6	30.4	18.6	80.9	0.0	4.8	21.5	0.5	4.8	SW	−
08	28	24.0	32.3	17.4	78.4	0.0	5.8	20.7	0.4	3.4	S	−
08	29	22.6	26.3	20.0	80.7	0.0	2.3	12.3	1.0	4.9	SSW	−
08	30	24.8	31.9	17.2	73.4	0.0	4.0	18.1	1.3	6.6	S	−
08	31	21.9	30.7	15.3	79.2	0.0	2.8	15.4	0.3	3.5	W	−
計	Total					88.5	50.5					
平均	Mean	22.0	27.9	17.4	83.6	2.9	1.6	13.7	0.6	4.5		
最大	Max.	25.6	32.6	21.7	97.0	57.0	5.8	23.3	1.3	8.6		
最低	Min.	17.2	21.6	11.5	72.5	0.0	0.0	2.1	0.2	2.2		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2012年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	22.7	30.5	19.1	79.3	0.0	1.9	15.9	0.4	3.8	S	-
09	2	23.6	31.0	17.7	75.9	0.0	5.8	21.5	0.8	5.2	S	-
09	3	23.9	32.5	15.8	77.5	0.0	5.6	21.1	0.3	3.7	SW	-
09	4	22.6	29.4	16.1	86.3	0.0	1.1	10.1	0.3	5.3	S	-
09	5	20.1	25.0	15.8	83.6	0.0	1.1	11.1	0.5	4.9	S	-
09	6	21.7	27.2	18.1	84.2	0.0	1.3	9.1	0.6	4.9	S	-
09	7	21.0	29.0	13.6	71.8	0.0	5.7	20.5	0.5	3.0	SSE	-
09	8	19.3	29.3	12.2	71.5	0.0	4.4	19.2	0.8	3.4	S	-
09	9	16.9	18.2	15.1	96.6	0.0	0.0	1.4	0.4	4.0	SSE	-
09	10	19.5	21.1	17.9	98.3	0.5	0.0	2.0	0.3	2.5	WNW	-
09	11	19.5	21.5	18.2	97.9	15.0	0.0	3.0	0.1	3.2	WSW	-
09	12	21.4	28.3	17.5	88.9	2.5	0.4	14.2	0.8	4.4	SSE	-
09	13	22.3	29.9	16.8	84.3	0.0	2.7	14.8	0.7	4.3	S	-
09	14	22.5	29.9	17.7	81.0	0.0	4.7	18.3	0.5	3.5	SSE	-
09	15	22.6	29.7	16.1	80.5	0.0	4.6	16.3	0.9	5.3	S	-
09	16	20.7	24.2	18.9	92.3	1.0	0.1	5.2	0.4	4.2	WSW	-
09	17	20.7	25.3	17.6	87.3	0.0	0.4	9.5	0.4	4.8	S	-
09	18	23.1	30.9	16.4	80.3	0.0	5.4	17.8	1.2	6.5	S	-
09	19	21.9	26.1	18.7	89.8	0.5	0.0	7.1	1.0	4.6	S	-
09	20	20.5	27.6	14.7	78.8	0.0	4.5	16.2	0.5	5.2	W	-
09	21	16.1	24.0	11.4	83.4	0.0	2.6	11.2	0.4	3.6	SSE	-
09	22	16.4	24.8	11.8	82.1	0.0	4.1	14.2	0.6	4.5	SSE	-
09	23	15.7	25.4	11.0	86.6	20.0	4.2	12.6	0.6	5.0	SSE	-
09	24	14.6	17.8	12.9	91.3	0.0	0.0	5.4	0.2	3.2	SSE	-
09	25	12.2	13.3	11.1	96.8	25.5	0.0	2.1	0.1	2.8	S	-
09	26	13.3	18.3	9.9	85.9	0.5	1.2	10.4	0.4	3.4	S	-
09	27	15.6	22.8	11.9	83.4	0.0	1.0	9.7	0.3	2.9	S	-
09	28	14.6	18.4	11.4	83.8	0.0	0.2	10.1	0.3	4.3	SSW	-
09	29	16.2	21.6	13.5	91.7	1.0	0.0	6.4	0.1	2.5	S	-
09	30	16.8	19.9	14.8	95.0	8.0	0.0	3.3	0.7	4.6	S	-
計	Total					74.5	63.0					
平均	Mean	19.3	25.1	15.1	85.5	2.5	2.1	11.3	0.5	4.1		
最大	Max.	23.9	32.5	19.1	98.3	25.5	5.8	21.5	1.2	6.5		
最低	Min.	12.2	13.3	9.9	71.5	0.0	0.0	1.4	0.1	2.5		

代替機器観測日 (The date of observation by alternative hardwares)

2012年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	15.1	17.8	12.8	96.2	38.5	0.0	2.9	0.4	3.0	WNW	−
10	2	14.6	21.3	11.3	88.4	0.0	1.4	12.9	0.3	3.0	W	−
10	3	14.5	19.6	11.8	86.2	0.0	1.9	10.3	0.3	4.0	S	−
10	4	12.1	17.3	8.3	88.3	0.0	0.0	7.4	0.4	2.8	S	−
10	5	11.3	17.7	7.4	91.7	0.0	0.2	5.7	0.6	3.4	S	−
10	6	12.6	19.3	7.6	89.1	1.5	1.7	8.4	1.1	5.4	SSE	−
10	7	10.6	18.0	5.7	86.5	0.0	1.8	9.5	0.7	5.3	SSE	−
10	8	9.5	19.7	3.3	80.8	0.0	5.1	14.7	0.8	3.7	SSE	−
10	9	9.8	19.4	4.5	85.8	0.0	3.4	12.8	0.9	4.1	SSE	−
10	10	10.7	17.7	6.1	83.2	0.0	2.5	10.1	0.8	4.3	SSE	−
10	11	9.4	11.4	7.1	94.4	16.0	0.0	1.6	0.2	2.9	S	−
10	12	10.3	16.3	7.3	93.8	0.0	0.1	7.1	0.5	3.4	S	−
10	13	9.2	14.6	6.2	89.8	0.0	0.7	6.6	0.6	4.0	SSE	−
10	14	11.3	17.8	5.7	81.8	28.0	2.4	10.7	1.1	6.8	S	−
10	15	10.6	14.3	6.6	75.1	10.5	2.3	8.9	1.2	6.7	SW	−
10	16	9.1	15.2	6.2	80.3	7.0	1.1	10.2	1.2	9.2	SE	−
10	17	10.5	15.3	6.1	85.5	25.5	1.0	4.8	1.0	5.8	S	−
10	18	8.9	12.5	3.7	81.8	2.0	1.2	4.7	0.7	3.9	S	−
10	19	6.9	10.7	2.8	68.2	1.0	2.5	8.8	1.3	7.9	SW	−
10	20	8.2	13.1	3.8	84.9	3.5	2.2	5.6	0.9	5.3	SSE	−
10	21	6.4	13.5	2.1	80.1	9.5	0.6	3.9	1.3	10.4	NW	−
10	22	6.4	11.4	2.0	82.3	0.0	0.0	4.0	0.5	5.8	W	−
10	23	10.0	14.3	5.8	87.9	23.0	0.0	1.3	1.4	6.5	S	−
10	24	4.8	8.3	1.4	91.5	1.0	0.0	4.4	0.5	3.7	W	−
10	25	6.0	12.2	0.0	81.6	2.5	2.1	6.2	0.8	5.6	SSE	−
10	26	7.3	13.2	1.4	86.9	1.0	0.3	6.2	0.8	5.2	SW	−
10	27	6.0	15.8	0.4	85.9	0.0	1.7	6.5	0.9	4.3	SSE	−
10	28	7.0	9.5	3.9	84.0	8.5	0.2	4.2	1.2	6.4	SSW	−
10	29	8.7	13.7	4.8	93.1	26.5	0.0	3.2	0.7	5.8	S	−
10	30	7.3	12.6	2.7	87.2	0.0	0.8	5.2	0.9	4.9	SSE	−
10	31	6.9	8.8	5.5	88.2	0.0	0.0	3.2	0.4	2.8	WNW	
計	Total					205.5	37.2					
平均	Mean	9.4	14.9	5.3	85.8	6.6	1.2	6.8	0.8	5.0		
最大	Max.	15.1	21.3	12.8	96.2	38.5	5.1	14.7	1.4	10.4		
最低	Min.	4.8	8.3	0.0	68.2	0.0	0.0	1.3	0.2	2.8		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2012年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	7.6	10.8	5.6	86.5	0.0	0.0	3.8	0.2	3.3	WNW	
11	2	6.1	7.4	4.9	96.0	14.5	0.0	2.5	0.1	2.5	SE	
11	3	6.1	8.5	4.0	88.0	2.0	0.0	3.1	0.7	6.9	NW	
11	4	6.3	8.3	4.4	78.6	0.0	0.0	3.4	1.7	5.5	NW	
11	5	4.7	10.0	0.4	85.8	0.0	0.6	4.1	0.5	3.3	SSW	
11	6	6.5	8.4	4.1	90.7	10.0	0.0	1.2	0.3	2.2	S	
11	7	8.9	11.0	6.9	92.8	7.5	0.0	0.8	0.4	6.4	SSE	
11	8	8.9	12.0	5.8	94.5	4.5	0.0	3.0	0.4	2.8	WSW	
11	9	7.1	9.3	5.4	86.8	1.0	0.0	2.4	0.6	4.8	NW	
11	10	3.8	6.7	−1.3	82.1	0.0	0.0	3.5	0.4	3.5	NW	
11	11	3.2	8.8	−0.8	79.3	0.0	0.4	3.5	0.4	3.7	SSW	
11	12	4.2	5.2	2.9	90.5	15.5	0.0	1.0	0.8	4.3	S	
11	13	6.1	10.5	3.7	85.5	0.0	0.3	3.0	1.2	5.5	SSE	
11	14	2.9	4.7	1.1	97.4	18.0	0.0	0.7	0.5	3.4	SSE	
11	15	1.9	5.3	−2.3	86.7	0.0	0.0	3.4	0.6	5.1	NW	
11	16	2.3	7.6	−3.6	80.3	0.0	0.0	3.0	1.1	6.1	SSE	
11	17	4.8	7.2	2.8	93.5	20.0	0.0	0.9	1.0	5.9	SSW	
11	18	1.2	3.6	−1.6	96.6	4.5	0.0	2.0				
11	19	−0.9	2.5	−3.3	91.9	0.0	0.0	2.6				4
11	20	−0.8	1.7	−2.8	95.5	2.5	0.0	2.0	0.4	2.9	S	2
11	21	−1.7	0.1	−2.6	95.2	8.0	0.0	0.4	0.3	3.1	SE	15
11	22	−0.2	2.9	−3.7	90.9	3.5	0.0	1.8	0.7	5.6	N	16
11	23	−2.1	1.0	−5.5	87.4	0.0	0.0	2.5	0.6	4.8	SSE	9
11	24	−3.6	−2.5	−4.8	93.8	2.0	0.0	1.3	0.2	2.3	SSE	
11	25	−2.6	1.8	−4.5	89.0	0.5	0.0	1.1				
11	26	−0.3	2.2	−2.2	97.7	19.5	0.0	0.6				24
11	27	−1.1	0.6	−4.6	96.9	7.5	0.0	0.7	0.5	4.3	WNW	15
11	28	−3.0	−0.2	−5.0	89.2	4.5	0.0	0.9	0.5	4.7	S	18
11	29	−0.2	4.1	−5.0	74.5	18.0	0.0	3.5	1.4	8.9	WSW	24
11	30	−3.6	−0.3	−10.1	81.0	0.0	0.0	2.8	0.7	4.5	SSE	21
計	Total					163.5	1.3					
平均	Mean	2.4	5.3	−0.4	89.2	5.5	0.0	2.2	0.6	4.5		
最大	Max.	8.9	12.0	6.9	97.7	20.0	0.6	4.1	1.7	8.9		
最低	Min.	−3.6	−2.5	−10.1	74.5	0.0	0.0	0.4	0.1	2.2		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2012年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−6.4	−3.1	−10.6	85.8	0.5		1.2	0.5	4.9	SSE	21
12	2	−8.1	−4.1	−13.6	88.5	0.0		1.5	0.6	3.1	S	22
12	3	−4.7	0.0	−10.1	84.9	0.0		2.1	0.7	3.9	S	20
12	4	0.2	2.4	−3.6	92.7	17.5		0.5	0.5	4.2	S	17
12	5	−1.2	0.8	−3.8	73.8	0.0		2.9				14
12	6	−3.3	2.2	−7.4	78.4	9.0		0.4	1.5	14.9	S	14
12	7	−5.7	−4.0	−8.4	55.9	1.0		3.8	1.5	6.8	SSE	20
12	8	−6.5	−3.1	−11.5	82.5	7.5		2.2	0.6	4.9	SSW	21
12	9	−4.1	−2.7	−6.2	81.5	1.0		0.3	1.1	5.1	SE	35
12	10	−2.4	1.8	−6.2	82.3	0.0		2.1	0.7	4.9	WNW	30
12	11	−7.0	−2.2	−10.6	88.0	0.0		3.0	0.7	3.6	SSW	28
12	12	−8.5	−3.7	−13.1	90.3	0.0		2.9	1.0	4.0	S	29
12	13	−10.1	−5.4	−16.4	87.9	0.0		3.2	1.0	3.6	SSE	26
12	14	−5.0	−1.5	−11.3	92.1	2.5		0.9	0.6	5.5	SSE	25
12	15	−3.7	−0.9	−6.4	88.5	0.5		0.8	0.5	4.2	SSE	31
12	16	−2.0	0.5	−4.6	96.9	12.5		0.3				40
12	17	−2.4	−0.1	−5.4	86.1	1.0		0.8	0.4	5.8	SSE	46
12	18	−4.5	−2.0	−8.3	95.3			0.6				45
12	19	−8.9	−4.7	−14.7	86.8			1.0	0.8	6.7	SSE	53
12	20	−7.5	−4.7	−11.7	86.5			0.5	0.6	3.9	SSE	47
12	21	−5.9	−3.7	−8.0	91.1			0.7				48
12	22	−4.0	1.0	−14.8	86.8			1.3	1.1	5.2	WSW	48
12	23	−11.7	−5.2	−17.1	83.0			1.8	0.8	3.7	SSE	45
12	24	−17.1	−10.7	−21.4	85.0			1.6	1.2	5.3	S	43
12	25	−12.1	−6.7	−19.5	87.2			1.6	1.7	9.4	SSE	36
12	26	−9.5	−7.3	−12.1	77.1			2.6	1.2	9.1	NNW	
12	27	−10.6	−8.2	−12.8	73.1			0.8	1.7	9.4	WNW	44
12	28	−10.3	−5.7	−14.8	83.1			2.3	0.5	3.1	S	44
12	29	−11.0	−7.2	−15.0	84.3			2.5	0.6	4.4	SW	40
12	30	−4.5	1.2	−9.9	89.7			0.6	1.0	5.1	S	38
12	31	−4.0	0.8	−8.6	76.2			1.0	1.2	11.3	WNW	40
計	Total											
平均	Mean	−6.5	−2.8	−10.9	84.6			1.5	0.9	5.8		
最大	Max.	0.2	2.4	−3.6	96.9			3.8	1.7	14.9		
最低	Min.	−17.1	−10.7	−21.4	55.9			0.3	0.4	3.1		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−7.4	−5.2	−9.7	64.8			3.2	1.6	11.1	S	40
01	2	−7.4	−4.0	−10.1	78.1			3.0	0.7	7.6	SSE	40
01	3	−8.8	−5.2	−12.8	87.6			0.9	1.4	8.5	W	46
01	4	−12.5	−9.6	−17.8	86.5			0.8	0.5	3.1	S	48
01	5	−11.3	−3.6	−19.6	82.5			1.1	1.4	7.9	SSE	48
01	6	−7.4	−3.5	−10.6	85.6			0.7	0.8	8.6	SSE	54
01	7	−9.1	−6.3	−10.7	80.7			0.9	0.8	4.4	SE	51
01	8	−10.4	−8.6	−13.1	91.8			0.5	0.2	2.2	NW	50
01	9	−11.0	−5.6	−15.4	75.4			0.6	0.8	4.9	SSE	51.5
01	10	−12.0	−6.9	−15.9	85.1			0.6	0.6	3.8	SSE	49.5
01	11	−9.8	−6.7	−14.2	81.3			0.6	0.6	4.9	SSE	50
01	12	−7.6	−4.7	−12.4	78.7			0.7	1.0	3.8	S	50
01	13	−7.1	−3.8	−11.1	87.1			0.7	0.9	7.9	WNW	55
01	14	−10.1	−5.8	−12.2	88.3			0.7	0.2	2.2	SSE	54
01	15	−12.4	−8.6	−16.0	80.0			0.8	0.9	5.2	WSW	55
01	16	−13.5	−8.8	−18.7	86.2			0.7	1.1	4.7	SSE	53
01	17	−16.1	−10.8	−20.2	84.7			0.9	1.3	5.2	S	52.5
01	18	−15.8	−10.7	−20.0	87.1			0.8	1.0	5.0	SSE	51
01	19	−9.4	−3.4	−16.5	89.8			0.9	0.5	3.1	WSW	52
01	20	−4.3	−2.0	−6.9	88.0			0.7	0.8	4.5	NW	56
01	21	−5.8	−1.3	−12.6	83.9			2.9	0.9	5.3	W	55
01	22	−11.2	−5.3	−14.8	85.8			2.7	1.2	4.3	S	49.5
01	23	−13.1	−5.9	−19.1	86.0			3.4	1.2	4.7	S	50
01	24	−10.3	−1.7	−18.3	77.1			4.2	1.4	5.5	S	50
01	25	−3.8	0.2	−8.6	82.6			0.5	0.5	4.8	SSE	56.5
01	26	−8.4	−5.2	−12.2	78.5			2.1	0.8	6.4	SSE	60
01	27	−7.0	−3.7	−13.5	82.1			3.2	1.1	4.9	NW	59
01	28	−13.5	−5.1	−19.3	85.4			4.6	0.6	3.5	SW	57
01	29	−10.2	−3.6	−19.0	84.5			4.7	0.8	5.1	W	57
01	30	−5.1	−1.7	−7.1	82.3			5.1	1.1	5.4	NW	59
01	31	−5.2	−0.8	−11.1	86.8			4.3	0.4	3.1	WNW	55
計	Total											
平均	Mean	−9.6	−5.1	−14.2	83.4			1.8	0.9	5.2		
最大	Max.	−3.8	0.2	−6.9	91.8			5.1	1.6	11.1		
最低	Min.	−16.1	−10.8	−20.2	64.8			0.5	0.2	2.2		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−3.5	3.0	−12.7	83.6			4.1	1.5	6.5	SSE	55
02	2	−0.1	4.9	−7.5	76.8			3.6	2.4	8.8	WSW	50
02	3	−8.3	−6.6	−9.3	84.9			1.1	1.4	10.6	NW	52
02	4	−5.3	−1.8	−7.1	82.4			0.8	0.6	4.8	S	58.5
02	5	−8.0	−5.2	−13.3	73.9			0.9	1.5	10.1	NW	61
02	6	−10.4	−4.4	−14.4	83.6			2.5	1.1	3.7	S	
02	7	−9.2	−4.1	−16.5	88.7			2.0	1.1	5.0	S	55
02	8	−5.5	−1.3	−10.4	86.0			0.9	1.4	7.1	NW	69
02	9	−6.2	−2.1	−12.0	75.3			4.0	1.3	5.6	NW	64
02	10	−10.1	−3.2	−15.5	81.9			5.8	1.2	4.6	SSE	59
02	11	−10.0	−4.2	−16.1	83.5			6.4	0.8	3.5	S	57
02	12	−11.8	−5.7	−19.7	87.1			6.1	0.6	3.1	S	60
02	13	−8.1	−1.7	−13.9	84.2			6.0	0.9	4.0	S	59
02	14	−6.7	0.3	−14.0	85.4			7.1	0.9	4.6	SSE	58.5
02	15	−6.6	−1.2	−12.3	82.2			2.5	0.6	6.1	SSW	70
02	16	−10.9	−5.6	−16.4	77.8			4.4	0.6	5.5	WNW	67
02	17	−10.9	−6.7	−18.3	87.3			4.1	0.4	2.9	W	64
02	18	−8.1	−2.1	−14.5	84.0			2.8	0.5	4.8	SSE	67
02	19	−6.0	−3.0	−8.4				1.3	0.4	5.8	NW	73
02	20	−8.8	−6.3	−11.1		1.0		0.9	1.2	5.0	SSE	74
02	21	−10.4	−6.6	−16.3		2.5		0.8	0.8	3.4	SSE	70
02	22	−6.9	−3.3	−9.2		0.5		0.8	0.9	5.5	SSE	73
02	23	−7.9	−5.2	−11.0	84.5	3.0		0.9	0.7	3.5	SSE	70
02	24	−12.1	−6.2	−15.7	79.1	0.0		1.4	1.0	3.8	S	70
02	25	−11.6	−4.3	−19.8	75.8	0.0		2.8	0.6	3.0	SW	72
02	26	−8.3	−2.5	−11.6	79.9	0.0		4.8	0.7	3.9	SSE	71
02	27	−3.1	3.2	−10.9	69.9	0.0		9.4	0.8	5.0	S	68
02	28	−1.5	4.8	−4.2	82.6	4.0		6.8	0.9	8.3	SW	70
計	Total											
平均	Mean	−7.7	−2.8	−12.9	81.7			3.4	1.0	5.3		
最大	Max.	−0.1	4.9	−4.2	88.7			9.4	2.4	10.6		
最低	Min.	−12.1	−6.7	−19.8	69.9			0.8	0.4	2.9		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−4.2	−2.2	−6.6	89.8	5.5		1.8	1.0	4.0	S	71
03	2	−3.1	1.3	−6.2	84.2	7.0		1.4	2.5	10.3	WNW	78
03	3	−5.1	−2.5	−10.8	74.4	0.5		6.0	1.8	9.4	NW	72
03	4	−7.0	−1.3	−15.3	78.5	0.0		10.4	0.9	3.9	SSE	74
03	5	−4.6	0.1	−10.1	89.8	0.0		7.6	0.5	4.5	WNW	78
03	6	−2.2	2.2	−10.6	84.5	2.5		4.7	1.4	6.7	S	
03	7	−2.4	5.8	−13.7	75.8	1.0		6.1	2.2	8.3	S	71
03	8	1.6	7.7	−3.6	71.4	4.0		9.6	1.4	5.8	S	68
03	9	−7.3	−3.5	−10.5	79.8	0.5		7.2	1.5	5.9	NW	69
03	10	−7.5	−4.5	−9.0	87.3	17.5		0.8	1.5	9.0	W	74
03	11	−7.7	−3.3	−15.7	78.4	5.5		2.2	0.9	5.2	SSW	98
03	12	−0.1	4.8	−5.4	77.2	0.0		8.8	2.3	8.8	SSE	92
03	13	1.3	4.1	−3.7	92.1	4.0		4.8	1.5	6.9	S	80.5
03	14	−4.7	−2.8	−6.7	64.6	0.0		10.6	1.5	8.9	NW	80
03	15	−1.3	3.1	−7.6	70.1	0.0		12.2	1.5	9.9	SSE	77
03	16	−1.3	3.3	−7.4	79.4	2.5		3.7	1.0	4.6	WNW	74
03	17	−2.4	2.8	−8.4	75.1	0.0		10.7	1.5	8.6	SSW	74
03	18	2.8	6.5	0.9	81.4	10.5		3.3	1.6	7.2	S	74
03	19	1.7	6.2	−2.4	73.7	0.5		12.1	1.3	8.8	WSW	69
03	20	−1.2	1.5	−5.3	78.5	7.0		5.8	1.2	5.5	S	
03	21	−6.3	−5.2	−7.2	83.4	3.0		1.5	1.4	9.4	NNW	74.5
03	22	−1.4	3.7	−8.1	79.2	2.0		10.0	1.3	7.9	SSE	75
03	23	−3.8	−1.2	−5.7	73.4	3.0		8.2	1.2	10.0	WSW	
03	24	−2.7	2.6	−6.0	75.7	0.5		9.9	0.5	4.7	SW	69
03	25	−3.9	2.5	−10.3	75.8	0.0		15.2	0.9	4.8	SW	68
03	26	−2.5	1.4	−6.2	75.2	0.5		10.6	0.7	4.0	W	67
03	27	0.4	7.1	−6.4	64.9	0.0		17.4	1.1	4.9	S	67
03	28	4.2	12.1	−3.5	73.1	0.0		12.0	2.0	8.2	SSE	64
03	29	0.8	4.3	−3.0	70.1	1.5		11.7	0.6	5.5	NW	55
03	30	−1.4	2.5	−3.4	86.1	2.5		8.0	0.5	3.7	SSE	55
03	31	−1.5	3.3	−5.8	68.0	0.0		13.4	0.7	4.0	SW	52
計	Total											
平均	Mean	−2.3	2.0	−7.2	77.8			8.0	1.3	6.8		
最大	Max.	4.2	12.1	0.9	92.1			17.4	2.5	10.3		
最低	Min.	−7.7	−5.2	−15.7	64.6			0.8	0.5	3.7		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日照時間	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	Sun hrs	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	−0.7	4.7	−7.0	65.5	1.0		13.3	1.3	8.1	SSW	56
04	2	2.0	7.1	−1.5	78.7	0.0		7.7	1.2	5.8	SSE	49
04	3	2.2	6.3	−1.3	91.1	2.0		4.2	1.1	4.9	SSE	46
04	4	3.6	7.5	−2.3	67.7	0.5		16.6	1.6	7.1	SSW	40
04	5	2.1	9.7	−4.1	64.5	0.0		19.4	1.0	4.8	S	39
04	6	3.6	8.1	−1.5	70.2	0.5		16.7	1.3	6.0	S	30
04	7	4.3	8.1	1.8	91.8	17.5		2.8	1.0	7.9	S	20
04	8	2.7	4.5	1.3	79.8	5.5		5.3	1.5	7.3	NW	11
04	9	4.0	8.1	0.4	71.2	3.5		11.0	1.4	7.1	SSE	10
04	10	1.7	6.2	−0.6	85.7	4.5		10.9	1.1	6.3	SSE	6
04	11	2.1	7.4	−1.5	73.1	0.0		12.8	0.9	6.6	S	
04	12	1.6	5.9	−1.3	74.7	1.5		12.3	1.0	7.6	S	
04	13	3.2	5.8	0.1	72.2	1.0		8.4	1.2	7.0	SSE	
04	14	6.6	13.0	1.7	75.3	27.0		13.5	2.3	7.9	S	
04	15	3.0	6.9	0.3	68.6	1.0		15.6	1.4	7.3	SSE	
04	16	4.3	9.2	−0.3	65.4	0.0		16.2	1.0	5.3	S	
04	17	1.4	3.5	0.1	95.2	9.0		2.6	0.0	1.9	SSW	1.7
04	18	2.7	8.1	0.0	85.7	11.0		12.3	0.4	4.0	NNW	
04	19	1.8	5.9	0.0	87.7	2.5		13.0	0.5	4.9	NNW	0.5
04	20	1.6	6.0	−0.7	89.2	4.0		8.6	0.9	8.5	SSE	
04	21	3.6	9.3	−1.3	73.4	2.0		16.5	1.0	5.6	S	
04	22	4.9	10.1	0.4	65.1	0.0		16.1	2.1	8.7	NW	
04	23	8.1	15.0	−0.5	51.9	0.0		22.3	1.5	6.9	SSW	
04	24	8.4	15.7	1.6	65.3	7.0		13.3	0.9	5.6	S	
04	25	6.3	10.9	4.2	81.5	3.5		8.1	1.8	8.4	S	
04	26	6.0	13.8	−0.1	81.9	1.0		8.8	0.5	5.3	S	
04	27	4.6	9.0	1.4	84.0	2.5		7.4	1.6	8.2	NW	
04	28	3.3	5.9	1.5	83.9	1.0		7.2	2.1	6.5	NW	
04	29	4.7	10.6	1.4	80.3	0.5		15.3	1.1	6.8	NNW	
04	30	2.4	4.3	1.0	93.3	12.0		2.5	0.1	3.1	SSE	
計	Total					121.5						
平均	Mean	3.5	8.2	−0.2	77.1	4.1		11.3	1.2	6.4		25.8
最大	Max.	8.4	15.7	4.2	95.2	27.0		22.3	2.3	8.7		56.0
最低	Min.	−0.7	3.5	−7.0	51.9	0.0		2.5	0.0	1.9		0.5

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	4.3	9.6	−0.4	78.5	0.0	11.9	0.5	3.7	WNW	−
05	2	2.4	6.5	−1.6	74.4	0.0	14.9	1.2	6.2	NNW	−
05	3	2.2	5.3	0.2	92.2	5.5	5.1	0.4	3.1	SSE	−
05	4	4.4	8.8	1.4	86.5	0.0	9.7	0.7	4.3	NNW	−
05	5	5.6	10.6	0.7	82.6	5.0	14.5	0.6	3.6	N	−
05	6	2.4	4.8	0.1	95.7	21.5	3.8	0.1	3.9	N	−
05	7	2.4	7.0	−0.2	69.8	0.0	20.3	1.7	8.9	NW	−
05	8	5.9	14.3	−1.0	70.5	0.0	21.8	1.0	5.8	NW	−
05	9	9.3	17.9	1.9	68.2	0.0	18.9	1.0	4.4	WNW	−
05	10	11.3	21.8	1.6	66.2	0.0	23.5	0.9	5.0	S	−
05	11	6.9	9.3	3.7	84.7	8.5	5.1	0.8	5.4	SSW	−
05	12	7.9	13.3	3.7	85.4	11.5	11.8	0.5	3.4	WSW	−
05	13	8.0	12.7	4.9	82.2	0.0	9.7	0.9	5.2	S	−
05	14	8.5	12.5	4.9	83.4	0.0	6.0	0.6	3.7	SSW	−
05	15	7.7	12.4	5.5	89.7	7.0	5.7	0.7	5.2	S	−
05	16	9.3	15.5	2.8	81.9	0.5	18.8	0.8	5.5	NNW	−
05	17	11.1	21.0	1.0	67.6	0.0	24.8	0.6	5.5	NW	−
05	18	12.1	20.4	4.4	65.9	0.0	17.8	0.5	4.4	W	−
05	19	11.7	21.8	4.5	70.5	0.0	21.2	0.9	4.9	SSE	−
05	20	9.1	11.3	6.9	89.2	1.5	4.0	0.4	2.7	S	−
05	21	13.2	18.7	8.0	74.8	2.5	16.6	1.2	6.1	SSW	−
05	22	11.4	19.3	5.8	80.9	3.5	10.2	0.4	5.2	S	−
05	23	10.3	14.7	6.7	88.1	0.0	11.3	0.7	5.0	NNW	−
05	24	10.8	18.4	5.9	74.3	0.0	24.4	1.0	4.9	WNW	−
05	25	11.6	18.8	5.7	74.4	0.0	13.9	0.7	4.5	S	−
05	26	15.8	25.2	4.4	63.8	0.0	27.1	1.0	5.6	S	−
05	27	19.9	30.2	9.0	57.7	0.0	22.4	0.6	4.7	S	−
05	28	19.9	30.8	12.2	60.9	0.0	17.8	1.0	6.2	S	−
05	29	15.1	20.1	10.0	78.0	0.0	15.9	1.5	7.3	S	−
05	30	15.5	22.3	11.7	86.1	18.5	12.7	1.5	6.2	S	−
05	31	18.3	28.4	9.2	61.1	0.0	27.0	1.0	5.8	SW	−
計	Total					85.5					
平均	Mean	9.8	16.2	4.3	76.9	2.8	15.1	0.8	5.0		
最大	Max.	19.9	30.8	12.2	95.7	21.5	27.1	1.7	8.9		
最低	Min.	2.2	4.8	−1.6	57.7	0.0	3.8	0.1	2.7		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	18.6	28.4	9.4	60.0	0.0	26.0	1.2	5.7	S	−
06	2	16.0	23.4	11.1	71.9	0.0	22.4	0.9	4.7	WNW	−
06	3	12.9	19.0	6.6	76.8	1.5	19.1	1.0	4.0	NW	−
06	4	14.0	22.9	6.1	75.4	0.0	23.1	0.6	3.9	NW	−
06	5	15.9	25.2	8.4	75.7	0.0	23.2	0.5	4.0	NNW	−
06	6	16.2	23.3	11.3	76.7	0.0	16.6	0.4	3.4	NW	−
06	7	17.9	28.3	9.4	65.3	0.0	27.5	0.8	3.7	S	−
06	8	18.8	28.6	9.9	67.6	0.0	24.2	0.7	4.3	SSE	−
06	9	20.0	30.7	10.7	62.9	0.0	28.1	0.7	3.7	S	−
06	10	21.3	33.0	10.6	60.2	0.0	26.3	0.6	3.6	SSE	−
06	11	21.3	30.7	13.3	68.7	0.0	26.8	0.8	4.9	S	−
06	12	20.5	27.9	13.1	68.7	0.0	27.8	0.9	4.7	S	−
06	13	21.0	29.3	13.3	72.1	0.0	26.8	0.7	5.5	S	−
06	14	19.0	21.7	15.2	90.7	1.5	6.3	0.1	2.4	WNW	−
06	15	19.4	24.3	15.9	93.7	36.0	8.4	0.2	3.1	SSW	−
06	16	20.2	27.4	13.2	79.8	0.0	18.8	0.5	4.3	S	−
06	17	18.6	25.0	13.3	79.9	2.5	12.9	0.8	5.2	S	−
06	18	16.0	20.8	12.6	92.1	3.0	7.9	1.0	5.3	S	−
06	19	17.4	20.9	14.8	93.2	9.5	6.2	0.2	2.4	SSE	−
06	20	15.9	18.0	12.5	91.7	0.0	7.3	0.4	3.7	NW	−
06	21	13.6	18.6	10.4	92.2	3.5	10.6	0.4	2.8	WNW	−
06	22	15.0	21.3	12.0	87.4	0.0	13.4	0.4	3.6	NW	−
06	23	17.2	24.6	11.2	75.2	0.0	24.1	0.5	3.3	NE	−
06	24	18.0	23.9	11.4	81.2	0.0	12.7	0.3	3.4	SW	−
06	25	20.2	27.6	14.0	75.4	0.0	19.3	0.5	4.3	SSE	−
06	26	18.5	25.7	13.8	80.6	0.0	22.4	0.8	5.9	SE	−
06	27	14.7	20.7	11.0	79.3	24.0	18.9	0.4	4.4	S	−
06	28	14.5	21.2	10.8	77.5	0.0	17.1	0.6	4.9	SSE	−
06	29	16.6	25.0	11.3	72.5	0.0	23.4	0.7	3.5	SE	−
06	30	18.4	27.9	9.5	68.6	0.0	27.5	0.3	4.7	S	−
計	Total					81.5					
平均	Mean	17.6	24.8	11.5	77.1	2.7	19.2	0.6	4.1		
最大	Max.	21.3	33.0	15.9	93.7	36.0	28.1	1.2	5.9		
最低	Min.	12.9	18.0	6.1	60.0	0.0	6.2	0.1	2.4		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	20.3	28.9	10.3	71.7	2.0	26.4	0.1	5.7	SSE	−
07	2	22.3	30.6	13.6	71.3	0.0	25.6	0.0	4.3	SSE	−
07	3	18.6	21.2	16.2	78.3	0.0	7.9	0.1	3.7	SSE	−
07	4	20.0	25.5	16.5	83.6	8.0	14.4	0.0	4.3	SE	−
07	5	20.2	24.2	16.2	87.8	0.0	9.9	0.0	2.6	SE	−
07	6	22.1	28.4	18.3	85.8	0.0	13.8	0.0	1.6	NW	−
07	7	23.6	31.2	18.5	81.1	0.0	20.7	0.0	4.9	NNW	−
07	8	23.9	33.2	16.6	74.6	0.0	26.0	0.0	4.4	SSE	−
07	9	24.0	29.1	21.7	82.5	0.0	10.2	0.1	3.8	SSE	−
07	10	21.2	24.6	15.9	90.6	8.0	6.7	0.4	5.5	SSW	−
07	11	20.1	27.9	14.5	83.8	0.0	15.3	0.2	4.3	SSE	−
07	12	21.5	30.4	15.1	74.3	0.0	19.3	0.3	4.3	SSE	−
07	13	21.4	30.0	14.7	70.6	0.0	25.9	0.1	3.1	S	−
07	14	20.9	29.2	13.2	72.9	0.0	17.2	0.0	3.5	SSE	−
07	15	21.9	29.6	15.6	75.3	0.0	22.3	0.0	2.5	ENE	−
07	16	21.4	28.2	16.7	78.0	0.0	18.2	0.1	3.9	SSE	−
07	17	19.6	26.4	16.3	74.9	0.0	21.6	0.3	4.3	SSE	−
07	18	17.2	23.1	12.6	77.4	0.0	20.8	0.2	4.1	S	−
07	19	19.4	27.5	13.4	71.6	0.0	23.9	0.2	3.8	SSE	−
07	20	21.1	30.4	12.9	65.2	0.0	25.8	0.4	4.0	SSE	−
07	21	21.6	30.5	13.1	67.9	0.0	25.4	0.5	4.3	SSE	−
07	22	22.2	30.6	14.1	71.5	0.0	21.5	0.4	4.4	SSE	−
07	23	23.4	31.1	16.2	71.6	0.0	25.7	0.3	4.5	SSE	−
07	24	20.7	27.2	17.0	80.9	0.0	14.3	0.6	5.5	S	−
07	25	16.6	18.6	14.7	85.3	4.0	6.5	0.6	4.7	SSW	−
07	26	17.3	20.2	14.5	91.3	0.5	6.0	0.1	3.1	SSW	−
07	27	19.3	22.4	16.8	87.3	0.5	7.1	0.2	3.4	SSW	−
07	28	20.4	24.9	16.1	81.5	0.0	8.8	0.2	4.4	SSW	−
07	29	21.7	26.3	19.2	78.5	0.0	15.2	0.4	5.3	SSW	−
07	30	21.5	27.4	18.7	83.7	0.0	13.0	0.2	4.3	S	−
07	31	21.7	25.1	18.5	80.4	0.0	11.1	0.3	4.4	SSE	
計	Total					23.0					
平均	Mean	20.9	27.2	15.7	78.4	0.7	17.0	0.2	4.1		
最大	Max.	24.0	33.2	21.7	91.3	8.0	26.4	0.6	5.7		
最低	Min.	16.6	18.6	10.3	65.2	0.0	6.0	0.0	1.6		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	21.5	28.5	17.1	75.7	0.0	14.1	0.2	2.9	WSW	−
08	2	19.4	29.6	13.8	75.5	0.0	19.3	0.4	2.8	NW	−
08	3	19.2	29.2	12.6	77.5	0.0	20.9	0.3	3.5	NW	−
08	4	22.2	31.1	15.0	69.5	0.0	25.2	0.3	3.9	S	−
08	5	22.8	29.8	17.4	69.7	0.0	20.8	0.8	6.6	S	−
08	6	24.4	31.1	19.2	73.4	0.0	19.1	0.4	4.1	SSE	−
08	7	24.3	32.1	19.6	80.8	1.5	16.8	0.3	3.4	SSE	−
08	8	24.7	30.0	21.0	77.5	0.0	12.9	0.2	2.5	NW	−
08	9	20.6	21.8	19.2	94.2	17.0	2.7	0.3	4.0	S	−
08	10	21.9	26.8	18.7	91.6	0.5	7.4	0.1	3.4	SSW	−
08	11	22.4	29.2	18.2	85.3	0.0	12.3	0.3	2.8	WNW	−
08	12	22.5	29.3	19.3	85.3	1.5	14.5	0.2	3.7	WSW	−
08	13	22.9	30.2	18.9	81.4	0.0	18.7	0.3	3.4	NW	−
08	14	23.7	30.9	18.5	78.8	0.0	15.2	0.7	5.1	S	−
08	15	24.4	30.2	20.4	78.2	0.5	12.1	1.5	6.1	S	−
08	16	25.8	31.7	22.0	72.3	0.0	16.8	1.5	7.1	S	−
08	17	24.4	28.6	21.5	81.0	1.5	6.6	1.7	6.7	S	−
08	18	23.3	28.5	21.0	89.0	38.5	8.4	1.2	7.4	S	−
08	19	24.3	31.3	18.9	79.6	3.0	21.1	0.5	4.9	S	−
08	20	20.0	28.6	15.9	92.9	12.5	10.3	0.2	4.9	SE	−
08	21	19.6	27.0	15.5	90.8	7.5	14.8	0.2	3.1	SSE	−
08	22	20.8	28.5	17.3	87.2	2.0	15.7	0.2	2.9	W	−
08	23	20.5	26.1	16.4	84.1	0.0	12.5	0.6	5.8	S	−
08	24	18.3	22.3	16.3	93.6	5.5	5.9	0.3	4.4	SSE	−
08	25	18.9	24.9	15.6	92.5	6.0	10.7	0.2	3.1	S	−
08	26	19.8	25.0	17.0	85.8	2.0	18.1	0.4	4.3	NW	−
08	27	19.4	26.8	15.2	81.4	4.0	16.1	0.5	4.3	SSE	−
08	28	16.3	23.2	11.0	82.9	9.5	16.6	0.7	6.7	NW	−
08	29	17.3	23.9	10.8	79.6	0.5	14.6	0.3	3.5	S	−
08	30	15.6	17.0	14.4	97.5	26.0	2.8	0.1	1.9	W	−
08	31	15.7	19.3	12.7	94.4	3.5	4.4	0.1	2.5	SW	
計	Total					143.0					
平均	Mean	21.2	27.5	17.1	83.2	4.6	13.8	0.5	4.2		
最大	Max.	25.8	32.1	22.0	97.5	38.5	25.2	1.7	7.4		
最低	Min.	15.6	17.0	10.8	69.5	0.0	2.7	0.1	1.9		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　09月

気象月報

北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	15.3	19.8	12.5	92.7	7.5	7.6	0.1	2.6	S	
09	2	16.3	18.9	14.6	88.8	0.0	5.5	0.3			
09	3	17.5	20.3	15.1	95.7	4.5	5.5	0.1	2.4	SE	
09	4	19.4	25.7	17.0	95.2	65.5	7.3	0.2	3.8	SSW	
09	5	20.7	25.4	14.8	76.3	11.0	15.6	1.1	5.9	S	
09	6	15.9	20.5	12.1	84.9	0.0	12.9	0.3	3.4	NW	
09	7	14.8	17.4	12.1	93.2	0.0	3.3	0.2	2.9	S	
09	8	17.8	24.9	13.4	87.5	0.0	12.5	0.2	2.9	S	
09	9	17.1	24.3	12.2	83.5	0.0	19.7	0.4	4.0	SSW	
09	10	17.6	27.2	12.4	83.8	0.0	16.3	0.6	4.3	S	
09	11	18.6	26.1	12.7	81.4	0.0	15.8	0.8	5.1	S	
09	12	18.4	26.1	12.9	86.9	0.5	11.9	0.5	5.5	SSE	
09	13	17.5	25.9	10.9	80.9	0.0	13.9	0.6	4.6	S	
09	14	20.0	26.6	15.4	91.5	14.5	7.5	0.9	6.7	S	
09	15	19.5	23.3	16.1	92.7	23.5	2.6	1.1	6.4	S	
09	16	16.4	19.1	13.4	95.4	73.0	1.2	0.6	6.4	WNW	
09	17	15.7	22.3	10.8	73.4	0.0	14.1	1.2	7.6	S	
09	18	14.3	20.7	9.8	77.0	1.5	11.0	0.5	6.1	NW	
09	19	12.6	20.0	7.2	81.6	0.0	15.9	0.6	3.5	SSE	
09	20	16.7	21.7	9.6	79.3	0.0	10.9	1.4	7.4	S	
09	21	18.0	24.1	12.0	79.8	0.5	7.9	0.6	5.3	SSE	
09	22	12.9	19.8	7.7	79.7	0.0	19.0	0.6	4.8	SE	
09	23	13.4	22.2	6.8	79.8	0.0	17.5	1.3	7.3	S	
09	24	17.1	22.1	11.9	78.4	1.5	10.0	1.6	6.8	S	
09	25	12.6	15.3	6.9	97.6	55.0	1.0	0.6	5.7	SW	
09	26	8.9	17.4	3.3	82.2	0.0	15.8	0.5	4.8	WNW	
09	27	7.7	17.4	0.8	82.4	0.0	15.1	0.8	4.3	SSE	
09	28	11.2	20.4	3.5	80.5	0.0	17.4	1.1	4.6	SSE	
09	29	14.2	21.8	9.9	82.4	0.0	11.0	1.2	6.1	S	
09	30	13.5	17.4	11.5	96.5	0.0	2.9	0.3	3.1	SSE	
計	Total					258.5					
平均	Mean	15.7	21.8	11.0	85.4	8.6	10.9	0.7	5.0		
最大	Max.	20.7	27.2	17.0	97.6	73.0	19.7	1.6	7.6		
最低	Min.	7.7	15.3	0.8	73.4	0.0	1.0	0.1	2.4		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	13.4	14.7	12.6	98.8	0.0	2.3	0.0	2.3	SE	−
10	2	17.5	25.1	12.8	85.8	0.0	14.0	0.6	4.3	S	−
10	3	14.7	18.9	9.5	67.4	0.0	14.5	0.8	7.0	S	−
10	4	10.8	16.9	4.7	67.0	0.0	16.1	1.0	7.6	S	−
10	5	11.8	19.8	4.2	83.4	0.0	9.3	0.5	4.9	S	−
10	6	13.0	20.8	6.7	88.7	0.0	9.1	0.2	2.6	SSE	−
10	7	15.1	22.4	8.3	80.3	0.0	13.8	1.3	5.8	S	−
10	8	15.6	19.7	9.5	83.6	0.0	4.2	0.8	6.5	SSE	−
10	9	10.8	13.4	8.8	95.4	6.0	2.4	0.3	3.0	SSE	−
10	10	12.0	20.2	7.3	88.1	0.0	13.9	0.5	4.2	S	−
10	11	11.2	16.4	7.3	96.8	42.0	1.3	0.9	5.4	S	−
10	12	13.8	17.8	7.8	78.9	32.5	7.7	1.3	8.3	SSE	−
10	13	8.4	10.9	6.4	90.4	5.0	3.6	0.7	5.8	S	−
10	14	9.8	16.2	2.9	75.3	0.0	10.3	1.1	5.3	S	−
10	15	11.7	15.9	6.1	75.3	0.5	4.3	1.0	6.6	SSE	−
10	16	2.0	6.2	0.1	93.2	64.0	0.1	0.5	7.3	WNW	−
10	17	2.2	6.9	−0.8	94.5	0.0	6.9	0.6	4.2	SE	14
10	18	4.0	12.6	0.0	86.8	0.0	10.2	0.7	5.0	SSE	7
10	19	4.0	14.8	−0.3	87.5	0.0	10.1	1.3	5.2	SSE	
10	20	6.1	14.6	−0.2	88.0	1.5	6.8	0.8	5.2	SSE	
10	21	7.9	10.5	4.4	95.4	5.5	2.8	0.2	4.6	S	
10	22	7.4	14.5	3.3	82.2	0.0	7.6	0.9	4.0	SSE	0
10	23	6.7	12.9	2.5	88.7	0.0	4.8	0.7	3.3	S	−
10	24	8.1	12.9	3.6	81.5	0.0	6.3	0.8	4.3	S	−
10	25	7.1	8.2	5.9	95.5	69.0	1.0	0.4	5.6	SSW	−
10	26	8.4	11.7	6.0	88.5	0.0	4.5	0.6	4.0	SSE	−
10	27	6.5	9.8	5.0	80.3	0.5	4.7	1.2	5.5	NW	−
10	28	5.5	10.1	1.6	80.3	0.0	6.3	0.6	3.5	WSW	−
10	29	8.9	14.7	1.9	78.1	0.0	5.6	0.7	4.4	S	−
10	30	8.1	13.5	3.9	95.3	2.0	3.8	0.4	3.5	S	−
10	31	6.9	12.5	2.4	81.2	0.0	4.8	0.9	4.3	SSE	−
計	Total					228.5					
平均	Mean	9.3	14.7	5.0	85.6	7.4	6.9	0.7	4.9		
最大	Max.	17.5	25.1	12.8	98.8	69.0	16.1	1.3	8.3		
最低	Min.	2.0	6.2	−0.8	67.0	0.0	0.1	0.0	2.3		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	5.6	11.1	−0.8	74.7	0.0	5.2	0.7	5.8	WSW	-
11	2	5.4	11.7	−1.1	78.8	0.0	5.1	0.9	4.0	SSE	-
11	3	7.8	13.0	3.0	87.3	0.5	2.3	1.0	5.4	SSE	-
11	4	4.8	12.1	0.2	88.0	0.0	4.6	0.9	4.2	S	-
11	5	4.0	12.7	−1.3	82.6	0.0	4.7	1.0	3.5	SSE	-
11	6	8.2	13.5	0.0	78.4	0.0	4.6	1.9	6.4	SSE	-
11	7	10.7	14.3	7.4	85.3	15.5	3.8	1.4	6.6	S	-
11	8	4.1	9.9	−0.1	83.7	11.5	2.8	2.0	13.6	NW	-
11	9	2.7	6.9	−1.4	75.4	0.0	4.5	1.1	6.8	S	-
11	10	4.8	11.4	−0.1	74.5	25.5	1.5	2.1	9.7	S	-
11	11	−1.3	2.3	−4.2	82.0	2.5		0.7	6.1	SSW	2.5
11	12	−2.7	0.6	−5.0	89.3	3.0		0.6	4.5	SSE	2.5
11	13	−2.9	0.7	−7.8	88.8	0.0	2.9	0.5	3.9	SW	0
11	14	0.8	6.2	−3.9	85.8	0.0	4.2	0.7	4.3	S	-
11	15	2.2	4.2	0.4	93.8	15.5	1.0	0.7	5.4	S	-
11	16	2.0	8.3	−2.5	91.8	0.0	4.1	0.7	4.7	SSE	-
11	17	−0.1	3.7	−2.7	94.0	0.0	3.9	0.4	2.8	S	-
11	18	2.8	11.3	−1.7	86.7	5.5	3.6	0.7	3.9	S	-
11	19	3.4	5.2	1.4	98.3	5.0	1.1	0.6	3.7	SSE	-
11	20	2.7	7.0	−0.6	79.4	1.5	3.4	1.5	7.0	SSE	-
11	21	2.8	5.2	−0.5	90.9	1.0	2.6	0.7	4.9	SSE	0
11	22	2.5	5.1	0.8	95.5	0.5	2.3	0.2	2.8	SSE	-
11	23	3.6	7.6	0.9	86.5	1.5	2.1	0.8	6.7	SSE	-
11	24	1.9	7.3	−1.9	84.8	0.0	3.3	0.7	4.2	SSE	-
11	25	1.7	5.4	−3.2	90.1	26.5	2.0	1.2	5.1	S	-
11	26	5.9	10.1	1.3	69.8	7.0	2.4	1.9	9.1	SSE	-
11	27	1.5	3.6	−0.9	65.2	0.5	2.3	1.3	9.2	S	0
11	28	−1.2	0.4	−4.1	93.8	11.5		0.3	4.2	WSW	13
11	29	−2.6	1.9	−6.0	82.7	0.0	0.7	1.1	4.3	SSE	10
11	30	−0.6	2.8	−5.5	82.6	0.5	1.6	1.2	8.0	SSE	8
計	Total					135.0					
平均	Mean	2.7	7.2	−1.3	84.7	4.5	3.1	1.0	5.7		
最大	Max.	10.7	14.3	7.4	98.3	26.5	5.2	2.1	13.6		
最低	Min.	−2.9	0.4	−7.8	65.2	0.0	0.7	0.2	2.8		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2013年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−0.5	2.3	−2.3	75.0	2.0		1.3	6.8	SSE	12
12	2	−1.0	0.4	−2.6	92.0	6.5		0.6	6.3	S	15
12	3	−4.5	0.9	−7.9	93.9	0.0		0.5	3.4	SSW	16
12	4	−1.0	4.0	−6.7	89.1	0.0		1.3	4.8	S	13
12	5	3.3	7.1	0.9	86.4	1.0		1.4	5.7	SSE	5.5
12	6	0.6	2.7	−1.5	95.2	1.0		0.2	2.5	NW	1.5
12	7	−1.6	0.5	−3.5	81.4	1.5		0.5	5.5	SE	3
12	8	−2.3	1.0	−4.6	92.8	2.0		0.6	4.0	SSE	7
12	9	−1.7	0.1	−3.8	88.1	1.0		0.6	4.1	SW	5
12	10	0.4	2.0	−1.5	97.8	37.5		0.8	3.7	SSE	4
12	11	1.1	3.0	−0.6	83.1	1.5		1.3	5.5	S	0
12	12	−1.8	1.3	−4.2	77.6	0.5		0.9	8.5	SSW	0.5
12	13	−4.1	−2.8	−5.9	79.8	10.0		1.1	10.1	WSW	0
12	14	−5.8	−4.7	−7.2	86.8	6.0		0.6	4.6	NNW	23
12	15	−2.7	0.1	−8.3	81.8	12.0		1.2	7.9	E	18
12	16	−0.3	2.2	−3.3	87.8	2.5		0.8	5.8	NW	35
12	17	−1.4	1.4	−4.0	90.3	0.0		0.6	4.1	WNW	29
12	18	−2.1	0.5	−7.4	90.1	0.0		0.5	3.4	WSW	29
12	19	−6.6	−3.1	−10.5	89.5	0.0		1.2	4.6	SSE	28
12	20	−3.2	−0.1	−9.9	81.9	0.5		0.5	5.1	SSW	26
12	21	−5.6	−1.9	−10.2	86.2	0.0		0.5	3.4	WNW	23
12	22	−8.6	−4.3	−12.4	89.0	0.0		0.6	4.0	SSW	21
12	23	−7.8	−3.5	−12.5	87.5	0.0		0.8	3.8	SSE	21
12	24	−10.2	−5.9	−15.4	87.5	0.0		0.7	3.5	SW	21
12	25	−7.6	−3.2	−13.4	91.1	0.0		0.6	4.1	SSW	20
12	26	−3.4	1.6	−6.0	90.3	0.5		0.3	2.8	W	22
12	27	−2.2	2.6	−9.1	92.0	7.0		0.9	5.6	SSE	30
12	28	−4.6	−1.3	−7.5	79.6	4.5		1.3	6.6	NW	28
12	29	−5.3	−3.2	−7.5	78.5	3.0		1.2	5.9	S	33
12	30	−2.6	−0.7	−5.2	71.2	0.0		1.8	10.0	SSW	33
12	31	−2.2	0.6	−4.5	77.7	1.0		1.2	6.0	SSE	29
計	Total					101.5					
平均	Mean	−3.1	0.0	−6.4	86.2	3.3		0.8	5.2		
最大	Max.	3.3	7.1	0.9	97.8	37.5		1.8	10.1		
最低	Min.	−10.2	−5.9	−15.4	71.2	0.0		0.2	2.5		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　1月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−1.6	1.2	−4.1	83.6	4.5		1.8	11.6	S	33
01	2	−5.4	−3.6	−7.1	85.6	8.0		0.9	7.0	NNW	41
01	3	−4.3	−0.2	−7.1	87.0	1.5		1.2	7.5	SSE	42
01	4	−6.3	−3.4	−11.0	89.2	1.5		0.6	5.3	NW	43
01	5	−12.3	−7.5	−17.9	90.3	0.5		0.5	3.3	S	39
01	6	−9.5	−3.5	−17.3	89.0	0.5		0.7	4.4	SSW	40
01	7	−5.5	−0.4	−11.0	85.6	0.0		1.3	7.0	SSE	40
01	8	−1.6	1.2	−5.7	89.0	1.0		0.6	5.3	SSE	40
01	9	−7.7	−4.4	−11.8	84.7	0.0		0.7	6.7	WSW	39
01	10	−9.5	−7.8	−10.6	86.4	4.0		0.5	3.1	SE	43
01	11	−9.3	−7.6	−10.5	90.1	5.5		0.5	3.6	SE	42
01	12	−8.5	−4.9	−11.7	91.8	5.5		0.5	3.6	S	48
01	13	−12.9	−8.4	−20.8	81.3	0.5		0.9	5.8	NW	48
01	14	−8.8	−4.2	−13.3	87.4	0.5		0.9	5.6	SSE	
01	15	−8.4	−3.3	−14.1	79.3	0.0		0.7	4.2	SSE	43
01	16	−8.9	−4.1	−17.3	82.5	0.0		1.1	6.1	SSE	42
01	17	−15.8	−10.9	−20.7	86.0	0.0		1.1	4.9	S	42
01	18	−12.0	−5.5	−17.7	83.3	0.0		1.4	5.1	SSE	41
01	19	−12.0	−6.1	−18.0	84.9	0.0		1.3	4.7	S	41
01	20	−15.7	−9.7	−21.7	83.8	0.0		1.5	5.8	SSE	40
01	21	−13.2	−7.9	−18.3	85.3	0.0		1.5	6.1	SSE	39
01	22	−11.3	−7.6	−17.1	90.6	1.0		0.8	4.9	S	43
01	23	−15.1	−8.5	−21.5	83.9	0.0		0.7	4.0	SW	47
01	24	−7.5	2.6	−19.8	86.1	0.0		2.2	8.1	SSE	42
01	25	−0.1	2.3	−3.2	84.1	0.0		0.7	4.0	SE	
01	26	−4.9	−2.5	−10.3	93.6	10.0		0.7	4.9	NW	50
01	27	−10.8	−5.6	−15.4	87.7	0.5		0.6	4.9	S	60
01	28	−4.5	0.4	−8.6	87.0	8.5		1.7	7.4	S	58
01	29	−9.2	−6.9	−14.5	77.9	2.5		1.1	7.2	NNW	64
01	30	−1.2	2.8	−14.1	88.9	4.5		1.6	9.1	SSE	64
01	31	−5.0	1.0	−10.4	86.6	4.0					58
計	Total					64.5					
平均	Mean	−8.3	−4.0	−13.6	86.2	2.1		1.0	5.7		
最大	Max.	−0.1	2.8	−3.2	93.6	10.0					
最低	Min.	−15.8	−10.9	−21.7	77.9	0.0					

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　2月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−7.6	−6.0	−8.9	82.2	5.0					59
02	2	−6.9	−0.1	−13.8	86.9	1.5					61
02	3	−2.6	3.3	−7.3	77.2	7.0		1.1	8.3	SSW	54
02	4	−10.5	−6.6	−18.5	85.7	1.5		0.6	3.4	WSW	62
02	5	−16.3	−8.6	−22.4	81.1	0.0		1.3	5.1	S	60
02	6	−11.1	−7.7	−15.3	73.8	0.0		0.9	6.2	SSE	60
02	7	−12.0	−7.3	−16.9	82.4	0.0		0.9	4.7	SSW	59
02	8	−16.0	−9.1	−22.7	81.5	0.0		1.1	4.3	S	
02	9	−9.8	−5.4	−15.6	85.8	2.0		0.4	3.2	SW	
02	10	−7.5	−4.1	−10.4	89.8	0.5		0.6	2.9	NW	61
02	11	−8.8	−2.0	−14.0	87.0	0.0		1.1	4.7	SSE	
02	12	−10.9	−1.7	−17.2	83.6	0.0		1.2	4.4	SSW	60
02	13	−8.1	−2.7	−14.0	84.2	0.0		0.7	5.0	NW	59
02	14	−7.5	−3.2	−14.3	80.1	1.0		0.8	4.0	SSE	62
02	15	−8.1	−3.0	−14.9	76.8	0.0		1.2	4.8	S	60
02	16	−3.9	−1.8	−6.1	89.0	4.5		1.2	6.3	NW	
02	17	−4.5	−2.3	−6.1	74.2	0.0		3.1	8.4	NW	64
02	18	−5.3	−3.9	−6.3	82.7	0.0		2.3	7.6	NW	59
02	19	−3.9	−1.3	−5.5	81.6	0.0		1.8	6.0	NW	60
02	20	−6.4	−1.8	−10.7	85.1	0.0		0.9	3.7	SW	58
02	21	−9.1	−3.7	−14.2	88.0	0.0		1.1	5.5	SW	58
02	22	−6.9	−1.5	−11.8	78.0	0.0		1.1	4.5	SW	
02	23	−5.7	1.2	−11.0	77.3	0.0		1.0	3.9	SSW	
02	24	−5.4	1.8	−10.6	80.4	0.0		1.2	4.0	SSW	56
02	25	−6.2	1.4	−14.3	81.7	0.0		1.1	4.6	SSW	55
02	26	−4.3	3.3	−12.2	77.1	0.0		0.8	3.8	SW	55
02	27	−1.8	8.0	−11.8	66.8	0.0		1.8	6.5	S	54
02	28	−1.3	1.6	−4.2	73.2	0.5		1.5	7.2	NNW	53
計	Total					23.5					
平均	Mean	−7.4	−2.3	−12.5	81.2	0.8		1.2	5.1		
最大	Max.	−1.3	8.0	−4.2	89.8	7.0					
最低	Min.	−16.3	−9.1	−22.7	66.8	0.0					

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　3月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−3.8	−0.4	−7.9	63.7	0.0		0.9	6.4	NW	
03	2	−7.4	−3.6	−10.6	83.6	0.0		1.0	3.7	SW	
03	3	−7.9	−2.1	−12.3	82.3	1.0		0.9	5.2	SSE	52
03	4	−5.7	−2.8	−8.2	78.5	1.5		1.1	5.5	SSE	56
03	5	−3.8	−0.6	−6.2	94.3	6.5		0.9	16.1	W	57
03	6	−6.3	−4.1	−8.1	76.9	0.5		2.0	7.6	NW	65
03	7	−7.6	−5.7	−9.0	74.5	2.5		1.3	8.2	S	
03	8	−6.4	−3.9	−8.4	69.7	0.0		1.5	10.7	SSE	
03	9	−3.9	0.2	−7.1	72.1	3.0		1.1	6.2	SSE	
03	10	−5.1	−1.1	−11.3	88.4	5.0		0.7	4.2	NW	71
03	11	−9.1	−1.7	−18.3	81.3	0.0		0.6	3.0	W	68
03	12	−6.4	0.4	−11.9	75.8	0.0		1.2	4.1	S	65
03	13	−3.0	1.3	−6.6	78.4	1.0		0.8	5.1	S	68
03	14	−2.5	1.8	−5.5	76.1	1.0		1.4	9.2	NW	65
03	15	−3.4	0.2	−8.1	80.7	0.5		0.5	3.6	SW	
03	16	−2.3	2.3	−6.8	83.3	0.0		0.9	4.3	SSW	
03	17	−2.5	3.0	−8.1	80.5	0.5		1.0	4.6	S	67
03	18	−2.0	0.9	−5.2	85.3	14.5		1.1	4.9	SSW	60
03	19	−2.3	3.4	−8.2	75.7	0.0		1.0	5.0	WNW	70
03	20	−3.3	3.2	−10.0	75.5	0.0		1.4	5.2	SSE	65
03	21	−3.7	−2.5	−5.8	77.5	0.5		1.8	7.8	WNW	
03	22	−3.6	1.6	−9.0	74.6	0.5		1.1	5.1	WNW	
03	23	−3.7	2.3	−10.4	71.7	0.0		1.3	4.4	S	
03	24	1.1	10.7	−11.0	65.0	0.0		1.1	8.1	S	62
03	25	5.6	10.5	1.2	72.8	0.0		1.7	8.1	SSE	57
03	26	3.8	12.8	−1.9	73.9	0.0		0.7	4.6	WSW	52
03	27	3.4	12.5	−4.1	69.8	0.0		1.3	4.9	S	46
03	28	5.2	13.6	−3.1	69.4	8.5		1.5	7.9	S	44
03	29	4.6	11.2	−0.9	76.4	1.0		1.0	5.0	W	
03	30	0.6	4.4	−1.7	75.8	0.0		0.9	4.3	S	
03	31	0.6	6.5	−2.2	79.7	0.5		1.0	5.5	NW	28
計	Total					48.5					
平均	Mean	−2.6	2.4	−7.3	76.9	1.6		1.1	6.1		
最大	Max.	5.6	13.6	1.2	94.3	14.5		2.0	16.1		
最低	Min.	−9.1	−5.7	−18.3	63.7	0.0		0.5	3.0		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　4月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	1.3	5.8	−3.9	63.9	0.0	18.9	1.9	8.6	NW	22
04	2	2.6	11.7	−4.8	65.9	0.0	19.4	1.0	3.1	S	18
04	3	5.0	12.6	−0.9	76.1	2.0	9.2	1.5	7.3	S	12
04	4	0.3	2.6	−2.3	97.8	44.0		0.1	1.9	WNW	19
04	5	−1.1	1.1	−3.2	82.1	3.0		0.4	10.1	SSE	
04	6	0.4	3.1	−1.5	70.2	0.0	7.6	1.2	8.5	SSW	
04	7	1.3	6.7	−4.9	60.9	0.0	19.2	1.3	8.6	NW	22
04	8	0.3	8.3	−6.4	60.7	0.0	22.8	1.2	5.4	SSW	17
04	9	4.4	11.9	−4.3	56.9	0.0	17.2	1.9	6.5	SSE	12
04	10	0.6	4.0	−5.2	84.1	11.5	8.0	0.8	6.5	NW	8
04	11	−1.5	3.2	−5.6	75.8	0.5	14.2	1.7	6.9	NW	9
04	12	2.1	6.3	−1.2	55.8	0.0	22.5	2.2	8.8	NW	
04	13	1.0	7.1	−3.3	66.5	0.0	20.5	1.1	5.9	NW	
04	14	3.8	14.9	−5.4	57.9	0.0	22.8	1.3	5.2	SSE	0
04	15	5.3	15.8	−1.9	66.2	0.5	13.3	1.6	7.9	S	
04	16	2.2	6.3	−1.6	55.7	0.0	11.9	2.1	12.1	NW	0
04	17	1.9	7.7	−2.9	54.5	0.0	14.1	1.6	7.4	SW	
04	18	0.8	6.1	−5.2	69.0	0.0	8.1	1.0	6.4	NNW	
04	19	1.6	9.0	−4.3	66.1	0.0	23.0	0.7	4.3	NNW	
04	20	4.4	14.0	−4.7	59.3	0.0	23.7	0.8	4.6	E	
04	21	6.7	16.5	−0.7	57.8	0.0	20.5	1.2	4.1	S	
04	22	6.6	14.8	−0.2	62.9	0.0	15.4	1.3	4.6	SSW	
04	23	6.3	15.3	−1.4	64.4	0.0	23.6	1.3	6.4	SE	
04	24	9.5	21.7	−1.4	57.9	0.0	22.9	1.3	4.6	SSE	
04	25	11.3	23.1	0.2	53.6	0.0	23.0	1.5	5.2	S	
04	26	12.8	24.5	2.2	52.3	0.0	22.3	1.6	5.7	S	
04	27	14.6	23.0	3.9	41.0	0.0	17.5	1.8	7.1	S	
04	28	9.2	15.2	−0.6	64.5	0.0	13.0	1.8	7.9	WNW	
04	29	7.7	20.3	−2.5	57.6	0.0	24.8	1.2	7.4	SSE	
04	30	11.7	22.9	−0.3	48.6	0.0	20.7	1.2	5.4	S	
計	Total					61.5					
平均	Mean	4.4	11.8	−2.5	63.5	2.1	17.9	1.3	6.5		
最大	Max.	14.6	24.5	3.9	97.8	44.0		2.2	12.1		
最低	Min.	−1.5	1.1	−6.4	41.0	0.0		0.1	1.9		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　5月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月 Date	日	気温 ℃ Air Temperature 平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	湿度 Hum. %	降水量 Prec. mm	日射量 日合計 MJ/㎡	風速 m/sec Wind Velocity 平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	積雪深 cm Snow Depth
05	1	13.6	21.8	8.3	79.2	1.0	12.2	1.2	6.4	S	
05	2	12.9	20.3	7.3	78.3	0.0	13.3	0.9	5.5	WNW	
05	3	13.8	21.5	7.0	70.2	0.5	16.2	1.7	7.1	S	
05	4	8.2	14.7	1.9	59.6	0.0	11.3	1.3	7.0	SSE	
05	5	10.4	22.0	0.2	61.4	3.5	14.3	2.0	7.0	S	
05	6	8.4	15.7	1.7	73.2	4.0	21.3	1.1	7.4	S	
05	7	9.2	15.4	1.7	73.8	2.5	16.9	1.6	7.9	S	
05	8	10.2	19.4	1.0	66.7	0.0	14.8	0.9	4.8	S	
05	9	9.2	13.2	4.8	82.6	1.5	5.0	1.1	4.8	SSE	
05	10	11.4	20.0	4.9	77.0	0.0	18.6	0.9	6.1	NNW	
05	11	15.0	27.2	2.9	57.5	0.0	24.8	1.4	5.8	S	
05	12	17.2	27.6	7.4	47.8	0.0	17.3	1.4	8.2	S	
05	13	14.4	19.6	10.1	69.5	0.0	16.6	1.8	7.3	S	
05	14	15.1	22.6	8.8	71.7	2.5	16.8	1.5	6.4	S	
05	15	15.3	23.5	5.7	69.2	0.5	17.4	0.7	6.4	S	
05	16	6.8	12.3	2.6	95.6	23.0	2.5	1.0	5.2	WNW	
05	17	5.4	7.4	2.4	82.8	1.5	3.8	1.8	7.1	NW	
05	18	5.9	8.6	2.9	80.0	0.0	7.8	1.3	6.8	NW	
05	19	10.2	20.3	0.3	65.6	0.0	26.3	1.2	8.4	WSW	
05	20	13.7	23.6	3.1	62.6	0.0	24.8	1.2	5.2	SSE	
05	21	14.7	22.4	8.5	62.9	0.0	15.1	0.9	5.1	S	
05	22	11.0	17.4	2.4	69.8	0.0	11.5	0.8	5.9	WNW	
05	23	10.5	21.0	1.3	67.8	0.0	25.1	0.8	4.4	NW	
05	24	10.1	14.9	4.9	74.7	0.0	8.4	1.5	7.3	SSE	
05	25	13.3	20.6	6.3	73.0	0.0	17.2	0.9	5.2	NW	
05	26	8.4	11.0	6.1	80.0	0.0	7.5	1.4	7.4	S	
05	27	12.0	22.2	5.6	82.2	2.0	14.2	1.2	6.4	S	
05	28	18.4	26.9	9.2	61.9	0.0	23.2	1.7	9.1	S	
05	29	22.1	29.5	14.8	45.7	0.0	24.9	1.9	6.8	S	
05	30	20.2	26.2	11.6	56.3	0.0	20.2	1.7	7.3	S	
05	31	18.4	27.5	9.1	61.4	0.0	24.6	1.1	7.3	S	
計	Total					42.5					
平均	Mean	12.4	19.9	5.3	69.7	1.4	15.9	1.3	6.5		
最大	Max.	22.1	29.5	14.8	95.6	23.0	26.3	2.0	9.1		
最低	Min.	5.4	7.4	0.2	45.7	0.0	2.5	0.7	4.4		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　6月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月 Date	日 Date	気温 ℃ Air Temperature 平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	湿度 Hum. %	降水量 Prec. mm	日射量 日合計 MJ/㎡	風速 m/sec Wind Velocity 平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	積雪深 cm Snow Depth
06	1	17.3	25.4	9.5	60.8	0.0	26.1	1.0	5.4	WNW	−
06	2	20.3	33.0	8.1	56.5	0.0	26.8	0.9	4.1	SSE	−
06	3	23.1	35.3	12.6	52.5	0.0	26.2	1.0	5.2	SSE	−
06	4	23.8	35.9	12.8	56.7	0.0	25.5	1.0	4.5	S	−
06	5	21.9	32.2	13.8	57.1	0.0	22.5	1.4	6.0	S	−
06	6	18.1	24.8	13.3	67.7	0.0	17.6	1.4	5.9	S	−
06	7	15.1	19.2	12.6	75.1	0.0	20.0	1.3	5.9	S	−
06	8	15.5	20.3	11.6	82.7	2.5	12.6	0.7	4.0	S	−
06	9	17.2	22.5	13.5	83.1	2.0	13.2	0.5	5.2	SSW	−
06	10	17.6	24.4	13.2	85.0	7.5	15.6	0.6	4.4	S	−
06	11	17.1	21.2	14.1	88.7	0.5	11.4	0.5	3.4	S	−
06	12	15.7	18.0	14.0	94.5	14.5	5.2	0.5	3.7	SSW	−
06	13	14.9	18.4	13.3	92.5	12.5	5.9	0.8	5.5	SSW	−
06	14	13.3	16.2	12.0	87.8	0.0	4.4	1.0	6.0	SSE	−
06	15	15.5	20.4	11.4	88.2	11.5	10.0	0.3	3.2	WNW	−
06	16	16.1	19.5	13.5	92.6	3.5	9.1	0.2	2.8	NW	−
06	17	15.3	18.4	13.1	88.5	0.0	8.0	0.4	3.4	S	−
06	18	15.8	19.9	13.5	92.5	4.5	7.3	0.3	2.2	S	−
06	19	17.2	22.3	13.5	86.4	0.0	11.0	0.5	4.3	WNW	−
06	20	16.7	22.1	13.8	80.1	0.0	17.3	0.8	5.5	NW	−
06	21	16.2	22.7	11.2	78.6	0.0	21.7	0.7	4.4	NW	−
06	22	16.7	26.3	9.2	79.8	0.0	22.5	0.7	5.2	NNW	−
06	23	17.5	24.2	12.9	72.6	0.0	24.0	0.8	4.5	NW	−
06	24	18.4	26.7	11.1	69.2	0.0	27.8	0.7	3.9	NNW	−
06	25	20.0	28.5	11.2	65.7	0.0	26.6	1.0	5.6	SSE	−
06	26	20.8	30.9	11.7	63.3	0.0	27.4	0.9	4.6	S	−
06	27	22.2	31.2	13.3	66.5	0.0	27.1	1.4	5.7	S	−
06	28	20.2	25.9	15.7	76.9	0.0	17.1	1.5	5.8	S	−
06	29	20.4	26.9	14.9	71.5	0.0	21.7	0.9	5.5	S	−
06	30	18.5	24.3	14.6	85.1	3.0	11.8	0.4	2.5	S	−
計	Total					62.0					
平均	Mean	17.9	24.6	12.6	76.6	2.1	17.4	0.8	4.6		
最大	Max.	23.8	35.9	15.7	94.5	14.5	27.8	1.5	6.0		
最低	Min.	13.3	16.2	8.1	52.5	0.0	4.4	0.2	2.2		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　7月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	20.7	27.6	13.3	74.6	0.0	20.4	0.8	4.3	WSW	−
07	2	21.2	27.7	16.0	78.4	0.0	19.3	0.8	5.8	WNW	−
07	3	21.4	29.7	14.8	72.1	0.0	24.6	0.9	5.0	S	−
07	4	17.4	23.2	13.8	73.4	0.0	20.5	1.0	6.6	S	−
07	5	17.7	25.1	11.4	75.5	0.0	17.0	0.8	4.8	SSE	−
07	6	18.9	24.7	12.6	75.1	0.0	15.9	0.5	3.7	NW	−
07	7	22.3	28.5	17.3	74.1	0.0	16.7	0.3	2.7	SSE	−
07	8	23.2	31.0	16.3	71.5	0.0	22.3	0.6	4.0	WNW	−
07	9	20.7	29.7	15.3	78.7	15.0	17.9	0.9	5.2	S	−
07	10	16.2	18.1	14.8	95.8	3.5	2.5	0.3	3.3	S	−
07	11	21.7	30.2	15.3	80.5	0.0	21.6	0.6	4.1	NW	−
07	12	20.0	26.5	16.3	83.6	0.0	13.5	0.4	3.6	NW	−
07	13	22.1	28.9	16.6	76.9	0.0	18.2	0.7	5.2	S	−
07	14	22.0	28.9	17.5	79.8	4.5	18.9	0.6	4.0	SSE	−
07	15	22.4	29.5	16.6	70.8	0.0	17.4	0.8	5.5	WNW	−
07	16	22.4	30.5	14.8	72.7	0.0	18.6	0.5	3.4	S	−
07	17	22.1	30.3	16.8	80.9	19.0	18.8	0.8	5.1	SSE	−
07	18	21.6	28.5	16.5	81.6	0.0	20.5	0.8	6.3	S	−
07	19	20.7	25.1	18.2	75.3	0.0	13.9	1.1	6.2	S	−
07	20	19.6	23.5	17.3	75.5	0.0	11.9	0.9	5.3	S	−
07	21	20.9	26.5	16.7	71.3	0.0	22.4	1.0	5.3	S	−
07	22	22.7	29.3	16.2	73.5	0.0	20.5	1.2	5.6	S	−
07	23	21.2	25.1	18.0	92.0	7.5	7.3	0.5	4.0	SSE	−
07	24	23.4	31.1	16.6	73.8	0.0	23.1	0.9	4.9	SSE	−
07	25	22.6	27.6	16.9	64.3	0.0	13.1	0.7	5.3	S	−
07	26	18.7	23.3	15.9	88.6	18.0	3.9	1.0	7.4	S	−
07	27	18.4	26.3	15.1	94.8	35.0	7.7	1.1	5.2	W	−
07	28	18.4	25.0	14.0	80.5	7.5	20.7	1.1	5.7	SW	−
07	29	20.9	31.0	13.2	75.6	0.0	22.4	0.8	3.6	S	−
07	30	21.8	31.0	15.0	72.2	0.0	18.9	0.7	3.9	SSE	−
07	31	22.5	29.5	17.0	80.1	0.5	12.5	1.0	5.1	SSE	−
計	Total					110.5					
平均	Mean	20.8	27.5	15.7	77.9	3.6	16.9	0.8	4.8		
最大	Max.	23.4	31.1	18.2	95.8	35.0	24.6	1.2	7.4		
最低	Min.	16.2	18.1	11.4	64.3	0.0	2.5	0.3	2.7		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　8月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	24.2	31.4	18.2	76.2	0.0	18.8	0.6	4.7	W	−
08	2	23.7	32.9	17.6	78.6	0.0	21.2	0.6	3.7	S	−
08	3	24.6	32.3	17.5	73.8	0.0	20.5	0.8	5.1	SSE	−
08	4	26.1	32.4	21.7	76.3	1.0	17.6	1.3	5.6	S	−
08	5	23.4	25.0	22.2	96.1	66.5	3.0	1.0	7.9	S	−
08	6	22.6	25.8	20.2	92.9	9.0	7.3	0.1	2.4	N	−
08	7	20.2	22.2	18.8	96.5	20.0	4.2	0.3	3.2	SSE	−
08	8	20.0	24.0	18.2	93.6	13.0	7.9	0.2	2.7	SSE	−
08	9	21.1	28.4	17.2	84.6	0.0	16.5	0.5	3.0	S	−
08	10	19.1	23.8	16.1	85.6	18.0	10.3	0.6	4.1	S	−
08	11	19.9	26.4	16.0	92.6	57.0	6.7	1.2	6.5	S	−
08	12	22.3	27.1	18.7	69.1	0.0	22.7	1.9	6.7	S	−
08	13	19.4	24.5	17.2	87.6	4.0	7.4	0.8	4.9	SSE	−
08	14	19.3	24.7	15.8	84.8	0.0	10.6	0.2	2.4	WNW	−
08	15	18.6	23.0	14.4	87.0	0.0	8.2	0.3	3.0	SSE	−
08	16	20.3	27.3	15.3	80.1	0.0	19.3	0.7	5.3	SSE	−
08	17	21.2	28.1	16.4	78.1	0.0	19.8	0.5	3.7	SSE	−
08	18	21.4	26.2	17.5	81.7	0.0	9.9	0.4	3.5	SSE	−
08	19	18.0	20.0	15.1	96.1	67.0	2.1	0.2	2.1	SSE	−
08	20	19.2	25.9	14.9	92.3	13.0	9.0	0.4	3.0	SSE	−
08	21	20.3	25.8	16.0	86.1	0.0	13.6	0.4	2.8	WNW	−
08	22	18.9	20.9	17.5	91.8	10.0	3.8	0.5	3.6	S	−
08	23	20.5	27.5	17.3	91.3	27.0	10.4	1.2	5.5	S	−
08	24	21.3	24.8	16.9	85.6	0.0	8.2	1.2	5.3	S	−
08	25	16.0	20.2	11.5	91.1	6.0	5.9	0.5	3.7	WNW	−
08	26	13.5	20.9	8.0	84.3	0.0	14.4	0.4	3.5	NNW	−
08	27	16.6	24.6	10.4	75.6	0.0	21.8	0.5	3.9	SW	−
08	28	18.3	25.5	12.6	76.7	0.0	21.3	0.5	3.5	SSE	−
08	29	18.7	27.6	12.8	75.1	0.0	21.2	0.8	4.5	S	−
08	30	18.6	27.4	13.0	74.7	0.0	21.7	0.8	4.3	S	−
08	31	18.0	26.8	11.6	81.7	0.0	16.6	0.6	3.5	S	−
計	Total					311.5					
平均	Mean	20.2	25.9	16.0	84.4	10.0	13.0	0.6	4.1		
最大	Max.	26.1	32.9	22.2	96.5	67.0	22.7	1.9	7.9		
最低	Min.	13.5	20.0	8.0	69.1	0.0	2.1	0.1	2.1		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　9月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	18.9	28.5	11.6	78.9	0.0	21.1	0.6	3.5	S	−
09	2	19.3	26.9	13.8	79.0	0.0	17.7	0.6	3.5	S	−
09	3	19.4	28.0	13.6	79.1	0.0	16.7	0.6	4.3	S	−
09	4	16.2	18.0	14.7	89.6	23.0	3.4	0.5	4.6	SSW	−
09	5	18.8	25.4	15.0	93.1	12.5	10.4	0.7	4.3	SSE	−
09	6	19.5	24.8	15.8	78.4	0.0	13.9	0.8	4.4	SSW	−
09	7	17.9	24.6	15.1	86.6	0.0	8.7	0.3	2.9	SW	−
09	8	18.3	24.4	14.9	85.8	0.0	14.3	0.3	3.1	WNW	−
09	9	17.9	22.5	15.4	84.9	0.5	9.9	0.5	5.2	SSW	−
09	10	16.4	18.9	14.9	86.6	0.0	5.0	0.3	3.3	S	−
09	11	14.9	16.8	13.1	94.0	33.5	3.1	0.3	3.3	S	−
09	12	15.8	21.1	13.0	88.0	0.5	12.8	0.6	4.1	S	−
09	13	13.9	18.4	8.3	85.4	0.0	10.2	0.8	3.9	WNW	−
09	14	11.6	18.9	6.4	86.6	0.0	14.4	0.8	3.6	S	−
09	15	14.4	22.5	7.9	83.7	0.0	14.3	0.7	4.6	S	−
09	16	13.7	19.7	10.4	87.5	3.0	9.7	0.9	5.5	S	−
09	17	10.6	15.1	7.7	92.2	11.0	7.2	0.7	4.4	SSE	−
09	18	10.3	15.0	6.1	91.2	0.5	8.0	0.7	3.7	SSE	−
09	19	12.0	17.4	9.4	92.2	4.0	7.4	0.4	4.6	SSE	−
09	20	11.7	18.5	7.0	87.8	0.0	14.1	0.6	3.2	S	−
09	21	11.3	21.8	5.2	82.2	0.0	17.9	0.9	3.6	SSW	−
09	22	11.4	22.0	5.3	84.2	0.0	14.1	1.2	6.8	S	−
09	23	12.9	21.9	5.0	82.7	0.0	14.3	1.0	5.0	SSE	−
09	24	14.3	22.3	8.3	81.8	0.0	12.2	1.4	5.4	SSE	−
09	25	15.9	20.8	12.2	82.9	0.5	14.3	0.8	4.0	S	−
09	26	12.7	19.6	6.3	72.7	0.0	17.8	0.9	5.8	SSW	−
09	27	11.8	19.8	4.9	76.8	0.0	11.8	1.6	6.4	S	−
09	28	13.3	21.0	8.7	86.5	0.0	4.3	1.3	5.7	SSE	−
09	29	12.2	20.6	7.7	85.3	0.0	11.4	0.7	4.0	S	−
09	30	10.6	20.0	3.5	81.5	1.0	12.7	1.2	5.0	S	−
計	Total					90.0					
平均	Mean	14.6	21.2	10.0	84.9	3.0	11.8	0.8	4.4		
最大	Max.	19.5	28.5	15.8	94.0	33.5	21.1	1.6	6.8		
最低	Min.	10.3	15.0	3.5	72.7	0.0	3.1	0.3	2.9		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	9.3	15.5	3.2	75.1	0.0	10.3	0.7	3.0	SSE	—
10	2					0.0	7.8	0.8	3.8	SSE	—
10	3	11.1	14.4	8.6	93.7	23.0	2.5	0.7	4.9	SSE	—
10	4	10.2	13.5	4.7	92.9	4.5	4.1	0.3	4.1	NE	—
10	5	8.2	15.8	3.0	80.9	0.0	12.4	0.6	3.1	SSE	—
10	6	7.7	11.1	4.8	87.2	0.0	2.8	0.4	3.5	S	—
10	7	7.2	14.9	2.4	74.7	0.0	15.3	0.8	4.2	S	—
10	8	7.5	15.5	1.1	83.1	0.0	6.7	0.8	4.7	SSE	—
10	9	9.8	18.7	3.4	79.0	0.0	12.5	1.2	6.1	SSE	—
10	10	10.1	13.4	7.2	76.1	2.0	3.4	1.6	8.0	WSW	—
10	11	8.1	11.9	5.1	75.5	0.5	7.6	1.1	7.1	NW	—
10	12	9.8	18.0	3.5	75.0	0.0	13.2	0.7	5.0	S	—
10	13	8.3	11.7	4.9	85.3	0.0	2.4	0.4	2.9	WNW	—
10	14	5.2	6.7	4.2	94.1	24.5	1.0	0.5	3.9	WNW	—
10	15	5.3	14.0	−0.6	80.3	0.0	12.7				—
10	16	6.7	11.9	0.2	81.8	1.0	6.3	1.3	4.7	S	—
10	17	8.1	10.4	6.7	95.5	31.5	2.0	0.4	4.0	SE	—
10	18	7.1	12.7	0.7	70.7	0.0	7.8	1.0	4.4	SSW	—
10	19	8.0	19.2	−1.1	69.1	0.0	11.2	1.5	5.5	S	—
10	20	13.2	16.4	9.4	75.2	1.5	3.5	1.8	6.4	SSE	—
10	21	7.3	11.3	2.1	94.1	6.0	0.6	0.4	3.5	WNW	—
10	22	2.1	8.4	−1.9	77.9	0.0	8.9				—
10	23	2.6	13.3	−3.7	73.5	0.0	9.4				—
10	24	6.0	17.6	−2.2	75.1	0.0	9.0				—
10	25	10.1	15.8	0.8	79.9	0.0	4.6	1.3	6.8	S	—
10	26	15.7	20.4	11.9	63.2	0.0	7.6	2.1	6.5	S	—
10	27	9.4	15.9	3.4	74.9	3.0	2.8	1.5	7.8	SSW	—
10	28	1.6	4.4	0.2	89.0	10.5		1.0	7.7	SSE	0
10	29	2.1	5.2	0.2	88.7	3.0	1.5	0.9	4.2	SE	—
10	30	3.6	12.8	−1.2	83.8	0.0	6.9				—
10	31	5.9	14.5	−0.8	89.6	0.5	3.9	0.7	4.5	SSE	—
計	Total					111.5					
平均	Mean	7.6	13.5	2.7	81.2	3.6	6.7	0.9	5.0		
最大	Max.					31.5					
最低	Min.					0.0					

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	7.5	14.4	1.5	84.3	4.0	4.4	1.2	6.1	S	—
11	2	10.1	13.8	7.0	95.1	14.5	1.9	1.0	4.4	SSE	—
11	3	6.3	14.6	0.3	64.2	6.0	2.9	2.6	12.4	SSW	—
11	4	4.1	7.5	0.5	56.8	0.5	2.7	2.6	12.7	WNW	0
11	5	7.8	14.3	1.3	58.5	0.0	5.0	1.3	5.8	SSE	—
11	6	9.3	15.7	3.1	72.6	3.0	4.8	1.5	5.4	SSE	—
11	7	2.5	5.8	1.1	63.0	0.0	2.3	1.2	5.5	E	—
11	8	4.3	8.4	0.0	67.4	0.0	3.9	0.9	6.1	SSE	—
11	9	6.7	13.7	0.7	71.8	0.0	4.4	1.3	4.9	SSE	—
11	10	6.2	8.5	4.5	95.1	13.5	1.9	0.3	4.0	SSE	—
11	11	5.2	12.5	1.2	86.3	0.0	3.9	1.1	6.1	S	—
11	12	4.9	9.8	0.5	85.8	10.5	4.1	1.6	6.5	S	—
11	13	3.5	8.9	−1.7	67.5	1.0	2.7	1.9	12.2	SSE	—
11	14	−0.7	0.7	−2.5	67.5	0.5		1.5	10.2	SSW	2
11	15	−1.6	−0.5	−3.5	77.3	0.5	1.7	0.6	8.5	SSE	
11	16	−0.4	2.0	−2.0	88.1	1.5	1.2	0.4	2.6	SSE	
11	17	−0.2	4.9	−3.4	76.8	0.0	4.4				0
11	18	−1.3	2.2	−4.3	84.3	0.0	3.3	0.6	3.3	SSE	—
11	19	0.0	3.0	−2.4	80.3	0.0	2.1	0.5	3.7	SE	0
11	20	−1.4	2.2	−3.5	86.1	0.0	1.3	0.7	3.4	SSE	0
11	21	1.7	8.2	−4.3	84.7	4.0	3.5	1.8	7.2	S	—
11	22	6.8	11.4	2.3	85.5	5.0	2.7	1.7	7.9	SSE	—
11	23	1.0	4.3	−4.2	69.1	0.0	3.6	1.1	4.9	SSE	—
11	24	0.7	5.9	−4.4	81.2	1.0	2.8	1.4	6.2	SSE	—
11	25	−0.1	4.0	−4.9	77.7	0.0	3.8				—
11	26	−2.2	6.0	−7.3	78.8	0.0	3.3	1.1	3.7	S	—
11	27	−0.3	5.4	−4.6	84.1	0.0	3.0	1.0	4.3	SSE	—
11	28	2.4	8.7	−0.4	84.6	0.0	3.4				—
11	29	1.9	7.6	−2.5	82.7	0.0	2.8				—
11	30	2.0	5.9	−2.3	83.1	0.0	2.9				—
計	Total					65.5					
平均	Mean	2.9	7.7	−1.1	78.0	2.2	3.1	1.2	6.3		
最大	Max.	10.1	15.7	7.0	95.1	14.5					
最低	Min.	−2.2	−0.5	−7.3	56.8	0.0					

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2014年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	3.0	6.4	−0.3	86.2	30.0		0.7	3.5	S	—
12	2	−0.5	6.4	−3.4	53.6	0.0		1.9	8.8	S	—
12	3	−2.1	0.1	−3.4	45.3	0.0		2.1	8.2	SSE	—
12	4	−3.8	0.1	−8.7	60.7	0.0		1.3	6.4	S	—
12	5	−6.7	−1.6	−9.7	79.2	0.0		1.2	5.4	SSE	—
12	6	−6.2	−2.1	−10.2	68.4	0.0		1.4	6.0	SSE	
12	7	−6.3	−3.5	−10.8	88.7	2.0		0.8	4.6	SSE	
12	8	−4.5	−0.2	−8.3	78.0	0.0		0.8	4.6	S	4
12	9	−5.9	−2.6	−8.4	87.5	0.0		0.9	4.4	SSE	3
12	10	−4.9	−2.4	−7.8	86.6	0.5		0.2	3.5	WSW	6
12	11	−2.2	0.8	−4.5	86.8	8.5		1.0	6.1	S	6
12	12	−4.8	−2.2	−8.0	86.2	2.5		0.5	4.0	SSE	15
12	13	−6.2	−3.8	−8.4	65.3	0.0		1.7	8.0	SW	
12	14	−8.8	−5.1	−15.6	75.2	1.0		0.8	4.4	SE	
12	15	−12.4	−4.9	−17.1	83.2	0.0		1.1	4.2	S	12
12	16	−6.9	−0.3	−16.0	79.1	4.5		1.7	6.4	S	12
12	17	−2.9	−0.3	−5.1	83.2	14.5		1.2	5.7	SSE	30
12	18	−2.0	0.3	−8.2	68.7	0.0		2.3	8.0	NW	24
12	19	−5.6	−0.7	−14.2	80.9	0.0		0.9	4.3	S	22
12	20	0.5	4.4	−3.4	75.3	10.0		1.6	6.5	S	
12	21	−3.8	3.7	−8.3	64.6	2.5					
12	22	−7.7	−5.9	−9.3	60.6	0.5		1.6	9.6		18
12	23	−6.5	−4.0	−9.6	85.3	4.0		1.1	6.0	SE	
12	24	−5.0	−2.9	−6.8	91.9	3.5					28
12	25	−7.9	−4.9	−12.1	88.8	0.5					32
12	26	−10.4	−5.6	−14.9	85.9	0.0		0.6	3.9	SSE	28
12	27	−8.0	−3.6	−13.4	88.8	0.0		0.6	3.1	SSE	
12	28	−2.6	0.5	−6.2	87.8	0.0		0.6	5.3	SSE	
12	29	0.1	4.1	−2.3	88.5	2.5		0.5	4.7	SSW	
12	30	−2.8	−0.8	−5.0	90.0	0.0		0.3	2.7	SW	
12	31	−4.6	−0.8	−10.8	87.4	1.0		0.5	2.5	SSE	
計	Total					88.0					
平均	Mean	−4.8	−1.0	−8.7	78.6	2.8		1.1	5.4		
最大	Max.	3.0	6.4	−0.3	91.9	30.0					
最低	Min.	−12.4	−5.9	−17.1	45.3	0.0					

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　1月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−12.3	−6.9	−16.9	86.4	0.0		1.0	4.1	S	
01	2	−12.4	−7.6	−18.8	86.9	3.5		0.9	4.6	S	
01	3	−10.3	−7.5	−15.3	87.9	0.0		0.4	3.0	W	
01	4	−7.9	−5.1	−10.7	89.8	0.0					
01	5	−10.1	−1.9	−15.6	86.6	0.0		0.8	5.4	S	35
01	6	−3.9	−0.3	−10.6	88.0	11.5		1.2	5.3	SSW	30
01	7	−6.2	−1.3	−9.6	74.5	4.5		1.8	8.0	SSW	40
01	8	−0.9	1.1	−2.4	79.9	3.5		2.3	6.9	NW	48
01	9	−2.0	0.2	−5.1	78.4	3.0		1.2	5.5	NW	46
01	10	−4.2	−1.2	−6.9	76.4	0.0		0.9	4.6	NW	
01	11	−3.3	−1.0	−5.7	87.2	1.0		0.8	4.0	SSE	
01	12	−2.6	−0.9	−5.8	78.6	0.0		1.0	5.6	NW	
01	13	−4.2	−0.3	−8.1	82.6	0.0		0.8	4.0	W	45
01	14	−4.5	1.6	−9.9	81.5	0.0		1.2	4.9	SSE	44
01	15	−3.4	0.5	−6.1	81.9	0.0		0.5	3.3	SW	41
01	16	−6.4	−3.3	−9.2	85.9	0.0		0.6	3.2	WSW	40
01	17	−7.0	−4.0	−10.0	91.3	13.0		0.9	6.4	NW	
01	18	−9.7	−7.2	−11.2	77.9	0.0		1.4	5.4	NW	
01	19	−7.8	−2.8	−11.3	80.9	0.0		0.9	4.1	SSE	53
01	20	−6.9	−2.7	−10.1	80.7	2.5		1.1	4.6	SSE	55
01	21	−7.3	−2.7	−10.4	86.8	0.0		0.9	4.3	SSE	51
01	22	−5.3	−0.9	−11.4	87.3	1.0		1.1	5.1	SSE	49
01	23	−2.5	−0.6	−3.7	82.5	2.5		1.1	5.9	NW	52
01	24	−5.7	−2.2	−13.1	72.7	0.0		1.3	5.9	WNW	
01	25	−7.3	−0.3	−9.7	79.0	0.0		1.3	4.8	S	
01	26	−3.7	3.8	−10.0	79.8	0.0					48
01	27	−1.0	3.1	−6.5	78.8	3.5					44
01	28	−7.3	−5.7	−10.0	62.2	0.0		0.5	5.4	SSE	39
01	29	−8.0	−2.0	−12.5	74.0	0.0		0.7	4.8	SSE	37
01	30	−5.7	0.9	−11.6	77.8	0.0		1.6	6.4	SSE	
01	31	−4.9	−1.2	−7.8	76.7	0.0		1.2	5.5	WNW	
計	Total					49.5					
平均	Mean	−6.0	−1.9	−9.9	81.3	1.6		1.1	5.0		
最大	Max.	−0.9	3.8	−2.4	91.3	13.0					
最低	Min.	−12.4	−7.6	−18.8	62.2	0.0					

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　2月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−4.7	−2.0	−6.2	64.9	0.0		2.5	7.6	NW	
02	2	−5.4	−2.7	−7.6	69.3	0.0		2.5	7.9	NW	40
02	3	−10.1	−4.7	−18.3	64.7	0.0		1.3	7.1	NW	38
02	4	−15.8	−8.8	−22.2	77.6	0.0		1.2	4.3	SSW	38
02	5	−15.0	−7.8	−20.5	78.9	0.0		1.6	4.6	S	38
02	6	−14.7	−6.5	−20.9	78.0	0.0		1.4	4.5	S	38
02	7	−8.4	−1.6	−16.4	77.9	0.0		1.5	5.8	SSE	
02	8	−1.5	0.9	−5.5	79.3	1.5		1.3	6.8	SSW	
02	9	−5.8	3.0	−10.0	68.0	1.5		1.5	6.9	S	39
02	10	−8.7	−5.5	−10.8	65.5	0.0		1.5	6.4	S	39
02	11	−4.6	0.5	−11.8	70.5	0.0		1.1	4.6	S	
02	12	−5.0	1.8	−9.7	79.9	0.0		1.1	5.5	S	39
02	13	−6.5	−3.3	−10.7	90.8	8.5		0.6	3.3	S	38
02	14	−3.7	−1.8	−5.4	79.3	1.5		1.8	6.3	NW	
02	15	−2.4	−0.6	−5.0	76.7	0.0		3.1	8.5	NW	
02	16	−0.8	0.9	−2.4	76.4	0.0		1.6	7.8	NW	47
02	17	0.2	4.5	−2.5	74.5	0.0		0.5	4.3	SSW	46
02	18	−0.8	0.5	−3.6	68.5	0.0		0.5	4.5	S	45
02	19	−1.2	2.7	−4.8	69.7	0.0		0.7	4.3	WSW	44
02	20	−5.1	0.7	−10.2	77.5	0.0		0.8	4.0	WNW	42
02	21	−7.2	0.0	−13.9	76.8	0.0		1.5	5.1	S	
02	22	−0.8	6.4	−8.6	70.0	0.0		1.4	7.9	S	
02	23	2.0	6.5	−1.4	70.5	3.5		1.3	7.3	SSE	43
02	24	−1.1	1.1	−5.6	78.7	1.0		1.1	7.7	SSE	43
02	25	−3.4	0.2	−8.0	79.6	0.0		0.7	3.1	W	42
02	26	−1.7	4.0	−7.0	73.7	1.5		1.3	5.8	S	43
02	27	−0.8	1.5	−2.5	89.9	13.5		1.0	5.8	WNW	57
02	28	−3.0	0.9	−8.3	67.7	0.0		1.7	6.6	WNW	
計	Total					32.5					
平均	Mean	−4.9	−0.3	−9.3	74.8	1.2		1.4	5.9		42.1
最大	Max.	2.0	6.5	−1.4	90.8	13.5		3.1	8.5		57.0
最低	Min.	−15.8	−8.8	−22.2	64.7	0.0		0.5	3.1		38.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　3月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−5.4	1.5	−11.7	82.2	10.5		1.5	6.3	SSE	
03	2	−1.4	0.6	−3.3	86.5	18.0		1.7	8.2	NW	82
03	3	−1.2	2.7	−3.1	76.9	2.5		0.6	3.5	SSE	84
03	4	−1.4	1.2	−3.4	89.8	9.0		0.3	2.5	SSW	88
03	5	−2.4	1.5	−8.7	79.8	2.5		0.9	4.2	NW	96
03	6	−4.2	2.9	−10.9	77.4	0.0		1.3	4.6	S	84
03	7	−1.2	2.1	−4.7	84.1	0.0		0.9	5.0	S	
03	8	1.0	9.3	−5.3	75.4	2.5		0.6	5.1	SSW	
03	9	0.7	6.9	−5.5	77.0	0.0		1.6	7.2	S	75
03	10	1.3	3.4	−0.4	89.4	50.0					70
03	11	−2.7	−0.3	−4.2	91.8	14.0					78
03	12	−2.2	0.0	−3.9	84.0	0.5					74
03	13	−0.8	3.0	−3.9	86.8	4.5		0.1	5.2	NNW	70
03	14	−1.1	3.0	−5.2	86.2	0.0		0.5	3.7	W	
03	15	0.7	5.0	−2.7	74.7	0.0		1.1	5.5	SSE	
03	16	2.7	8.2	−0.8	72.1	0.0		1.2	5.0	S	67
03	17	4.1	10.0	0.3	72.0	1.5		1.7	7.3	SSE	61
03	18	2.1	7.7	−1.9	73.2	0.0		0.7	5.0	NNW	60
03	19	1.2	8.2	−3.9	70.7	0.0		0.8	4.9	S	54
03	20	1.7	5.0	−0.4	82.1	0.0		1.0	5.5	SSE	50
03	21	2.7	10.1	−2.9	69.4	0.0		0.9	3.7	S	
03	22	1.1	5.4	−1.2	84.1	2.0		1.1	4.3	S	
03	23	−0.3	3.6	−3.0	75.4	5.0		1.0	5.5	S	54
03	24	−1.6	2.2	−3.6	68.9	0.0		1.6	7.0	W	50
03	25	−0.6	3.0	−6.3	67.4	0.0		1.5	7.0	NW	46
03	26	1.7	8.9	−5.6	61.6	0.0		1.2	5.8	S	45
03	27	4.9	13.9	−3.8	65.2	0.0		0.9	4.9	SSE	40
03	28	5.2	13.8	−1.5	70.2	0.0		0.9	4.3	SSW	
03	29	7.3	15.2	−0.7	62.0	0.0		1.2	6.5	S	
03	30	4.4	11.5	0.7	72.8	0.0		1.0	4.3	SW	26
03	31	5.4	9.8	0.2	68.9	2.0		2.0	9.0	S	20
計	Total					124.5					
平均	Mean	0.7	5.8	−3.6	76.7	4.0		1.1	5.4		62.5
最大	Max.	7.3	15.2	0.7	91.8	50.0					96.0
最低	Min.	−5.4	−0.3	−11.7	61.6	0.0					20.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　4月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	2.3	7.6	−3.2	78.2	1.0	11.7	0.7	4.0	NW	14
04	2	2.9	10.4	−5.2	62.7	0.0	20.7	1.0	4.7	NW	9
04	3	3.1	8.8	0.3	84.7	18.0	0.9	1.4	7.3	S	10
04	4	4.5	9.9	−0.1	64.6	0.0	18.9	1.3	5.2	N	
04	5	2.2	5.6	−1.7	73.5	0.5	9.7	1.5	6.6	S	
04	6	4.5	9.7	1.4	79.1	1.0	5.0	0.8	5.7	S	−
04	7	0.5	3.1	−2.9	56.9	0.0	9.4	1.3	5.2	NW	−
04	8	−1.0	4.6	−5.0	67.6	0.0	14.3	0.6	4.7	NW	−
04	9	1.2	8.9	−5.8	53.6	0.0	22.3	1.3	5.0	SSE	−
04	10	2.4	7.9	−3.8	73.4	1.0	10.3	1.6	5.8	S	−
04	11	3.5	6.5	0.3	90.4	5.5	6.7	0.6	3.7	S	
04	12	5.1	12.2	−0.2	72.9	0.0	19.4	0.9	8.4	ESE	
04	13	4.8	13.0	−2.4	58.5	0.0	23.2	1.2	7.1	ESE	−
04	14	8.1	16.8	−0.5	73.7	0.0	21.0	1.9	7.8	SSE	−
04	15	5.8	12.7	0.7	88.3	25.0	2.6	1.0	4.9	S	−
04	16	3.2	7.5	0.3	88.9	4.0	6.3	0.4	3.9	SW	−
04	17	2.6	4.0	0.6	85.3	1.5	4.3	1.7	5.8	S	−
04	18	6.0	12.5	0.0	69.7	0.5	14.0	1.3	5.6	SE	
04	19	5.3	10.6	0.6	75.0	0.0	14.2	1.3	6.2	NE	
04	20	2.8	5.2	−0.3	86.0	13.5	5.8	1.4	7.2	S	−
04	21	5.6	10.7	2.5	79.0	1.0	13.4	1.1	6.4	SSE	−
04	22	8.6	16.4	−0.3	64.7	0.0	20.4	1.1	5.8	SSE	−
04	23	10.2	20.3	0.4	52.0	0.0	24.6	1.7	7.2	SSE	−
04	24	8.9	18.5	2.5	64.1	3.5	11.6	2.6	9.5	SSE	−
04	25	8.3	15.2	1.8	55.2	0.0	17.5	1.4	8.2	S	
04	26	12.1	19.3	1.4	38.2	0.0	21.1	2.4	8.9	S	
04	27	18.7	27.7	12.0	34.1	0.0	20.9	2.1	9.2	S	−
04	28	14.3	24.5	7.1	56.1	0.0	16.8	1.2	5.4	S	−
04	29	14.9	25.6	5.4	51.8	0.0	22.4	1.3	6.1	SSW	
04	30	15.7	25.5	4.4	48.9	0.0	20.6	1.8	6.7	SSE	−
計	Total					76.0					
平均	Mean	6.2	12.7	0.3	67.6	2.5	14.3	1.3	6.3		11.0
最大	Max.	18.7	27.7	12.0	90.4	25.0	24.6	2.6	9.5		14.0
最低	Min.	−1.0	3.1	−5.8	34.1	0.0	0.9	0.4	3.7		9.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	15.8	22.7	5.7	40.1	0.0	19.5	1.7	8.4	SSW	
05	2	13.2	23.8	3.1	43.7	0.0	23.0	1.4	6.4	S	
05	3	15.8	27.5	4.9	44.3	0.0	18.7	1.5	5.8	SSE	
05	4	16.1	27.3	8.7	60.9	8.5	18.8	2.1	7.0	S	
05	5	12.8	17.4	8.8	51.4	10.0	19.0	2.0	8.3	SSW	
05	6	13.7	19.7	8.3	44.1	0.0	20.1	2.1	9.4	S	
05	7	11.1	19.2	3.0	43.0	0.0	24.1	1.4	6.8	S	−
05	8	9.6	20.3	0.8	54.9	1.5	17.3	1.2	6.0	SSE	−
05	9	9.7	14.1	6.5	57.5	0.0	16.5	0.9	6.2	NW	
05	10	7.4	13.6	1.7	68.7	1.0	12.8	1.0	5.7	NW	
05	11	11.6	21.2	0.3	50.1	0.0	24.4	1.7	7.9	WNW	−
05	12	12.8	21.3	3.8	48.3	4.5	13.7	0.9	4.3	SSE	−
05	13	11.0	17.9	7.8	85.9	18.5	12.3	0.9	5.5	SSE	−
05	14	7.7	10.0	4.3	93.3	4.0	2.0	0.6	4.2	WNW	−
05	15	5.5	7.7	4.0	85.6	4.0	4.0	0.8	4.3	S	−
05	16	9.9	17.8	4.3	77.0	1.5	17.4	1.1	5.2	SSW	
05	17	9.1	13.1	5.4	65.1	1.5	21.9	2.1	10.7	WSW	
05	18	12.4	21.2	2.4	59.5	0.0	23.6	0.8	5.5	WNW	−
05	19	8.7	10.6	7.2	82.2	2.5	4.6	0.9	5.4	SSW	−
05	20	12.0	19.6	6.1	72.0	5.5	22.1	1.3	5.3	S	−
05	21	8.6	14.2	4.9	84.1	0.5	7.5	0.7	4.9	SSW	−
05	22	12.4	20.7	3.5	75.3	1.0	17.1	1.3	6.6	S	−
05	23	16.3	22.7	11.0	53.7	0.0	22.7	1.8	8.0	SW	
05	24	13.9	19.8	4.3	47.4	0.0	22.8	1.6	7.6	WNW	
05	25	13.1	21.8	2.1	47.3	0.0	25.3	1.5	6.4	S	−
05	26	14.1	23.3	4.7	65.7	0.5	16.4	0.9	7.1	NW	−
05	27	14.4	23.2	6.8	58.8	0.0	27.1	1.0	4.9	NW	−
05	28	15.4	24.6	4.2	57.5	0.0	26.5	1.3	7.6	S	−
05	29	19.2	29.2	9.3	58.5	0.0	24.0	1.0	5.8	S	−
05	30	20.5	28.4	12.2	61.5	0.0	19.9	1.4	6.8	S	
05	31	15.1	19.9	9.3	73.8	4.5	10.3	1.1	7.6	SSW	
計	Total					69.5					
平均	Mean	12.5	19.8	5.5	61.6	2.2	17.9	1.3	6.5		
最大	Max.	20.5	29.2	12.2	93.3	18.5	27.1	2.1	10.7		
最低	Min.	5.5	7.7	0.3	40.1	0.0	2.0	0.6	4.2		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	18.3	27.1	9.5	43.5	0.0	26.2	1.5	6.9	S	−
06	2	19.9	26.9	13.8	42.2	0.0	21.4	1.2	7.9	S	−
06	3	14.9	20.3	10.6	75.4	31.0	11.8	0.9	5.8	S	−
06	4	11.7	15.8	8.3	83.2	1.5	7.3	0.6	4.2	S	−
06	5	9.0	11.8	6.2	79.3	1.0	6.3	0.9	5.4	NNW	−
06	6	9.9	15.8	4.2	70.2	0.0	24.1	0.9	6.0	NNW	−
06	7	9.9	15.3	4.1	75.1	0.0	17.6	0.8	4.1	WNW	−
06	8	14.8	24.1	8.0	71.2	0.0	14.6	0.9	5.6	S	−
06	9	13.1	17.7	11.4	87.3	22.0	5.2	0.7	6.1	SSW	−
06	10	12.8	17.4	10.6	91.8	10.0	6.5	0.2	4.6	NW	−
06	11	13.8	19.4	8.5	78.9	0.0	15.0	0.8	5.0	NNW	−
06	12	16.1	25.1	8.0	71.7	0.0	26.8	1.0	4.2	S	−
06	13	14.4	16.7	11.9	90.6	7.0	4.1	0.9	4.5	S	−
06	14	17.9	24.1	13.1	75.1	0.0	17.3	0.6	4.0	S	−
06	15	18.4	26.0	9.9	75.6	0.0	21.3	0.5	3.3	NW	−
06	16	19.6	28.5	14.8	79.0	0.0	22.1	0.4	3.8	NNW	−
06	17	19.6	27.2	13.4	71.5	0.0	26.9	0.9	4.7	S	−
06	18	20.0	27.0	14.1	68.5	0.0	21.0	0.6	4.3	S	−
06	19	18.8	26.9	11.1	66.3	0.0	26.1	0.8	5.0	S	−
06	20	17.2	24.2	10.9	67.8	0.0	23.6	0.8	5.2	WSW	−
06	21	18.3	27.9	8.6	60.4	0.0	26.4	0.9	4.9	S	−
06	22	16.7	24.4	8.7	75.8	0.0	13.5	0.8	3.9	NW	−
06	23	15.6	17.4	13.5	93.0	8.0	4.0	0.2	2.8	NW	−
06	24	16.7	23.7	12.7	80.7	0.5	20.2	0.9	4.4	S	−
06	25	15.5	19.7	11.4	85.5	0.0	7.3	0.5	2.9	SSE	−
06	26	17.7	26.4	12.4	76.2	0.0	21.4	0.7	5.4	SSE	−
06	27	12.0	13.6	10.1	73.7	0.0	9.3	0.7	4.4	SSW	−
06	28	12.4	18.5	6.9	73.0	2.5	11.1	0.4	3.7	SSE	−
06	29	15.6	24.1	8.0	72.1	0.0	23.2	1.0	4.1	S	−
06	30	15.4	17.3	13.9	84.1	3.5	7.5	1.6	5.8	S	−
計	Total					87.0					
平均	Mean	15.5	21.7	10.3	74.6	2.9	16.3	0.8	4.8		
最大	Max.	20.0	28.5	14.8	93.0	31.0	26.9	1.6	7.9		
最低	Min.	9.0	11.8	4.1	42.2	0.0	4.0	0.2	2.8		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	14.9	16.9	13.4	92.6	2.5	4.0	0.2	2.9	SSW	−
07	2	17.1	22.8	13.3	82.7	26.5	13.3	0.8	6.5	S	−
07	3	18.1	24.2	11.5	71.5	0.0	24.9	0.9	5.9	S	−
07	4	15.6	22.5	10.6	80.8	0.0	12.1	0.4	3.6	SSW	−
07	5	17.1	24.6	9.5	73.7	0.0	17.1	0.6	3.7	SW	−
07	6	19.1	26.2	14.3	67.3	0.0	19.6	0.7	5.3	SW	−
07	7	16.0	22.0	8.6	72.4	0.0	11.1	1.6	6.5	SSW	−
07	8	14.0	23.0	5.6	70.2	0.0	26.9	0.7	5.2	WNW	−
07	9	16.7	26.3	8.1	69.3	0.0	27.8	0.7	3.4	SSE	−
07	10	18.5	28.8	8.8	66.8	0.0	27.0	0.8	4.1	S	−
07	11	20.9	32.0	10.3	68.8	0.0	25.9	0.6	3.8	S	−
07	12	24.0	32.3	16.1	67.9	0.0	24.3	0.7	4.1	SE	−
07	13	21.5	24.9	19.2	78.6	0.5	6.2	1.4	8.7	SSE	−
07	14	23.1	27.9	19.7	79.7	10.0	11.6	2.0	8.9	S	−
07	15	19.0	23.8	13.0	70.8	0.5	22.9	0.9	5.5	SSW	−
07	16	16.8	24.7	11.4	69.4	0.0	23.9	0.6	3.8	NW	−
07	17	19.2	30.2	9.8	66.5	0.0	26.9	0.7	4.0	SSW	−
07	18	20.1	25.8	15.3	77.2	20.5	8.4	0.8	3.9	SSE	−
07	19	22.0	28.7	17.1	76.4	4.5	17.5	0.5	3.4	SSE	−
07	20	22.5	29.3	16.6	78.2	0.0	22.4	0.7	3.5	SSW	−
07	21	21.7	26.3	18.6	85.2	17.0	8.4	0.4	3.7	SSE	−
07	22	21.9	24.7	19.7	93.1	31.0	5.0	0.6	4.9	S	−
07	23	23.7	29.2	21.1	88.6	15.5	13.0	0.2	3.1	NW	−
07	24	24.6	31.2	20.6	81.2	0.0	20.3	0.4	3.2	SW	−
07	25	21.7	26.0	19.9	88.8	1.0	8.1	0.4	3.2	SSE	−
07	26	20.7	23.6	19.4	92.3	6.0	5.4	0.6	5.0	S	−
07	27	25.1	31.4	20.8	77.8	0.0	20.7	0.5	3.9	S	−
07	28	24.4	30.3	19.9	78.2	0.0	17.1	0.6	4.1	SSE	−
07	29	24.2	31.1	19.6	78.8	0.0	17.1	0.5	4.3	S	−
07	30	23.1	29.9	18.8	84.1	0.0	11.2	0.3	3.1	S	−
07	31	24.4	28.6	20.5	78.9	0.0	10.6	0.9	6.1	S	−
計	Total					135.5					
平均	Mean	20.4	26.7	15.2	77.7	4.4	16.5	0.7	4.5		
最大	Max.	25.1	32.3	21.1	93.1	31.0	27.8	2.0	8.9		
最低	Min.	14.0	16.9	5.6	66.5	0.0	4.0	0.2	2.9		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　8月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	22.3	28.3	17.1	83.1	7.0	14.5	0.7	4.5	WNW	
08	2	22.5	30.5	16.6	71.5	0.0	22.3	0.7	3.7	SSE	
08	3	22.1	29.1	15.7	78.8	0.0	16.9	0.5	5.2	S	
08	4	24.7	30.5	18.6	77.8	0.0	19.1	0.9	6.1	S	
08	5	25.8	32.9	21.4	72.9	0.0	16.1	1.3	6.1	S	
08	6	23.7	29.0	19.2	89.4	11.5	10.9	0.4	3.2	WNW	
08	7	20.5	26.4	16.7	79.6	4.5	19.5	0.8	4.4	S	
08	8	20.6	26.5	16.8	77.6	0.0	16.9	1.0	5.1	SSE	
08	9	21.9	28.2	15.3	76.7	0.0	18.5	1.0	4.9	S	
08	10	23.1	29.6	17.8	81.4	0.0	12.5	1.1	6.4	S	
08	11	20.9	26.6	18.4	92.6	30.0	9.2	0.3	4.3	SSW	
08	12	20.6	27.1	17.7	90.3	7.5	11.1	0.2	3.5	S	
08	13	21.6	29.4	17.2	83.0	10.5	21.2	0.4	3.9	WSW	
08	14	20.2	26.3	16.8	83.1	0.0	14.6	0.7	4.9	S	
08	15	20.5	26.8	16.3	79.5	0.5	20.6	0.6	4.5	S	
08	16	21.0	26.9	17.4	85.0	2.5	12.8	0.3	3.2	SSE	
08	17	21.4	27.8	18.4	81.5	0.0	12.7	0.4	4.2	S	
08	18	15.2	18.6	13.9	92.0	38.0	2.2	0.1	3.1	W	
08	19	17.0	22.2	13.6	88.1	5.5	10.9	0.4	3.8	SSE	
08	20	17.5	23.3	14.0	86.3	0.0	10.8	0.4	4.2	WNW	
08	21	19.7	25.7	14.8	83.6	0.0	15.2	0.4	3.4	WNW	
08	22	20.1	26.3	17.0	81.5	0.0	16.2	0.4	4.3	S	
08	23	17.9	21.4	14.1	82.6	0.0	7.3	0.3	3.1	NNW	
08	24					0.0					
08	25	16.1	25.1	8.7	70.5	0.0	23.3	1.0	4.6	S	
08	26	15.8	23.5	10.8	74.3	0.0	10.7	1.0	4.3	S	
08	27	15.5	20.1	12.2	88.7	2.0	5.6	0.8	3.7	S	
08	28	16.0	19.8	13.9	84.3	3.0	7.3	0.4	3.3	SSE	
08	29	16.8	24.7	11.4	82.1	0.0	13.3	0.6	3.5	SSE	
08	30	18.8	26.5	14.0	80.3	0.0	15.2	0.7	3.3	S	
08	31	19.4	24.6	15.0	83.6	0.0	10.9	0.4	3.3	S	
計	Total					122.5					
平均	Mean	20.0	26.1	15.7	82.1	4.0	13.9	0.6	4.2		
最大	Max.					38.0					
最低	Min.					0.0					

2015年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	20.2	27.2	16.1	78.4	0.0	17.9	0.6	4.4	S	−
09	2	17.1	20.1	14.7	92.6	93.0	3.0	0.6	3.4	S	−
09	3	18.9	25.7	15.4	88.0	15.5	8.6	0.3	4.1	SSE	−
09	4	17.0	19.4	13.5	95.4	9.0	3.3	0.1	2.4	S	−
09	5	14.4	20.5	9.8	86.4	0.5	11.1	0.3	4.7	SE	−
09	6	14.4	21.6	9.8	82.3	0.0	11.2	0.6	4.1	S	−
09	7	17.1	25.1	11.8	79.9	0.0	18.5	0.6	3.0	S	−
09	8	16.8	23.7	12.6	81.6	0.0	13.8	0.4	2.8	SSE	−
09	9	15.8	19.7	12.1	76.0	0.0	8.5	0.5	4.6	SSW	−
09	10	15.1	16.8	13.1	76.5	0.0	8.9	1.3	6.0	SW	−
09	11	16.7	20.3	13.6	82.9	0.0	8.3	0.5	3.9	S	−
09	12	18.3	25.0	12.9	81.2	0.0	12.7	1.3	5.8	S	−
09	13	15.0	18.0	13.0	92.7	6.5	3.0	0.7	5.7	SSW	−
09	14	14.0	22.6	10.2	86.3	0.0	15.5	0.6	4.4	SSW	−
09	15	13.7	22.2	9.0	78.8	0.0	17.5	0.9	4.0	S	−
09	16	14.0	23.3	8.0	79.3	0.0	18.9	0.9	4.6	SSE	−
09	17	14.9	23.0	9.6	78.5	0.0	18.3	0.7	3.4	SW	−
09	18	12.9	15.7	10.3	89.7	8.5	3.0	0.3	2.6	S	−
09	19	13.0	15.6	11.0	95.8	11.0	3.1	0.1	3.1	SSE	−
09	20	15.6	20.4	12.3	88.4	0.0	7.8	0.3	4.1	SE	−
09	21	15.9	24.8	9.7	84.4	1.5	15.9	0.5	3.9	S	−
09	22	15.8	24.6	9.8	82.7	1.0	15.0	0.9	4.9	S	−
09	23	15.6	25.6	7.8	80.1	0.0	17.6	0.9	3.5	S	−
09	24	15.7	25.0	10.0	84.9	0.0	11.4	0.8	4.3	SSE	−
09	25	14.8	20.7	10.7	80.7	0.0	11.4	0.7	4.6	S	−
09	26	15.4	19.3	12.9	82.1	0.0	6.0	0.3	2.6	S	−
09	27	15.1	21.2	11.4	89.3	1.0	7.3	0.6	3.8	S	−
09	28	11.3	17.6	8.8	92.2	15.5	5.0	0.9	6.7	SSE	−
09	29	9.5	12.4	7.1	92.6	7.0	5.4	0.3	4.4	SE	−
09	30	9.5	14.7	5.5	83.0	0.5	8.3	0.7	4.8	WNW	−
計	Total					170.5					
平均	Mean	15.1	21.1	11.1	84.8	5.7	10.5	0.6	4.1		
最大	Max.	20.2	27.2	16.1	95.8	93.0	18.9	1.3	6.7		
最低	Min.	9.5	12.4	5.5	76.0	0.0	3.0	0.1	2.4		

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	11.1	16.8	3.9	77.3	3.0	9.8	1.2	5.2	S	−
10	2	13.0	18.8	9.3	68.0	35.0	9.1	2.6	13.3	SSW	−
10	3	12.3	16.4	6.8	61.9	10.0	8.6	1.4	9.4	SW	−
10	4	8.1	14.0	3.5	82.1	2.0	8.5	0.9	6.6	S	−
10	5	7.6	14.4	3.5	85.8	0.0	8.6	0.8	3.5	S	−
10	6	9.1	18.9	3.2	80.0	0.0	14.4	1.1	4.3	S	−
10	7	8.9	19.1	3.6	83.3	0.0	14.5	0.8	4.0	S	−
10	8	7.4	9.0	5.3	86.4	15.5	1.0	2.5	10.8	WNW	−
10	9	10.0	13.6	7.4	80.8	0.5	2.8	1.5	8.8	NW	−
10	10	12.0	17.5	3.9	71.2	0.0	13.7	1.1	7.5	SSE	−
10	11	10.3	16.3	3.6	80.2	8.0	4.6	1.5	10.0	S	−
10	12	10.4	13.9	6.0	65.0	0.0	4.1	1.6	10.6	SSE	−
10	13	7.4	13.0	0.3	74.2	5.5	7.6	1.5	7.4	S	−
10	14	4.0	10.4	0.2	87.6	5.5	9.0	0.6	5.8	SSE	−
10	15	6.0	11.7	0.5	79.3	0.0	9.3	0.8	4.3	S	−
10	16	6.2	17.3	−1.1	80.7	0.0	11.8	1.1	3.8	SSE	−
10	17	8.8	18.9	1.1	83.7	0.0	10.6	1.1	5.1	SSE	−
10	18	12.5	20.9	4.0	74.9	0.5	9.6	1.0	8.1	S	−
10	19	6.3	12.1	1.2	62.7	0.0	11.1	1.1	5.5	WSW	−
10	20	5.5	8.8	1.3	86.6	1.5	2.0	1.0	5.8	SSE	−
10	21	5.9	10.1	2.9	74.2	0.0	6.0	0.4	2.5	SSW	−
10	22	4.3	11.5	−0.8	74.3	0.0	9.6	0.9	4.4	SSW	−
10	23	6.7	15.1	−0.9	68.2	0.0	9.1	1.3	5.6	S	−
10	24	6.3	11.3	0.2	87.9	7.5	3.0	1.4	7.6	S	−
10	25	0.8	4.8	−1.7	87.8	20.5	3.8				−
10	26	0.3	4.8	−2.2	89.9	2.5	3.0				10
10	27	3.2	10.5	−3.6	79.0	2.0	6.3	1.3	5.2	S	1
10	28	7.8	13.3	3.2	78.5	7.5	5.5	1.7	8.8	S	−
10	29	4.5	9.8	0.8	78.8	1.0	5.2	1.0	8.2	S	−
10	30	2.6	8.0	0.0	83.3	1.5	5.0	0.7	4.3	S	0
10	31	2.8	5.1	0.1	77.2	3.0	0.4	0.8	5.1	SSE	−
計	Total					132.5					
平均	Mean	7.2	13.1	2.1	78.4	4.3	7.3	1.2	6.6		3.7
最大	Max.	13.0	20.9	9.3	89.9	35.0	14.5				10.0
最低	Min.	0.3	4.8	−3.6	61.9	0.0	0.4				0.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	4.4	8.8	−1.3	67.3	0.0					−
11	2	2.8	9.2	−3.0	87.9	0.0					−
11	3	4.4	13.5	0.0	83.5	0.0					−
11	4	6.0	16.7	−1.7	71.0	0.0					−
11	5	7.5	17.6	−0.6	80.3	0.0					−
11	6	5.8	9.5	−1.6	77.2	0.0					−
11	7	−0.4	5.7	−3.9	74.4	0.0					−
11	8	1.3	4.1	−3.6	90.8	3.0					−
11	9	3.7	6.9	1.0	91.9	6.0					−
11	10	2.1	3.6	0.7	96.0	22.5					−
11	11	1.1	3.1	0.0	96.3	10.5					−
11	12	0.7	5.5	−1.6	87.9	0.0					−
11	13	1.1	8.7	−2.0	87.5	0.0					−
11	14	3.0	7.6	−1.3	87.0	0.5					−
11	15	6.1	8.4	3.7	96.6	17.0					−
11	16	7.3	12.1	1.3	84.0	0.0					−
11	17	6.5	12.5	1.3	88.5	4.5					−
11	18	1.9	5.9	−1.1	68.1	0.0					−
11	19	−0.7	2.3	−3.2	79.6	0.0					−
11	20	0.7	4.6	−2.2	84.1	0.0					−
11	21	1.0	4.3	−1.6	89.1	4.0					−
11	22	−1.4	0.5	−3.9	76.5	0.5					+
11	23	−2.6	1.7	−4.9	85.0	0.0					+
11	24	−3.5	−2.1	−8.7	92.6	16.5					2
11	25	−5.8	−2.1	−10.8	88.9	3.0					24
11	26	−4.1	2.2	−13.0	84.9	0.0					17
11	27	0.6	2.2	−0.5	94.0	15.0					15
11	28	−1.0	2.0	−5.8	84.4	0.0					11
11	29	−1.2	2.9	−4.8	79.5	0.0					9
11	30	−0.2	3.6	−4.6	81.3	5.0					9
計	Total					108.0					
平均	Mean	1.6	6.0	−2.6	84.5	3.6					12.4
最大	Max.	7.5	17.6	3.7	96.6	22.5					24.0
最低	Min.	−5.8	−2.1	−13.0	67.3	0.0					2.0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2015年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−2.0	1.5	−3.4	88.3	7.0					22
12	2	−2.3	1.5	−5.0	84.8	0.0					18
12	3	0.2	2.6	−2.2	92.4	21.5					15
12	4	−0.8	2.8	−4.1	74.5	3.0					8.5
12	5	−1.7	0.4	−3.4	77.6	2.5					19
12	6	−2.9	0.3	−6.3	81.9	4.0					23
12	7	−4.0	−1.4	−7.2	87.7	0.5					17
12	8	−2.7	1.7	−7.3	86.7	0.0					18
12	9	−2.9	4.3	−10.1	83.9	0.0					17
12	10	3.3	8.0	0.2	81.6	0.0					12
12	11	1.2	2.8	−1.0	93.1	3.5					9
12	12	−2.3	1.1	−5.3	79.9	0.0					7
12	13	−1.9	4.1	−6.3	85.5	0.0					7
12	14	−4.0	2.5	−8.0	83.6	0.0					7
12	15	−0.3	4.4	−6.2	86.4	2.0					7
12	16	2.5	3.9	1.4	91.8	2.0					4.5
12	17	−0.2	2.5	−2.9	88.6	2.0					6
12	18	−2.1	0.9	−5.6	82.8	1.5					7
12	19	−4.7	−2.5	−7.3	75.7	2.5					11
12	20	−3.6	1.1	−6.7	89.7	0.5					10
12	21	0.1	2.0	−1.5	92.1	7.0					12
12	22	−5.4	0.3	−12.6	93.2	5.0					18
12	23	−9.2	−1.8	−15.9	89.6	0.0					15
12	24	−2.4	2.4	−5.8	92.7	0.0					15
12	25	−4.2	−0.1	−7.2	89.9	4.5					18
12	26	−7.0	−5.7	−7.9	86.2	10.5					31
12	27	−8.4	−7.1	−9.6	85.5	9.5					37
12	28	−7.1	−4.9	−8.1	79.5	7.0					43
12	29	−7.2	−5.1	−10.1	85.8	1.0					39
12	30	−9.9	−3.4	−13.5	86.6	0.0					35
12	31	−7.1	−1.0	−13.1	82.5	0.0					
計	Total					97.0					
平均	Mean	−3.2	0.6	−6.5	85.8	3.1					16.9
最大	Max.	3.3	8.0	1.4	93.2	21.5					43.0
最低	Min.	−9.9	−7.1	−15.9	74.5	0.0					4.5

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

2016年 01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−5.2	−2.9	−6.5	88.9	0.5					
01	2	−1.7	3.1	−6.0	91.6	9.0					
01	3	−2.2	−0.9	−4.2	70.8	0.0					
01	4	−4.4	−2.1	−7.0	81.3	1.0					40
01	5	−6.5	−4.6	−8.7	88.1	8.0					42
01	6	−4.9	−2.1	−8.0	79.6	1.0					46
01	7	−5.6	−3.5	−6.7	85.0	2.0					50
01	8					0.0					48
01	9	−5.9	−4.2	−8.0	77.6	2.5					
01	10	−5.9	−2.4	−8.9	76.6	1.5					
01	11	−8.9	−7.2	−12.2	72.8	0.0					
01	12	−8.2	−5.9	−10.9	67.6	0.0					43
01	13	−7.5	−2.8	−10.0	74.4	0.0					42
01	14	−7.2	−3.2	−12.3	82.6	6.0					57
01	15	−12.1	−8.4	−16.3	85.6	0.0					50
01	16	−12.4	−8.0	−18.7	88.1	0.5					48
01	17	−13.0	−5.9	−18.8	85.8	0.0					
01	18	−10.3	−4.0	−17.4	84.9	2.0					45
01	19	−3.2	−1.9	−4.6	86.5	2.5					50
01	20	−2.9	−1.8	−4.5	67.4	0.0					47
01	21	−5.7	−2.6	−9.0	72.7	0.0					45
01	22	−6.9	−2.1	−13.5	86.2	0.0					44
01	23	−6.7	−2.2	−13.4	84.7	0.0					
01	24	−12.3	−7.5	−15.9	88.1	0.0					
01	25	−14.0	−7.6	−23.7	78.7	0.0					45
01	26	−2.6	0.5	−8.9	75.1	0.0					45
01	27	−2.9	0.7	−5.5	72.3	0.5					48
01	28	−6.0	−3.7	−9.3	78.3	3.0					47
01	29	−9.0	−5.1	−15.9	77.4	0.0					50
01	30	−13.5	−8.9	−18.7	80.8	0.0					
01	31	−8.4	−5.3	−12.9	80.5	2.0					
計	Total					42.0					
平均	Mean	−7.2	−3.8	−11.2	80.3	1.4					
最大	Max.					9.0					
最低	Min.					0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年 02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−10.4	−8.3	−13.9	89.6	1.5					50
02	2	−9.6	−4.7	−15.0	84.8	1.0					50
02	3	−9.0	−6.7	−13.8	89.4	0.5					53
02	4	−4.1	1.7	−9.5	83.5	0.0					57
02	5	−4.3	−2.2	−6.4	82.8	3.0					56
02	6	−6.8	−2.4	−10.4	77.1	2.5					
02	7	−7.7	−4.2	−11.3	83.3	3.5					
02	8	−8.2	−3.6	−13.3	79.9	0.5					57
02	9	−3.2	2.3	−9.1	85.3	2.5					55
02	10	−3.4	−1.4	−6.7	85.2	3.0					60
02	11	−4.9	−1.9	−10.3	84.9	0.0					
02	12	−4.0	2.6	−12.4	80.5	0.0					
02	13	3.3	6.7	−0.5	84.8	2.0					
02	14	0.7	2.8	−2.5	94.3	22.0					
02	15	−7.1	−2.3	−11.0	68.8	3.5					44
02	16	−7.7	−4.0	−13.0	64.5	0.0					43
02	17	−6.0	−2.5	−8.2	76.1	5.5					43
02	18	−3.0	1.0	−7.8	86.2	8.0					59
02	19	0.5	4.8	−3.8	82.2	1.0					53
02	20	0.0	2.9	−2.6	61.9	5.5					
02	21	−2.5	0.2	−4.4	89.2	22.0					
02	22	−5.0	−2.8	−6.9	78.4	2.5					75
02	23	−3.8	0.1	−8.1	85.2	0.5					71
02	24	−11.2	−7.2	−16.9	82.7	0.0					70
02	25	−9.1	−3.7	−14.9	76.4	0.5					69
02	26	−7.7	−3.5	−11.2	83.3	0.5					68
02	27	−8.9	−3.7	−14.1	80.3	0.0					
02	28	−9.4	−2.6	−13.6	73.7	0.0					
02	29	−6.1	−2.5	−13.9	90.1	18.5					73
計	Total					110.0					
平均	Mean	−5.5	−1.6	−9.8	81.5	3.8					
最大	Max.	3.3	6.7	−0.5	94.3	22.0					
最低	Min.	−11.2	−8.3	−16.9	61.9	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年 03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−4.5	−2.3	−7.3	75.9	3.0					84
03	2	−7.0	−2.2	−11.7	79.3	0.0					82
03	3	−9.2	−4.9	−14.0	88.4	2.5					79
03	4	−10.0	−2.6	−19.5	81.8	1.0					85
03	5	−8.3	0.4	−16.0	78.8	0.0					85
03	6	−2.3	1.7	−8.2	85.7	9.5					
03	7	3.1	7.2	−4.1	75.3	2.0					74
03	8	1.2	7.1	−3.8	75.2	2.0					70
03	9	−2.6	−0.5	−6.0	56.8	0.0		2.0	9.6	NNW	65
03	10	−5.1	0.5	−10.1	73.1	0.0		1.0	4.6	SSW	64
03	11	−5.6	0.6	−11.9	77.6	0.5		1.1	4.4	SSW	64
03	12	−5.5	−1.7	−10.9	87.5	0.5		0.5	3.4	WNW	
03	13	−4.7	3.4	−13.9	76.3	1.0		1.5	5.5	S	68
03	14	0.5	7.2	−6.5	76.2	1.0		0.5	5.0	SSW	67
03	15	−2.0	1.7	−7.7	69.6	0.5		1.0	5.6	NNW	68
03	16	0.4	8.4	−11.3	67.0	0.0		1.2	8.2	S	63
03	17	5.0	10.7	−0.5	59.0	0.0		2.0	9.0	S	60
03	18	6.8	13.9	−1.6	53.3	0.0		1.9	7.5	SSW	54
03	19	3.9	7.8	1.3	87.2	3.5		0.7	6.0	SSW	
03	20	−1.1	1.8	−6.9	67.3	0.0		1.6	5.5	NNW	
03	21	−4.0	−0.5	−8.2	80.6	0.5		0.6	4.4	NNW	
03	22	−1.8	4.0	−9.8	70.4	0.0		0.8	5.8	S	43
03	23	−1.0	4.1	−5.0	77.6	0.0		0.7	5.2	NNW	43
03	24	−2.4	3.6	−7.7	79.2	0.0		0.6	4.6	NW	42
03	25	−2.8	1.7	−7.5	84.3	0.0		0.6	5.4	NW	40
03	26	0.2	4.5	−3.9	73.2	0.0		0.6	3.7	NNW	
03	27	2.8	9.3	−5.2	67.0	0.0		1.0	4.9	S	
03	28	3.7	9.3	−2.2	59.8	0.0		1.3	5.7	SW	32
03	29	3.3	12.4	−4.6	61.8	0.0		1.1	4.7	SSW	29
03	30	2.7	6.4	−0.1	83.8	9.5		1.2	5.8	SW	21
03	31	2.2	6.7	−1.7	78.3	0.0		0.6	4.9	NW	20
計	Total					37.0					
平均	Mean	−1.4	3.9	−7.3	74.4	1.2					
最大	Max.	6.8	13.9	1.3	88.4	9.5					
最低	Min.	−10.0	−4.9	−19.5	53.3	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	3.7	10.4	−1.9	69.6	0.0	20.1	0.7	5.1	S	14
04	2	1.7	5.1	−1.6	72.3	0.0	13.6	1.6	6.1	SSW	
04	3	2.8	6.6	0.0	86.9	3.5	3.5	1.1	6.6	SSW	
04	4	3.8	10.4	−1.9	62.7	0.0	14.9	0.6	4.6	NW	2
04	5	5.1	12.9	−2.6	56.2	1.5	19.6	1.6	7.9	S	−
04	6	4.9	10.1	−0.5	57.1	0.0	17.5	1.4	7.3	NW	−
04	7	5.2	12.5	−2.2	61.7	5.0	11.9	0.9	4.7	SSW	−
04	8	4.9	11.7	−0.7	87.1	6.0	10.6	0.8	5.2	S	
04	9	3.3	10.3	−1.8	59.2	1.0	13.9	1.9	11.4	SW	
04	10	2.0	6.1	−2.7	48.0	0.0	13.2	1.0	7.3	NNW	
04	11	−0.2	5.5	−4.5	72.0	0.0	15.4	1.3	7.0	NNW	−
04	12	3.4	9.2	−1.7	59.0	0.0	20.1	1.5	7.3	NNW	0
04	13	5.9	11.3	1.2	66.5	5.5	5.5	1.7	7.9	SSW	−
04	14	8.8	15.8	4.2	85.1	9.5	9.6	0.4	3.9	SW	−
04	15	3.2	5.4	0.8	76.7	1.0	11.2	2.9	9.2	NNW	−
04	16	5.3	10.9	0.2	59.4	0.0	16.7	0.9	6.5	NNW	
04	17	4.3	8.2	3.1	88.9	23.0	1.8	0.9	6.7	SSW	
04	18	4.7	8.1	0.6	80.9	9.0	4.2	1.6	7.8	SSW	−
04	19	2.6	6.8	0.0	83.5	1.5	6.6	0.3	2.5	NNW	−
04	20	6.8	14.1	0.3	70.8	1.5	19.0	1.2	7.7	SSW	−
04	21	12.2	20.1	4.8	53.4	0.0	21.5	1.5	8.2	SSW	−
04	22	10.6	19.2	3.6	60.2	0.0	21.2	1.0	4.8	SSW	−
04	23	4.8	8.4	2.4	78.5	8.5	5.6	1.1	6.3	SSW	
04	24	6.3	14.1	0.5	70.9	0.0	21.5	1.2	8.3	WNW	
04	25	7.6	16.0	−0.5	60.4	0.0	19.4	1.1	5.8	SW	−
04	26	6.8	13.6	2.3	67.2	0.0	7.9	0.9	5.0	SW	−
04	27	6.2	13.3	0.7	61.0	0.0	22.3	0.7	4.9	N	−
04	28	4.7	11.6	−0.9	71.6	3.0	17.3	1.3	5.9	SSW	−
04	29	1.2	3.0	0.1	89.3	9.0	4.8	1.2	6.1	NNW	
04	30	2.1	6.2	−0.5	67.4	0.5	12.8	2.4	11.0	NNW	
計	Total					89.0					
平均	Mean	4.8	10.6	0.0	69.4	3.0	13.4	1.2	6.6		
最大	Max.	12.2	20.1	4.8	89.3	23.0	22.3	2.9	11.4		
最低	Min.	−0.2	3.0	−4.5	48.0	0.0	1.8	0.3	2.5		

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	4.6	11.1	−0.7	62.9	0.0	22.6	0.9	5.0	NNW	
05	2	8.5	17.8	−2.0	50.8	0.0	23.7	1.1	5.5	SSW	
05	3	17.7	26.7	8.4	44.9	0.0	22.9	1.5	7.3	SSW	
05	4	12.4	14.5	10.6	81.2	5.5	3.9	1.6	7.3	SSW	
05	5	9.9	12.4	7.9	84.6	9.0	6.5	1.2	6.1	S	
05	6	10.3	15.1	5.7	77.0	1.5	14.4	0.6	4.0	WNW	
05	7	9.6	17.0	6.1	82.9	10.5	9.8	1.4	6.1	SSW	
05	8	10.6	15.8	3.4	57.1	1.0	22.3	2.6	11.2	NNW	
05	9	11.0	20.8	1.1	55.1	0.0	16.0	1.0	5.4	WSW	−
05	10	11.3	15.9	6.8	51.3	0.0	10.1	0.7	5.3	SSW	−
05	11	7.2	8.9	5.4	88.3	15.0	1.8	0.5	6.3	SSW	−
05	12	8.3	13.9	4.4	84.5	0.5	14.2	0.9	5.9	NNW	
05	13	14.5	25.3	3.5	60.1	0.0	25.9	1.5	7.9	S	
05	14	14.0	24.0	5.4	48.4	0.0	27.6	0.7	5.2	NNW	
05	15	12.4	20.7	4.1	47.8	0.0	18.9	1.6	6.5	SSW	
05	16	8.9	11.7	4.7	68.6	0.0	18.9	1.7	7.6	SW	−
05	17	13.5	20.5	7.4	70.4	12.0	19.0	1.0	5.2	SSW	−
05	18	14.5	21.5	8.2	61.0	0.0	23.4	1.0	5.7	WSW	−
05	19	16.4	26.7	6.9	60.0	0.0	20.9	1.2	5.5	S	−
05	20	17.8	29.0	7.9	59.2	0.0	21.6	1.0	4.7	SSW	−
05	21	19.2	31.4	9.3	54.7	0.0	22.9	0.9	4.3	S	−
05	22	20.5	31.2	10.2	55.4	0.0	26.4	0.8	4.0	SW	−
05	23	17.4	28.0	8.9	60.7	0.0	22.7	0.8	6.5	W	−
05	24	14.5	22.2	8.1	55.1	0.0	16.9	1.0	5.9	SSW	−
05	25	13.8	19.8	8.6	79.2	4.5	12.9	1.7	7.6	SSW	−
05	26	18.2	23.1	15.0	68.0	0.0	18.8	1.5	5.8	SSW	−
05	27	14.7	21.2	6.6	69.8	1.5	13.5	0.7	5.8	S	−
05	28	14.8	24.4	5.6	57.9	1.5	23.9	1.5	7.8	WNW	−
05	29	12.5	20.7	5.5	69.9	0.0	23.9	0.9	5.4	WSW	−
05	30	13.9	22.2	7.3	66.8	0.0	21.5	1.1	5.8	SSW	−
05	31	11.8	17.8	9.4	83.5	19.5	8.5	1.2	6.4	SSW	−
計	Total					82.0					
平均	Mean	13.0	20.4	6.4	65.1	2.6	17.9	1.2	6.1		
最大	Max.	20.5	31.4	15.0	88.3	19.5	27.6	2.6	11.2		
最低	Min.	4.6	8.9	−2.0	44.9	0.0	1.8	0.5	4.0		

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	8.6	13.6	5.7	92.9	14.0	6.3	0.6	4.0	W	−
06	2	7.2	10.4	4.9	78.4	0.0	9.4	1.1	5.9	NW	−
06	3	7.8	12.3	2.5	88.9	4.5	8.5	0.5	3.7	S	−
06	4	9.1	11.1	7.6	95.4	14.0	2.1	0.9	5.2	SSW	−
06	5	10.4	18.3	6.0	83.0	0.0	17.3	0.8	3.9	NW	−
06	6	13.9	21.8	5.7	68.5	0.0	24.5	0.5	4.3	NNW	−
06	7	16.8	25.6	9.3	66.1	0.0	22.2	0.7	3.4	SSW	−
06	8	16.1	23.9	10.1	77.7	4.5	10.3	0.8	4.3	SSW	−
06	9	15.9	20.3	13.0	93.9	25.0	6.6	0.1	2.2	NW	−
06	10	15.1	19.0	11.1	83.6	0.0	13.1	0.6	4.2	NNW	−
06	11	15.5	22.9	9.7	74.5	0.0	23.7	0.6	4.3	NNW	−
06	12	15.3	22.3	10.4	74.3	0.0	26.4	1.2	6.1	SSW	−
06	13	11.7	14.2	10.0	84.6	1.0	4.0	0.6	4.1	SW	−
06	14	13.0	15.0	11.6	89.6	7.5	4.0	0.5	4.6	SW	−
06	15	14.5	20.5	11.1	81.5	0.0	11.4	0.9	3.9	SSW	−
06	16	12.3	14.3	11.2	85.7	23.5	5.9	0.5	4.9	SW	−
06	17	12.3	13.6	11.1	96.5	56.0	2.8	0.1	2.2	WSW	−
06	18	15.7	22.8	11.8	82.7	0.0	16.9	0.3	3.8	SSW	−
06	19	16.7	23.6	11.2	77.1	0.0	21.2	0.9	4.9	SSW	−
06	20	15.4	19.2	13.4	88.1	9.0	7.3	0.6	4.5	SW	−
06	21	16.9	21.7	14.2	83.7	3.0	15.1	0.6	5.8	SSW	−
06	22	17.8	24.0	11.6	76.3	0.0	21.1	0.5	4.9	SSW	−
06	23	15.1	19.6	12.5	75.9	0.0	17.7	0.7	4.1	SW	−
06	24	16.0	22.2	11.5	74.6	0.0	15.0	0.5	4.0	SSW	−
06	25	12.1	14.3	10.6	89.9	22.5	2.9	0.4	3.7	SW	−
06	26	12.5	14.9	11.0	94.5	16.0	4.8	0.3	3.0	W	−
06	27	15.3	22.5	9.8	81.8	0.0	22.1	0.5	3.4	NW	−
06	28	18.3	26.9	11.0	76.7	0.0	22.6	0.4	3.4	WNW	−
06	29	20.0	28.9	11.9	71.0	0.0	27.5	0.6	3.4	ESE	−
06	30	21.2	29.5	13.1	65.8	0.0	27.1	0.9	4.8	NNE	−
計	Total					200.5					
平均	Mean	14.3	19.6	10.1	81.8	6.7	14.0	0.6	4.2		
最大	Max.	21.2	29.5	14.2	96.5	56.0	27.5	1.2	6.1		
最低	Min.	7.2	10.4	2.5	65.8	0.0	2.1	0.1	2.2		

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	20.9	29.6	12.1	72.7	0.0	22.9	0.4	3.1	ENE	−
07	2	18.8	24.5	15.6	86.7	49.5	7.3	1.0	5.2	NNE	−
07	3	18.3	21.9	14.5	84.5	1.5	8.7	1.1	5.6	ESE	−
07	4	13.8	17.4	9.5	84.9	0.0	11.2	0.6	5.4	NW	−
07	5	15.4	25.4	9.4	82.1	0.0	21.2	0.6	5.0	NNE	−
07	6	14.8	19.7	9.5	79.0	0.0	11.6	0.7	5.2	S	−
07	7	17.4	27.9	8.5	70.6	0.0	26.4	0.7	4.4	SSW	−
07	8	18.8	28.3	10.1	73.5	0.0	26.8	0.7	4.8	S	−
07	9	20.1	27.3	11.9	72.4	0.0	24.0	0.7	6.5	SSW	−
07	10	19.2	23.1	15.7	90.2	6.5	8.4	0.2	4.9	NW	−
07	11	18.0	21.7	14.3	81.0	0.0	18.9	0.6	4.7	NNW	−
07	12	20.0	27.3	14.7	75.8	0.0	26.4	0.5	5.2	NNW	−
07	13	20.6	28.5	14.3	75.9	0.0	18.0	0.8	4.5	SSW	−
07	14	18.3	22.2	15.3	73.6	0.0	25.8	1.0	5.7	SSW	−
07	15	19.6	25.0	14.0	71.0	0.0	20.8	0.5	4.3	SSW	−
07	16	21.5	26.8	16.3	73.2	0.0	18.3	0.4	3.8	W	−
07	17	19.1	24.2	15.5	83.1	0.0	7.3	0.6	3.7	SSW	−
07	18	19.1	22.4	16.7	84.6	0.0	9.3	0.3	2.4	SSW	−
07	19	18.1	21.7	15.8	89.1	21.0	7.9	0.3	3.4	S	−
07	20	18.9	25.3	14.8	83.5	0.5	17.1	0.5	4.3	SSW	−
07	21	20.2	27.4	14.7	73.8	0.0	22.9	0.7	5.6	S	−
07	22	20.0	27.3	15.7	73.2	0.0	21.6	0.8	3.8	SSW	−
07	23	20.6	27.7	14.2	71.3	0.0	25.8	0.9	3.7	S	−
07	24	21.5	29.1	15.9	69.7	0.0	26.1	1.0	4.3	SSW	−
07	25	21.6	30.0	14.0	70.6	0.0	25.6	0.6	4.0	S	−
07	26	20.8	28.4	14.5	74.7	0.0	24.7	1.0	5.5	SSW	−
07	27	18.5	21.8	16.9	84.5	17.0	6.5	0.6	4.3	SW	−
07	28	20.2	23.5	17.0	93.6	49.0	3.5	1.2	7.6	SSW	−
07	29	23.2	27.1	20.7	90.0	20.5	5.6	1.0	5.8	SSW	−
07	30	25.0	30.4	21.4	80.0	0.0	14.0	1.4	5.6	SSW	−
07	31	24.9	30.5	20.0	79.2	0.0	17.1	1.1	5.2	SSW	−
計	Total					165.5					
平均	Mean	19.6	25.6	14.6	79.0	5.3	17.1	0.7	4.8		
最大	Max.	25.0	30.5	21.4	93.6	49.5	26.8	1.4	7.6		
最低	Min.	13.8	17.4	8.5	69.7	0.0	3.5	0.2	2.4		

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	22.6	29.8	19.6	87.2	24.0	9.3	0.8	4.5	SSW	−
08	2	23.3	29.1	19.8	87.0	0.5	16.5	0.5	3.9	WSW	−
08	3	24.5	31.5	19.0	78.4	0.0	18.7	0.6	4.9	S	−
08	4	23.3	29.7	17.9	77.4	0.0	18.5	0.4	4.1	SW	−
08	5	21.0	28.7	14.8	80.8	0.0	13.3	0.4	4.2	WNW	−
08	6	20.3	29.4	12.6	70.3	0.0	24.2	0.8	3.4	SSW	−
08	7	23.3	31.3	14.0	71.1	0.0	22.8	1.4	5.8	S	−
08	8	25.6	31.8	20.9	71.5	0.0	22.5	1.7	6.3	SSW	−
08	9	20.9	24.8	14.4	84.5	5.0	6.5	0.8	5.2	WNW	−
08	10	19.3	27.2	13.5	76.3	0.0	22.9	0.8	4.6	WNW	−
08	11	20.8	29.6	14.5	76.1	0.0	22.8	0.7	3.3	SSW	−
08	12	22.0	30.1	16.0	73.6	0.0	22.3	0.8	4.6	SSW	−
08	13	22.2	30.0	14.4	70.3	0.0	22.9	0.9	4.1	NE	−
08	14	21.6	26.7	18.4	77.2	0.0	17.8	0.7	5.5	NNW	−
08	15	22.7	28.4	18.7	79.4	0.0	11.4	0.9	4.2	NNE	−
08	16	20.8	23.9	17.9	91.8	5.5	5.5	0.5	2.8	NW	−
08	17	20.1	21.2	18.8	95.9	106.0	2.2	0.7	6.0	NNW	−
08	18	22.8	29.4	18.1	82.7	0.0	18.6	0.5	5.1	S	−
08	19	22.0	26.4	18.7	89.8	6.0	6.9	0.7	3.2	S	−
08	20	21.6	24.6	20.1	95.1	83.0	5.4	0.4	3.7	W	−
08	21	20.6	21.9	19.4	96.5	38.5	1.9	0.2	2.4	S	−
08	22	21.9	26.1	19.0	92.0	18.5	6.1	0.6	4.3	SSW	−
08	23	21.1	27.0	17.1	86.7	73.5	16.3	0.7	3.9	W	−
08	24	20.8	29.3	15.3	82.2	0.0	22.4	0.7	3.1	SSW	−
08	25	22.7	30.0	15.8	77.5	0.0	20.4	1.5	5.9	S	−
08	26	19.5	26.9	13.0	85.6	4.5	4.5	0.9	4.7	ESE	−
08	27	17.0	24.0	12.4	82.1	0.0	20.1	0.4	3.1	E	−
08	28	17.5	25.3	10.4	82.9	0.0	16.5	0.6	3.9	S	−
08	29	21.0	24.8	17.5	89.9	0.0	6.2	0.3	3.6	SW	−
08	30	22.1	24.6	20.4	91.6	37.5	8.2	0.7	8.9	W	−
08	31	21.9	25.3	17.9	88.9	5.0	6.1	0.6	6.2	SSW	−
計	Total					407.5					
平均	Mean	21.5	27.4	16.8	83.0	13.1	14.2	0.7	4.5		
最大	Max.	25.6	31.8	20.9	96.5	106.0	24.2	1.7	8.9		
最低	Min.	17.0	21.2	10.4	70.3	0.0	1.9	0.2	2.4		

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	22.2	29.3	17.1	82.8	0.0	17.2	0.7	3.5	SSW	−
09	2	22.9	29.8	17.4	78.0	0.0	17.9	0.5	3.1	SSW	−
09	3	21.9	26.7	18.4	79.9	0.0	15.7	0.6	3.9	SSW	−
09	4	20.7	24.8	18.0	83.5	0.0	8.2	0.3	2.8	SSW	−
09	5	20.7	24.1	18.2	84.2	0.0	6.9	0.3	3.4	SSW	−
09	6	20.0	21.4	19.0	94.8	48.0	2.1	0.1	2.5	SSW	−
09	7	19.8	26.5	15.8	87.8	0.0	12.0	0.5	3.2	NW	−
09	8	15.3	18.2	12.5	85.4	9.5	5.3	0.5	3.4	WNW	−
09	9	15.3	19.5	12.0	93.9	47.5	3.3	0.2	2.9	S	−
09	10	17.1	23.1	13.3	86.9	0.0	15.2	0.5	5.2	NNW	−
09	11	15.4	20.4	11.4	83.6	0.5	14.6	0.4	4.6	N	−
09	12	15.1	22.2	10.5	82.0	0.0	16.0	0.4	3.2	SW	−
09	13	15.3	18.9	12.9	86.0	0.0	5.3	0.2	2.3	SSW	−
09	14	16.1	20.7	13.0	84.0	0.0	8.0	0.6	2.8	S	−
09	15	17.4	25.0	13.7	84.6	0.0	13.9	0.5	3.7	SW	−
09	16	18.8	25.0	13.3	77.6	0.0	17.4	1.4	6.4	SSW	−
09	17	15.2	19.3	11.0	88.2	15.5	6.8	0.4	4.6	WNW	−
09	18	11.8	14.3	9.5	88.5	0.5	4.6	0.2	2.5	S	−
09	19	11.9	18.2	7.3	84.4	0.0	12.0	0.4	3.5	SSW	−
09	20	11.7	20.4	6.3	82.3	0.0	13.4	0.8	4.2	S	−
09	21	12.1	20.0	8.1	83.0	0.0	14.3	0.8	3.6	SSW	−
09	22	13.8	20.7	8.1	80.2	0.0	12.7	0.9	4.5	SSW	−
09	23	13.8	16.3	11.9	95.7	13.0	2.7	0.2	2.0	S	−
09	24	16.9	24.0	12.3	86.8	0.0	15.2	0.3	3.1	SSW	−
09	25	17.0	24.2	11.9	81.3	0.0	16.0	1.1	5.8	SSW	−
09	26	17.5	25.0	10.2	74.8	0.0	15.4	0.8	5.8	SSW	−
09	27	15.4	25.0	9.1	78.8	0.0	12.2	1.1	4.5	SSW	−
09	28	17.0	22.2	11.7	87.6	8.0	5.0	0.7	4.6	S	−
09	29	12.5	15.8	9.5	90.6	2.5	4.4	0.2	3.4	SSW	−
09	30	13.0	20.2	6.6	78.2	0.0	15.6	0.9	4.0	S	−
計	Total					145.0					
平均	Mean	16.5	22.0	12.3	84.5	4.8	11.0	0.5	3.8		
最大	Max.	22.9	29.8	19.0	95.7	48.0	17.9	1.4	6.4		
最低	Min.	11.7	14.3	6.3	74.8	0.0	2.1	0.1	2.0		

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	13.7	21.9	8.7	76.8	0.0	15.5	0.7	4.5	S	−
10	2	13.8	22.6	6.4	79.5	0.0	13.6	0.9	5.0	S	−
10	3	14.0	20.8	9.9	92.8	3.5	2.6	0.8	6.1	SSW	−
10	4	13.0	19.8	8.1	68.1	23.5	8.7	2.2	10.6	NNW	−
10	5	9.2	15.6	3.2	76.8	5.5	11.1	0.5	2.9	SSW	−
10	6	9.0	14.7	4.7	87.3	14.5	6.8	0.7	5.7	NNW	−
10	7	7.0	11.2	3.1	74.2	1.5	9.1	1.4	8.1	SSW	−
10	8	10.2	15.7	6.7	81.1	3.0	5.8	0.8	5.2	SSW	−
10	9	10.0	17.4	6.1	84.2	11.5	4.6	1.1	10.3	N	−
10	10	5.6	10.5	3.8	86.0	2.5	5.6	0.8	6.8	SSE	−
10	11	7.8	13.6	2.7	80.4	3.0	9.7	0.7	4.3	SSW	−
10	12	6.4	10.7	4.3	83.0	0.5	5.6	0.5	4.1	S	−
10	13	6.5	12.8	3.9	81.0	0.0	7.3	0.6	4.9	WSW	−
10	14	5.1	11.5	0.1	82.4	2.0	5.7	0.8	5.5	S	−
10	15	6.1	15.2	−1.2	76.7	0.0	11.4	0.8	4.0	S	−
10	16	12.4	19.7	4.5	81.5	0.0	7.2	0.5	4.9	SW	−
10	17	12.5	16.3	7.8	89.6	6.0	2.5	1.3	7.4	SSW	−
10	18	11.0	16.8	2.6	76.7	0.0	11.1	0.7	4.3	SW	−
10	19	7.8	17.4	0.8	79.3	0.0	9.9	0.8	3.8	SSW	−
10	20	6.6	13.2	1.5	74.9	18.0	3.4	2.1	10.6	NW	−
10	21	2.4	5.2	−0.3	72.0	0.0	1.9	1.3	6.7	NW	0
10	22	3.1	6.9	−0.7	85.1	0.0	2.5	0.4	2.8	S	−
10	23	3.2	5.6	0.3	79.5	0.5	3.5	0.8	6.1	NNW	−
10	24	1.2	4.0	−0.8	81.7	1.5	2.7	1.1	6.6	WSW	0
10	25	5.5	9.8	0.7	66.2	0.0	6.2	1.0	4.8	S	0
10	26	6.9	14.2	2.3	74.6	15.0	4.2	1.4	9.8	W	−
10	27	3.3	5.7	0.7	67.8	0.0	2.2	1.4	9.1	NNW	−
10	28	4.9	8.9	2.1	63.8	0.0	4.4	1.0	7.0	NW	−
10	29	1.2	3.4	−1.4	72.1	1.5	4.0	1.3	7.0	NNW	−
10	30	−0.3	1.1	−1.6	81.3	5.0					12
10	31	1.6	7.0	−2.7	86.2	10.0					2
計	Total					128.5					
平均	Mean	7.1	12.5	2.8	78.8	4.1	6.5	1.0	6.2		
最大	Max.	14.0	22.6	9.9	92.8	23.5					
最低	Min.	−0.3	1.1	−2.7	63.8	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	−0.2	1.5	−1.1	84.5	0.0					−
11	2	−0.6	2.2	−2.5	79.4	0.0		0.5	3.1	S	0
11	3	−0.6	0.5	−2.0	92.3	13.5					
11	4	−1.0	0.1	−2.2	90.7	0.5					13
11	5	−0.6	1.3	−2.6	96.1	32.0					11
11	6	−1.6	0.8	−3.1	86.6	4.0		0.6	4.6	NW	14
11	7	−2.7	1.1	−6.6	82.9	0.0		0.4	2.6	W	11
11	8	0.1	5.5	−3.3	90.9	16.5		0.8	5.3	S	14
11	9	−1.9	0.7	−3.9	84.9	0.0		0.6	5.9	SSE	11
11	10	−2.6	−0.2	−8.3	73.7	0.0		0.8	6.9	WSW	11
11	11	−2.9	3.0	−8.4	77.3	0.0		0.8	4.9	SSW	9
11	12	0.2	3.1	−1.8	95.2	0.5					18
11	13	2.4	9.4	−1.7	93.4	30.0		1.1	7.0	S	
11	14	1.6	8.1	−3.6	79.7	0.0		1.7	7.0	SSW	5
11	15	4.2	10.8	−0.1	81.5	6.5		1.0	5.8	W	0
11	16	−1.2	0.8	−3.2	68.3	0.0		1.3	7.9	SSE	1
11	17	−2.7	−1.1	−3.5	88.5	0.0		0.5	3.4	SSE	2
11	18	1.5	5.8	−3.2	84.4	14.5		1.2	6.7	S	10
11	19	4.1	8.9	1.5	95.0	0.5		1.1	5.6	S	
11	20	4.2	8.8	−2.0	80.5	2.0		1.3	7.6	S	
11	21	−2.4	−0.7	−3.4	78.8	0.0		0.7	8.0	SSE	2
11	22	−2.1	−0.5	−4.0	91.0	0.0					7
11	23	−7.1	−3.4	−9.9	70.6	0.0		1.2	9.9	NNW	6
11	24	−8.3	−3.4	−11.3	74.1	0.0		0.5	4.0	SSW	6
11	25	−7.1	−2.7	−11.9	87.4	0.0					5
11	26	−4.4	−1.8	−6.9	87.2	0.0					18
11	27	−1.4	2.3	−5.9	93.0	0.5					13
11	28	−0.7	2.7	−5.6	82.5	2.0					13
11	29	−4.2	−0.2	−10.4	86.6	0.0		0.5	3.4	WSW	13
11	30	−5.6	−2.5	−9.5	85.9	0.0					18
計	Total					123.0					
平均	Mean	−1.4	2.0	−4.7	84.8	4.1					9.2
最大	Max.	4.2	10.8	1.5	96.1	32.0					
最低	Min.	−8.3	−3.4	−11.9	68.3	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2016年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−0.3	4.1	−5.2	88.9	23.0		1.3	7.0	SSW	14
12	2	−1.6	2.9	−4.0	86.3	0.0		1.2	8.2	NNW	11
12	3	−1.3	3.0	−7.7	79.4	0.5		1.3	10.0	SSE	22
12	4	3.4	7.6	−5.1	82.2	25.5		2.1	8.2	SSW	16
12	5	2.4	4.8	0.0	96.6						6
12	6	−3.2	0.3	−7.9	92.8						16
12	7	−7.1	−5.7	−8.9	80.9						20
12	8	−5.1	−1.7	−9.3	76.5						18
12	9	−2.9	−0.8	−4.7	93.3						16
12	10	−5.2	−3.0	−9.3	89.5						29
12	11	−9.8	−6.0	−14.2	88.4						30
12	12	−8.9	−4.4	−13.1	88.2			0.7	3.5	SSW	31
12	13	−4.6	4.2	−13.2	84.7			1.4	7.6	S	29
12	14	−5.6	−1.8	−8.0	88.4						28
12	15	−9.1	−5.1	−13.6	84.0						32
12	16	−11.3	−6.3	−18.5	86.8						35
12	17	−6.4	−4.2	−9.2	85.7			0.6	3.1	SSE	31
12	18	0.7	4.6	−4.7	66.7			1.9	7.9	S	
12	19	−5.1	1.4	−10.6	82.0			0.5	3.6	WSW	25
12	20	−6.4	−2.1	−12.6	85.7			0.9	5.1	S	24
12	21	−1.1	1.8	−3.4	88.5			0.3	4.4	S	23
12	22	−2.6	−1.0	−3.7	92.3	24.0		0.5	4.6	SSW	22
12	23	−3.3	−1.7	−6.6	95.4	45.5					
12	24	−11.5	−6.3	−16.9	86.0	0.0		0.6	4.2	SW	
12	25	−7.5	−2.1	−13.0	86.9	0.0		0.5	4.8	S	
12	26	−0.7	4.4	−6.6	86.6	4.0		0.9	6.3		63
12	27	−6.2	−1.7	−15.8	89.0	1.5		0.5	3.0		64
12	28	−14.6	−8.4	−20.0	84.3	0.0		0.5	3.7		59
12	29	−7.0	−2.5	−15.3	85.6	4.0		1.0	6.7		58
12	30	−7.8	−3.7	−13.1	80.7	0.0		1.1	5.8		
12	31	−6.1	−3.0	−10.8	83.7	2.5		0.7	3.8	WNW	
計	Total										
平均	Mean	−5.0	−1.1	−9.8	86.0						
最大	Max.	3.4	7.6	0.0	96.6						
最低	Min.	−14.6	−8.4	−20.0	66.7	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−6.2	−2.6	−11.6	85.7	0.0		0.6	3.0	S	
01	2	−2.9	0.9	−6.3	82.3	0.0		0.5	4.2	S	
01	3	−5.1	−1.2	−9.2	85.3	0.0		0.9	3.6	S	
01	4	−6.3	−3.1	−9.8	86.9	0.0		0.8	4.2	S	57
01	5	−9.1	−5.6	−17.8	80.6	0.0		0.6	5.2	NW	56
01	6					0.0		0.7	3.4	S	53
01	7	−4.3	−0.6	−7.8	87.8	0.0		0.5	4.3	NW	
01	8	−7.7	−3.9	−13.0	77.0	0.0		1.0	5.2	W	
01	9	−5.6	−1.2	−12.7	86.1	4.5		0.8	4.3	SSW	
01	10	−5.9	−3.0	−10.9	79.3	1.0		0.5	5.8	SSW	60
01	11	−10.7	−9.3	−12.1	83.7	5.5		0.4	4.9	S	65
01	12	−10.9	−8.1	−14.8	63.1	0.0		1.5	8.5	S	62
01	13	−14.6	−8.7	−19.4	77.6	0.0				SSW	62
01	14	−15.8	−8.0	−20.6	80.6	0.0				SSW	58
01	15	−16.4	−8.3	−22.9	82.6	0.0				S	
01	16	−6.4	−0.3	−13.0	82.0	0.0		0.8	7.2	WNW	55
01	17	−6.6	−3.2	−13.1	84.5	0.0		0.5	3.4	WNW	54
01	18	−7.0	−1.8	−11.2	75.5	0.0		1.0	3.9	S	54
01	19	−7.9	−2.6	−13.4	90.5	3.0		0.5	3.8	SSW	60
01	20	−11.8	−4.2	−16.1	85.6	0.0		1.2	5.1	S	60
01	21	−12.6	−7.6	−16.9	86.7	0.0		0.7	3.6	SW	
01	22	−11.1	−5.9	−18.5	88.2	11.5					
01	23	−10.2	−5.6	−21.6	84.1	10.0					90
01	24	−18.3	−11.2	−24.3	83.2	0.0		0.7	3.4	SSW	83
01	25	−11.8	−7.4	−17.0	84.5	0.0		0.8	4.2	SSW	79
01	26	−8.0	−3.6	−12.0	90.1	0.0		0.4	3.3	SSW	79
01	27	−2.2	3.3	−11.2	82.6	12.5		2.3	9.5	SSW	74
01	28	−6.9	−5.5	−7.7	87.1	8.0		1.3	8.3	NNW	
01	29	−6.6	−2.4	−10.9	77.4	0.0		0.9	5.8	WSW	
01	30	−9.0	−6.4	−14.3	90.8	0.0		0.6	3.1	SW	78
01	31	−11.3	−7.4	−18.6	87.7	0.0		0.5	3.2	SSW	77
計	Total					56.0					
平均	Mean	−9.0	−4.5	−14.3	83.3	1.8		0.8	4.8		
最大	Max.					12.5					
最低	Min.					0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−6.0	−0.6	−10.0	78.6	2.5		1.0	5.4	S	75
02	2	−10.0	−8.0	−13.6	77.4	1.0		1.4	7.3	NNW	77
02	3	−12.4	−6.7	−20.3	84.5	0.0				W	78
02	4	−5.7	−2.2	−9.4	90.7	0.0				NW	
02	5	−6.0	−1.6	−9.4	87.8	0.0		0.5	3.1	WSW	
02	6	−5.0	−0.8	−9.4	89.4	0.5		0.4	3.1	WSW	74
02	7	−6.7	−5.0	−10.5	78.3	0.0		0.9	6.0	NW	73
02	8	−4.5	−1.6	−7.6	79.4	0.0		0.6	4.0	NNW	72
02	9	−5.3	1.6	−10.6	81.0	0.0		0.5	3.3	WSW	72
02	10	−10.9	−5.2	−15.4	86.0	0.0		0.8	4.4	WSW	70
02	11	−7.7	−3.9	−13.9	89.3	0.0		0.3	2.2	NW	
02	12	−2.1	1.2	−4.5	82.7	0.0		1.0	5.2	NNW	
02	13	−2.7	1.3	−7.4	84.1	0.0		0.6	4.1	NW	68
02	14	−3.0	−0.3	−5.4	82.1	0.0		0.5	4.6	NW	67
02	15	−4.1	0.1	−10.3	82.4	0.0		0.4	3.1	W	66
02	16	−1.6	7.0	−10.5	79.6	0.0		1.9	7.0	S	65
02	17	−0.1	6.8	−6.8	84.6	6.5					62
02	18	−7.9	−6.0	−10.0	77.2	2.5					70
02	19	−8.7	−3.7	−15.7	87.6	1.0		0.5	4.0		
02	20	−7.8	−4.5	−13.2	85.6	5.5		0.6	5.2	W	69
02	21	−8.6	−4.9	−15.4	75.6	0.0		1.2	5.6	NNW	74
02	22	−5.4	−0.9	−11.8	80.1	0.0		0.6	3.2	WSW	74
02	23	−3.1	0.6	−9.7	91.3	4.5		0.5	3.5	SSW	72
02	24	−3.2	−0.7	−6.8	69.6	0.5		1.3	10.3	NNW	79
02	25	−3.2	−0.2	−8.8	70.5	1.0		1.1	5.1	S	
02	26	−7.4	−2.8	−18.3	83.5	1.0		0.4	3.5	NNW	
02	27	−12.6	−3.3	−20.5	80.0	0.0		0.9	4.2	SSW	77
02	28	−8.3	0.5	−17.7	78.1	0.0		1.2	4.5	SSW	76
計	Total					26.5					
平均	Mean	−6.1	−1.6	−11.5	82.0	0.9		0.8	4.6		
最大	Max.	−0.1	7.0	−4.5	91.3	6.5					
最低	Min.	−12.6	−8.0	−20.5	69.6	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−0.2	4.4	−7.5	74.1	0.0		1.5	6.1	S	74
03	2	1.6	6.5	−2.2	73.7	0.0		1.2	4.3	SSW	70
03	3	−2.1	3.5	−5.4	80.9	0.5		1.3	6.8	NNW	68
03	4	−4.9	−1.9	−7.3	72.2	1.5		0.9	6.4	S	
03	5	−4.3	−0.9	−7.9	63.3	0.5		1.5	8.9	WSW	
03	6	−3.3	0.2	−7.6	65.1	0.5				NNW	69
03	7	−3.9	−0.8	−8.0	80.6	2.0				WSW	71
03	8	−3.6	1.7	−8.3	79.5	1.0		0.5	4.2	S	72
03	9	−2.7	1.8	−7.8	76.5	0.5		0.6	4.5	W	74
03	10	−2.9	2.0	−8.1	84.9	0.0		0.4	3.5	NNW	71
03	11	−4.8	1.8	−9.4	75.5	0.0		0.9	3.8	WSW	
03	12	−5.5	1.9	−11.9	74.1	0.0		1.2	4.2	SW	
03	13	−4.7	3.3	−10.7	71.6	0.0		1.2	4.5	SW	69
03	14	−3.5	3.6	−8.9	73.7	0.0		0.8	3.2	SSW	66
03	15	−5.6	1.8	−12.1	81.2	0.0		0.7	3.6	WNW	66
03	16	−0.7	3.3	−8.3	77.6	0.0		1.1	5.0	NNW	68
03	17	0.0	4.0	−4.9	67.6	0.0		1.1	4.5	NNW	66
03	18	−2.3	3.0	−7.9	76.5	0.0		0.9	4.5	NNW	
03	19	0.4	5.1	−4.8	64.5	0.0		1.1	6.2	NNW	
03	20	1.1	6.5	−3.6	63.5	0.0		1.1	5.5	NW	
03	21	−1.2	3.6	−6.0	79.8	3.0		1.2	6.4	SSW	59
03	22	0.6	4.9	−1.5	82.4	4.0				SSW	67
03	23	−1.8	1.4	−6.7	74.0	0.0		0.9	5.2	NNW	62
03	24	−3.3	1.9	−9.3	77.6	0.0				WNW	59
03	25	−0.8	3.9	−4.3	74.9	0.0				NW	
03	26	−0.7	6.6	−6.8	70.1	0.0				SSW	
03	27	0.5	7.7	−5.8	69.8	0.0				SSW	57
03	28	−0.4	6.2	−3.4	82.3	0.0				SW	55
03	29	0.7	7.3	−6.0	71.5	0.0				NNW	54
03	30	−0.1	5.2	−3.6	81.6	4.0				SSW	53
03	31	−1.0	4.9	−8.0	81.8	2.5				WSW	58
計	Total					20.0					
平均	Mean	−1.9	3.4	−6.9	74.9	0.6					
最大	Max.	1.6	7.7	−1.5	84.9	4.0					
最低	Min.	−5.6	−1.9	−12.1	63.3	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 4月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
4	1	0.5	5.4	−4.9	70.9	0.0	19.0			NNE	
4	2	1.8	8.1	−4.4	66.5	0.0	14.8			S	
4	3	3.8	10.3	−1.8	68.2	0.0	17.8			SSW	48
4	4	4.2	11.7	−0.4	72.6	0.0	16.4			SSW	45
4	5	6.4	15.2	−2.2	62.4	0.0	20.1			S	41
4	6	8.4	17.9	0.5	65.8	2.5	16.7			SSW	37
4	7	6.0	10.0	−0.9	79.1	9.0	11.7	1.4	5.5	SSW	23
4	8	2.4	6.3	−0.8	73.1	0.5	8.3	1.8	7.7	SSW	
4	9	3.9	8.9	0.5	63.5	0.0	11.7	1.0	5.8	NNW	
4	10	3.3	9.3	−1.1	59.6	0.0	19.3	1.5	7.6	NNW	11
4	11	4.7	11.9	−1.9	62.1	4.5	13.6	1.8	9.9	SSW	−
4	12	0.7	3.9	−1.0	76.9	15.5	7.2	1.4	8.7	NNW	4
4	13	−1.2	1.6	−3.5	65.0	4.5	1.3	1.7	8.2	NNW	4
4	14	7.0	13.4	−1.1	63.9	0.0	17.4			S	4
4	15	10.9	17.0	6.8	69.0	0.0	14.9			S	
4	16	10.0	16.3	2.4	59.3	0.0	15.0			SSW	
4	17	5.9	13.6	−1.1	61.8	0.0	19.8			SW	−
4	18	2.8	6.3	1.2	81.7	6.0	2.1	1.5	7.6	SW	−
4	19	5.9	12.3	0.7	84.1	0.5	10.3			SW	−
4	20	2.0	4.6	0.1	71.5	0.0	5.0	1.5	5.2	NNW	−
4	21	5.3	13.0	−1.3	62.5	0.0	21.9			NNW	−
4	22	1.6	3.4	0.1	90.2	6.0	3.9	0.1	3.1	SW	
4	23	2.9	9.0	−1.3	84.2	0.5	12.2			NNW	
4	24	6.7	16.8	−2.2	63.1	0.0	22.3			S	−
4	25	11.1	20.4	1.8	59.5	5.0	17.9			S	−
4	26	8.9	15.3	3.3	71.6	0.0	16.1			SSW	−
4	27	5.5	12.5	1.4	85.4	6.0	12.4			S	−
4	28	6.6	13.2	2.3	77.5	1.0	15.5			S	−
4	29	8.4	16.0	3.3	74.8	1.0	13.4			S	−
4	30	9.4	17.8	1.9	65.8	0.0	9.7			SSW	−
計	Total					62.5					
平均	Mean	5.2	11.4	−0.1	70.4	2.1	13.6				
最大	Max.	11.1	20.4	6.8	90.2	15.5	22.3				
最低	Min.	−1.2	1.6	−4.9	59.3	0.0	1.3				

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	8.5	13.1	4.9	74.1	0.5	14.2			WSW	−
05	2	9.3	16.5	3.9	69.4	0.0	21.3			NNW	−
05	3	11.9	22.8	1.4	55.7	0.0	23.6			NNE	−
05	4	14.9	27.2	3.3	49.7	0.0	25.6			S	−
05	5	14.7	24.3	4.0	58.0	0.0	17.1			S	−
05	6	11.7	19.4	2.3	77.2	1.0	9.5			SSW	−
05	7	9.5	15.1	2.0	53.8	1.0	15.2	1.9	7.0	S	−
05	8	7.5	11.9	1.0	72.0	3.5	17.0	1.6	10.0	SW	−
05	9	9.3	18.5	−0.3	64.7	0.0	25.3	1.0	7.6	NW	−
05	10	12.6	23.3	3.8	63.6	1.0	18.7	1.4	5.9	S	−
05	11	10.5	13.2	8.6	95.3	18.5	3.0	0.3	3.0	S	−
05	12	12.9	21.1	7.3	80.6	0.0	17.4			SSW	−
05	13	11.0	17.5	6.8	71.9	0.0	17.3	1.3	5.8	SSW	−
05	14	7.0	10.8	4.4	72.0	0.0	20.8	1.5	6.1	SSW	−
05	15	5.2	6.6	4.2	87.6	6.0	4.5	0.8	4.8	SW	−
05	16	7.8	11.5	4.6	94.6	10.5	6.4	0.2	3.1	SSW	−
05	17	12.3	20.7	4.9	75.8	0.0	22.2			W	−
05	18	15.2	24.6	6.2	66.5	0.0	25.7			W	−
05	19	17.1	26.9	6.5	53.5	0.0	26.0			SSW	−
05	20	19.5	28.5	11.7	53.1	0.0	23.8			NW	−
05	21	17.4	26.1	9.7	69.7	0.0	17.4			SSW	−
05	22	13.0	15.0	10.6	89.8	0.5	3.9	0.2	3.7	NW	−
05	23	13.1	16.0	9.9	80.0	1.0	6.4	1.1	6.0	SSW	−
05	24	13.7	17.1	9.7	86.2	0.5	8.1	0.3	4.4	NW	−
05	25	15.3	22.0	11.1	77.8	0.0	18.9	0.6	4.0	S	−
05	26	15.8	22.8	9.8	75.9	0.0	20.0			SSW	−
05	27	12.2	15.9	10.3	93.7	15.5	4.9	0.2	2.5	SSW	−
05	28	13.0	18.9	9.0	87.5	2.0	12.9	0.5	4.0	S	−
05	29	16.5	25.4	8.0	69.7	0.5	24.1			SW	−
05	30	17.8	26.2	10.2	66.8	0.0	25.0			SW	−
05	31	18.1	26.0	10.8	68.6	0.0	20.9			SSW	−
計	Total					62.0					
平均	Mean	12.7	19.5	6.5	72.7	2.0	16.7				
最大	Max.	19.5	28.5	11.7	95.3	18.5	26.0				
最低	Min.	5.2	6.6	−0.3	49.7	0.0	3.0				

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	14.1	18.7	11.5	88.6	19.0	5.9	0.2	5.4	SSW	−
06	2	12.4	16.9	6.5	85.5	2.0	8.5	0.4	3.7	W	−
06	3	7.1	10.0	4.8	85.5	3.5	6.1	0.5	4.3	NW	−
06	4	6.8	9.6	4.3	93.0	3.5	6.5	0.3	2.5	NW	−
06	5	11.5	20.7	5.5	79.5	0.0	24.2			NW	−
06	6	14.8	25.7	4.7	64.5	0.0	27.2			WSW	−
06	7	14.5	22.9	6.0	65.8	0.5	15.0			S	−
06	8	13.3	15.8	11.3	91.7	6.0	4.4	1.5	6.6	SSW	−
06	9	16.7	23.8	12.3	70.1	0.5	17.8			SSW	−
06	10	12.7	16.1	9.2	95.2	36.5	3.7	0.9	5.8	SSW	−
06	11	10.6	16.9	6.4	85.4	0.0	13.9			NNW	−
06	12	10.5	19.7	5.1	72.2	0.0	23.5			NW	−
06	13	13.6	22.4	3.8	64.3	0.0	23.9			SSW	−
06	14	15.5	24.2	8.8	57.1	0.0	17.1			SSW	−
06	15	12.6	18.9	8.4	83.8	11.0	7.3			SSW	−
06	16	14.8	21.0	10.2	86.9	1.0	16.3			SSW	−
06	17	15.8	24.3	8.0	74.7	0.0	26.0			WSW	−
06	18	18.1	26.7	9.1	65.0	0.0	26.4			SSW	−
06	19	17.4	24.9	11.5	66.8	0.0	15.6			SSW	−
06	20	18.8	27.6	10.8	74.0	0.0	24.0			SSW	−
06	21	20.1	29.0	13.0	73.7	4.0	16.1			SSW	−
06	22	15.3	17.9	13.3	93.9	16.5	5.4	0.3	3.7	S	−
06	23	17.7	23.6	13.3	80.8	0.0	22.7			NW	−
06	24	17.4	20.8	13.2	85.3	0.0	6.2	0.7	4.0	S	−
06	25	15.9	18.0	11.8	96.5	14.5	3.1	0.4	3.0	WNW	−
06	26	12.4	17.2	9.7	83.5	0.0	17.4			NNW	−
06	27	14.3	19.2	9.7	79.1	0.0	11.2			WNW	−
06	28	17.0	24.2	11.6	79.9	0.0	21.6			WNW	−
06	29	17.3	22.3	13.2	86.8	0.0	8.4			ENE	−
06	30	20.9	29.7	12.4	64.2	0.0	24.4			S	−
計	Total					118.5					
平均	Mean	14.7	20.9	9.3	79.1	4.0	15.0				
最大	Max.	20.9	29.7	13.3	96.5	36.5	27.2				
最低	Min.	6.8	9.6	3.8	57.1	0.0	3.1				

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	20.9	29.1	12.7	83.2	15.5	15.2			SSW	−
07	2	20.2	25.5	16.6	91.8	8.5	10.5			S	−
07	3	19.4	26.4	16.2	87.3	0.5	14.3			SSW	−
07	4	18.6	23.4	15.4	91.7	15.5	8.6			S	−
07	5	21.1	26.9	15.9	82.3	0.0	21.2			NNW	−
07	6	21.3	29.5	14.1	75.1	0.0	20.7			NNW	−
07	7	23.3	33.5	15.1	74.9	0.0	22.5			S	−
07	8	22.9	31.4	15.3	71.6	0.0	25.6			SE	−
07	9	23.0	31.8	15.1	76.8	0.0	23.8			W	−
07	10	25.3	32.7	20.6	78.3	0.0	17.0			S	−
07	11	24.5	31.3	19.8	82.7	0.0	10.4			SSW	−
07	12	24.5	30.8	18.2	79.0	0.0	12.2			SSW	−
07	13	25.0	33.9	16.5	68.0	0.0	24.8			S	−
07	14	25.2	31.8	17.1	71.6	0.0	23.7			SSW	−
07	15	25.7	32.4	18.8	70.8	0.0	23.9			SSW	−
07	16	22.1	28.6	19.0	88.5	17.5	7.9			SW	−
07	17	18.7	20.9	15.7	96.0	25.5	5.3			SW	−
07	18	16.6	20.5	14.6	93.2	1.5	6.8			SSW	−
07	19	19.5	25.4	14.1	79.1	0.0	23.6			SSW	−
07	20	22.0	27.2	17.7	78.5	0.0	12.3			SSW	−
07	21	26.2	30.8	21.0	70.0	0.0	17.0			SSW	−
07	22	23.4	26.4	21.3	89.8	12.0	8.8			SW	−
07	23	22.9	30.4	18.5	84.0	0.0	15.6			SW	−
07	24	21.3	27.6	16.9	84.8	0.0	16.9			SW	−
07	25	20.7	27.4	14.4	80.5	0.0	16.4	0.5	3.1	SSW	−
07	26	19.5	27.7	12.6	73.8	0.0	25.3	0.5	3.2	SW	−
07	27	19.6	26.3	13.2	73.6	0.0	16.8	0.7	3.2	SSW	−
07	28	18.4	21.6	15.8	87.8	1.0	5.6	0.2	3.2	SSW	−
07	29	21.5	28.7	16.8	80.1	0.0	22.5	0.3	3.4	SW	−
07	30	22.3	30.6	15.4	75.5	0.0	22.0	0.4	3.3	SW	−
07	31	19.3	21.1	17.7	94.5	19.5	4.3			SW	−
計	Total					117.0					
平均	Mean	21.8	28.1	16.5	81.1	3.8	16.2				
最大	Max.	26.2	33.9	21.3	96.0	25.5	25.6				
最低	Min.	16.6	20.5	12.6	68.0	0.0	4.3				

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	21.5	27.9	17.1	83.9	0.5	19.0			SW	−
08	2	21.3	27.9	17.2	84.7	19.0	17.8			WNW	−
08	3	20.8	27.9	16.4	79.2	0.0	19.5			SSW	−
08	4	20.9	28.7	15.7	75.6	0.0	21.1			SSW	−
08	5	21.1	28.5	16.9	81.0	0.5	16.4			S	−
08	6	22.7	30.4	15.5	77.3	0.0	22.4			SW	−
08	7	23.7	31.7	20.0	76.0	0.0	17.2			SSW	−
08	8	20.6	26.7	15.6	78.0	0.0	22.2			SSW	−
08	9	18.3	21.9	14.8	89.7	1.0	5.6			S	−
08	10	19.1	23.8	16.4	84.4	0.0					−
08	11	17.2	19.6	14.9	86.7	0.5	5.2	0.2	3.4	SSW	−
08	12	14.1	16.6	12.5	91.9	7.5	5.5	0.2	2.8	SSW	−
08	13	15.4	19.2	12.5	93.9	6.0	7.9	0.1	2.5	S	−
08	14	18.3	23.4	14.5	85.9	0.5	17.3	0.4	4.0	SSW	−
08	15	19.1	23.4	16.1	80.3	0.0	16.7	0.5	3.4	SSW	−
08	16	19.1	25.3	14.8	75.0	0.0	23.0	0.5	4.0	SSW	−
08	17	16.7	20.8	13.6	87.8	0.0	8.1	0.4	3.2	SSW	−
08	18	19.2	25.3	15.3	82.2	0.0	11.5	0.3	3.1	S	−
08	19	20.9	28.5	17.1	78.9	0.0	19.3			NNW	−
08	20	20.8	27.6	16.3	78.5	0.0	18.3			S	−
08	21	21.4	29.5	14.9	76.0	0.0	21.5			SSW	−
08	22	19.0	21.4	17.4	95.7	14.0	3.0	0.4	5.1	S	−
08	23	22.5	29.6	18.2	83.2	0.0	18.2			SW	−
08	24	21.2	24.0	17.8	88.9	1.0	4.1	1.3	6.3	SSW	−
08	25	20.9	26.1	13.8	78.6	4.5	18.9			WSW	−
08	26	18.7	26.0	13.2	78.6	2.0	16.4			S	−
08	27	17.5	23.6	13.2	85.9	0.5	11.2			S	−
08	28	17.2	23.2	12.0	82.9	0.0	9.5			SSW	−
08	29	17.7	22.4	14.5	90.1	19.0	4.0			SSW	−
08	30	14.0	20.6	9.0	79.7	0.0	10.9			S	−
08	31	16.0	23.4	11.3	80.1	0.0	13.6			W	−
計	Total					76.5					
平均	Mean	19.2	25.0	15.1	82.9	2.5	14.2				
最大	Max.	23.7	31.7	20.0	95.7	19.0					
最低	Min.	14.0	16.6	9.0	75.0	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	16.5	23.5	9.1	79.9	0.0	16.5			W	−
09	2	15.6	20.3	10.2	85.1	0.0	7.3			SW	−
09	3	14.1	22.4	9.7	82.0	0.0	15.1			NW	−
09	4	14.2	22.9	6.4	80.9	0.0	16.1			SSW	−
09	5	17.1	26.5	9.4	74.5	0.0	19.7	0.8	4.5	SSW	−
09	6	17.9	26.9	10.8	75.1	0.0	19.0	0.9	5.2	SSW	−
09	7	19.2	27.1	13.4	79.3	0.0	15.3			SSW	−
09	8	18.7	25.6	14.0	82.6	0.0	13.6			S	−
09	9	16.9	25.4	11.9	80.7	0.0	13.7			WSW	−
09	10	13.9	21.1	8.5	86.7	5.5	11.5			SSW	−
09	11	14.2	22.2	7.3	78.0	0.0	11.3			SSW	−
09	12	13.4	14.6	11.8	97.2	58.0	1.8	0.2	3.4	SSW	−
09	13	15.0	18.4	11.8	96.9	7.5	3.7			SSW	−
09	14	13.5	17.0	11.2	92.9	9.5	4.2			SSW	−
09	15	13.5	19.5	10.5	88.4	0.0	9.7			NW	−
09	16	13.7	21.0	8.6	83.6	0.0	15.2			S	−
09	17	14.3	18.6	11.1	78.7	0.0	10.3			SSW	−
09	18	14.3	17.8	12.1	88.5	44.5	1.9			WNW	−
09	19	16.3	23.5	13.6	84.2	16.0	10.8			S	−
09	20	15.1	23.9	12.8	93.4	10.0	9.6	0.4	3.5	SSW	−
09	21	14.3	20.6	8.5	84.9	0.5	14.4	0.7	4.6	WNW	−
09	22	13.9	24.0	7.0	80.6	0.0	17.5	1.0	4.5	SSW	−
09	23	13.4	17.4	7.8	90.2	13.5	5.0	0.7	4.2	SSW	−
09	24	15.4	22.5	11.6	89.2	3.5	12.6	0.4	3.0	SSW	−
09	25	14.7	22.6	7.9	84.5	1.0	11.7	0.8	4.2	SSW	−
09	26	12.3	21.4	6.2	80.4	0.0	11.4			SSW	−
09	27	15.3	23.2	8.4	75.8	4.0	10.4			SSW	−
09	28	8.8	12.5	3.1	94.4	10.5	3.0			SSW	−
09	29	7.8	15.5	1.9	85.5	1.5	6.8			SSW	−
09	30	9.6	16.0	4.4	86.2	2.0	8.5			S	−
計	Total					187.5					
平均	Mean	14.4	21.1	9.4	84.7	6.3	10.9				
最大	Max.	19.2	27.1	14.0	97.2	58.0	19.7				
最低	Min.	7.8	12.5	1.9	74.5	0.0	1.8				

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	13.3	19.4	5.8	71.9	0.0	15.1			S	
10	2	17.0	21.7	10.9	74.5	2.0	8.0			S	−
10	3	9.6	13.5	4.2	86.0	1.5	4.9			SE	−
10	4	5.2	9.8	1.5	90.4	2.0	6.7			S	−
10	5	5.9	11.0	1.7	85.3	0.0	6.6			S	−
10	6	10.3	20.1	1.0	77.8	0.0	13.3			SSW	−
10	7	13.8	20.5	9.1	84.5	0.0	5.7			SSW	−
10	8	14.7	20.9	10.0	87.4	0.0	8.7			S	−
10	9	14.5	22.0	9.4	80.7	0.0	9.5			SSW	
10	10	10.6	15.6	5.6	79.8	0.0	4.8			N	−
10	11	5.8	8.2	3.3	88.8	4.5	2.6			NW	−
10	12	6.2	8.3	3.0	98.5	23.5	2.1			SE	−
10	13	6.7	10.9	4.8	93.0	1.5	3.0			SSE	−
10	14	7.3	13.5	3.1	75.6	0.5	11.9			ESE	
10	15	6.4	10.7	3.2	70.7	0.0	6.4			NNW	
10	16	5.0	11.1	0.9	71.9	0.0	8.4			SSW	−
10	17	4.5	11.7	0.1	84.5	7.0	5.6			SW	−
10	18	1.5	6.1	−0.8	95.6	1.0				SE	0
10	19	3.0	11.3	−2.2	83.0	0.0				SW	−
10	20	6.2	11.5	0.3	85.9	0.0				SSW	−
10	21	10.0	13.9	7.9	79.5	0.0				SSW	
10	22	10.3	15.8	5.6	86.3	0.5				WNW	
10	23	1.8	5.6	0.1	93.0	33.5				W	0
10	24	2.6	10.5	−1.6	91.6	1.5				S	6
10	25	3.9	14.6	−2.7	86.7	0.0				S	3
10	26	4.7	13.4	−0.7	83.9	0.0				SSW	0
10	27	4.4	14.4	−1.0	78.3	0.0					−
10	28	6.5	16.8	−0.7	76.7	0.0				SSW	
10	29	10.3	14.9	4.0	88.7	5.5				SSW	
10	30	3.9	10.9	0.0	91.8	18.5				NW	−
10	31	3.5	6.7	0.1	74.7	0.0				SSE	0
計	Total					103.0					
平均	Mean	7.4	13.4	2.8	83.8	3.3					
最大	Max.	17.0	22.0	10.9	98.5	33.5					
最低	Min.	1.5	5.6	−2.7	70.7	0.0					0.0

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	8.5	13.8	1.8	78.2	2.5				SSW	−
11	2	6.9	13.3	0.8	65.1	0.0				SSW	−
11	3	6.5	13.0	0.4	83.2	3.0				SSW	−
11	4	1.0	5.4	−1.3	93.0	12.5				SW	
11	5	1.7	5.3	−1.3	86.3	0.0				SSE	
11	6	7.9	13.6	2.6	74.6	0.0				S	−
11	7	7.8	16.3	1.2	84.0	0.0				S	−
11	8	11.4	16.1	6.5	87.7	8.5				S	−
11	9	3.7	6.7	1.9	88.4	2.5				WNW	−
11	10	2.6	6.8	−1.2	83.8	4.0				SSW	−
11	11	4.2	9.8	1.5	84.9	26.5				SW	−
11	12	0.8	3.9	−2.5	88.3	2.0				NW	0
11	13	1.3	6.5	−3.3	88.5	5.5				SSW	−
11	14	6.4	12.1	2.4	87.3	11.0				S	−
11	15	2.2	5.1	−0.3	72.3	1.0				NW	0
11	16	−0.8	1.4	−2.4	95.1	0.0				NW	0
11	17	−1.6	1.6	−3.8	87.3	0.5				W	5
11	18	−0.1	6.6	−3.8	86.7	21.0				SSW	17
11	19	−5.2	−2.6	−9.2	94.0	4.0				WNW	12
11	20	−4.9	−2.1	−7.1	68.0	0.0				S	18
11	21	−4.6	−2.8	−9.9	84.0	0.0				SSW	15
11	22	−1.2	3.2	−9.8	84.7	21.5		1.7	7.3	SSW	13
11	23	2.0	4.3	−0.6	93.9	11.0					6
11	24	−3.0	−0.4	−5.1	71.0	1.0					9
11	25	−3.3	−1.9	−5.6	64.0	0.0		1.3	7.3	SSW	7
11	26	−1.6	3.6	−5.2	75.8	5.0		1.6	9.0	SW	
11	27	−6.7	−2.7	−11.7	78.7	1.0		1.0	3.7	WNW	16
11	28	−1.1	6.1	−12.5	83.5	0.0		1.9	6.8	S	10
11	29	3.4	10.1	−5.4	77.3	6.0		2.0	8.8	SSW	3
11	30	−6.5	−4.6	−8.9	87.8	4.5					5
計	Total					154.5					
平均	Mean	1.3	5.6	−3.1	82.6	5.2					
最大	Max.	11.4	16.3	6.5	95.1	26.5					
最低	Min.	−6.7	−4.6	−12.5	64.0	0.0					0.0

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2017年 12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−7.6	−4.3	−10.2	86.3	2.0					9
12	2	−5.7	−3.6	−8.2	78.8	5.0					19
12	3	−3.7	−0.6	−10.6	91.6	2.5		0.6	4.6	SSW	14
12	4	−4.3	−0.8	−9.1	89.0	0.0		0.4	3.2	WSW	18
12	5	−5.3	−2.2	−8.5	94.1	13.5					48
12	6	−6.3	−4.8	−8.4	75.6	1.5		1.0	8.3	SSW	42
12	7	−6.2	−2.5	−9.2	71.8	2.5		0.9	4.7	S	34
12	8	−7.5	−3.2	−13.4	90.0	5.0		0.3	2.7	W	45
12	9	−9.8	−5.3	−15.9	89.5	0.0				SSW	37
12	10	−6.4	−3.5	−9.9	90.8	2.0					38
12	11	−1.8	1.1	−4.8	97.7	27.0				NE	45
12	12					0.0		1.6	6.9	WSW	45
12	13	−3.8	−1.2	−6.5	83.0	0.5		0.8	4.4	S	43
12	14	−3.5	−1.3	−8.5	89.3	0.0		0.5	2.7	WNW	41
12	15	−5.0	−1.0	−9.7	87.6	0.0		0.7	6.1	S	38
12	16	−4.8	−1.7	−9.5	93.6	6.0				WSW	42
12	17	−7.3	−2.2	−10.2	85.6	0.0				S	46
12	18	−5.5	−1.6	−9.1	83.4	0.0				S	43
12	19	−5.3	−3.3	−8.2	76.4	1.0				S	44
12	20	−6.5	−4.6	−8.9	73.2	0.5		1.0	5.2	S	43
12	21	−2.5	−0.2	−5.5	70.9	0.0		1.6	9.2	S	40
12	22	−2.4	−0.4	−6.5	93.0	0.5		0.4	4.2	SW	39
12	23	−2.4	1.4	−6.6	84.7	0.5		0.9	3.9	WSW	36
12	24	−2.8	2.3	−9.2	86.0	0.5		1.3	4.5	S	35
12	25	−0.2	5.7	−5.9	87.1	42.0		2.2	11.7	SW	35
12	26	−7.9	−5.2	−9.4	74.6	2.0		2.5	13.7	WSW	37
12	27	−8.3	−6.8	−9.4	88.0	6.5		0.3	4.2	SSE	43
12	28	−5.0	−2.8	−7.5	75.7	0.0		1.2	7.9	N	41
12	29	−5.6	−1.8	−10.2	83.4	0.0		0.3	3.4	E	41
12	30	−7.3	−2.3	−12.0	87.6	0.0		0.5	4.9	NW	39
12	31	−7.6	−2.9	−12.7	90.9	0.0		0.8	3.7	SSW	
計	Total					121.0					
平均	Mean	−5.3	−2.0	−9.1	85.0	3.9					
最大	Max.					42.0					
最低	Min.					0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」、「−」の意味の詳細は、北海道演習林に問い合わせること

2018年 01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
	Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−1.7	0.4	−6.7	87.2	3.0		0.6	4.1	SW	
01	2	−1.0	1.0	−3.3	93.9	6.5					
01	3	−3.9	−0.3	−7.8	88.6	1.0					
01	4	−4.2	−1.7	−6.5	78.2	0.0		0.9	3.9	NW	52
01	5	−4.2	−1.3	−6.5	94.2	1.0					51
01	6	−4.2	−1.5	−9.2	94.9	3.0					50
01	7	−4.8	−1.8	−7.4	88.1	0.0					52
01	8	−0.3	4.0	−4.2	78.8	0.0		1.0	4.3	S	50
01	9	−0.2	4.0	−4.2	85.8	12.0		1.1	10.3	SSW	53
01	10	−4.1	−0.1	−9.9	74.5	2.0		2.1	14.1	SW	50
01	11	−8.7	−1.3	−15.1	81.1	0.0		1.0	4.6	S	48
01	12	−10.7	−6.3	−15.0	90.5	2.5				WSW	50
01	13	−13.7	−7.1	−18.1	86.5	0.0				SSW	49
01	14	−10.9	−4.1	−13.6	85.9	0.0				SSW	48
01	15	−2.5	2.9	−13.8	88.6	4.5				S	47
01	16	−3.4	−0.4	−7.7	87.1	2.0		0.5	2.7	SSW	57
01	17	−6.0	−0.7	−9.9	89.0	0.0		0.5	3.3	SW	54
01	18	−4.8	−0.7	−9.5	90.9	1.0					52
01	19	−4.8	−1.3	−9.8	88.1	1.5		0.5	4.0	NW	58
01	20	−5.0	−0.6	−9.8	81.8	0.5		1.2	7.2	S	56
01	21	−7.3	−2.6	−11.8	68.6	1.0				NW	58
01	22	−9.3	−5.7	−12.4	71.7	0.5				SSW	55
01	23	−5.9	−2.6	−11.3	81.5	5.5				SSW	53
01	24	−11.5	−5.0	−19.7	78.0	0.5				S	63
01	25	−11.6	−5.3	−19.1	79.6	0.0				WNW	57
01	26	−6.7	−3.9	−8.9	88.1	1.5				NNW	58
01	27	−6.9	−3.4	−9.0	88.3	0.5				S	60
01	28	−5.8	−2.2	−8.3	81.3	2.0				S	61
01	29	−9.3	−6.4	−14.4	77.2	7.5				SSW	69
01	30	−10.8	−4.8	−17.4	70.0	0.0				S	67
01	31	−9.7	−3.7	−16.1	76.3	0.0				S	63
計	Total					59.5					
平均	Mean	−6.3	−2.0	−10.9	83.7	1.9					
最大	Max.	−0.2	4.0	−3.3	94.9	12.0					
最低	Min.	−13.7	−7.1	−19.7	68.6	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」, 「−」の意味の詳細は, 北海道演習林に問い合わせること

2018年 02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−11.5	−4.5	−15.4	84.7	0.0				SW	61
02	2	−11.4	−1.5	−18.6	79.8	0.0				S	60
02	3	−7.7	−1.9	−14.4	76.4	0.0				SSW	60
02	4	−4.3	−0.6	−6.6	88.0	6.5					70
02	5	−4.7	0.3	−10.2	87.3	4.5					74
02	6	−9.8	−6.7	−13.2	90.6	0.0				NW	74
02	7	−12.8	−7.3	−22.1	83.9	0.0					74
02	8	−6.2	−0.5	−11.3	81.7	1.0		0.9	4.2	S	72
02	9	−6.0	−2.6	−9.3	91.5	0.5					77
02	10	−1.3	1.6	−8.6	90.3	0.5		1.3	6.9	SSW	70
02	11	−3.4	1.3	−9.8	84.8	2.0		1.2	6.1	NW	70
02	12	−10.0	−6.9	−12.9	61.0	0.0				W	71
02	13	−10.3	−6.1	−14.8	62.0	0.0				SSW	69
02	14	−6.5	−2.5	−10.7	74.9	0.5					67
02	15	−6.3	−4.0	−8.3	82.5	1.5		0.5	3.9	NNW	70
02	16	−6.5	−3.0	−10.5	83.4	0.5				SSE	72
02	17	−8.3	−2.4	−15.4	89.1	4.5				SSW	71
02	18	−10.8	−4.5	−16.6	64.4	0.0				NW	75
02	19	−9.0	−2.2	−17.5	69.7	0.0				S	72
02	20	−6.6	−2.5	−9.7	78.2	3.0				SSW	72
02	21	−8.8	−5.7	−11.3	87.1	3.5				SSE	74
02	22	−8.2	−1.8	−15.4	76.3	0.0				S	73
02	23	−2.2	1.9	−5.3	87.9	9.0				SSW	76
02	24	−6.1	−2.4	−12.5	77.0	2.0				WSW	81
02	25	−8.1	−4.7	−12.6	83.5	0.5				SSE	82
02	26	−8.4	−2.2	−15.7	84.7	0.0				WNW	79
02	27	−11.9	−3.0	−19.5	78.9	0.0				SW	78
02	28	−10.8	−3.3	−18.3	82.4	0.0				SSW	75
計	Total					40.0					
平均	Mean	−7.8	−2.8	−13.1	80.8	1.4					
最大	Max.	−1.3	1.9	−5.3	91.5	9.0					82.0
最低	Min.	−12.8	−7.3	−22.1	61.0	0.0					60.0

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2018年 03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−4.9	−0.4	−12.0	91.6	20.0				SSW	75
03	2	−1.9	−0.4	−4.1	92.5	10.0				NNW	109
03	3	−0.5	4.2	−4.3	72.6	0.0				S	
03	4	2.8	7.3	−1.7	77.4	4.5		2.2	9.5	SSW	
03	5	−2.6	−0.9	−5.7	70.3	0.0				N	92
03	6	−6.8	−2.8	−8.9	83.3	1.0				S	89
03	7	−7.6	−2.9	−11.9	76.1	0.0				SSE	90
03	8	−4.9	−0.8	−11.5	79.4	6.5				SSW	88
03	9	1.1	4.0	−1.7	95.2	99.5				SSW	90
03	10	−2.5	1.8	−10.2	74.7	0.0				WNW	86
03	11	−4.1	2.1	−10.9	77.7	0.0				SSW	83
03	12	−2.4	2.7	−6.2	86.4	0.0		0.6	4.0	NW	83
03	13	1.1	5.9	−7.0	81.6	0.0		2.7	9.3	S	82
03	14	3.4	6.0	−0.1	78.1	0.0		1.5	8.5	SSW	74
03	15	4.8	11.4	0.3	83.6	5.0		2.3	9.5	SSW	68
03	16	−3.2	0.5	−11.4	80.4	0.5					61
03	17	−4.3	0.9	−11.5	71.5	0.0				S	61
03	18	1.9	6.1	−1.7	64.6	0.0		2.1	7.5	S	59
03	19	0.2	5.0	−4.6	67.3	0.0				NNW	56
03	20	−4.5	0.1	−9.4	73.7	0.0				NNW	55
03	21	−3.6	3.4	−12.0	64.8	0.0				S	54
03	22	−0.6	5.5	−7.1	71.0	0.0				WNW	53
03	23	−0.3	4.5	−4.1	75.4	0.0				NNW	52
03	24	1.4	10.5	−5.8	67.5	0.0				SSW	
03	25	4.1	9.5	0.3	69.3	1.5				SW	
03	26	2.7	8.1	−2.3	75.0	0.0				NW	45
03	27	5.6	14.0	−4.5	63.1	0.0				S	43
03	28	10.7	15.2	6.8	56.0	0.0				SSW	40
03	29	7.0	14.2	−1.1	62.2	0.0				NW	26
03	30	1.9	7.2	−2.6	62.5	0.0				NW	22
03	31	4.4	12.8	−3.7	54.3	0.0				S	
計	Total					148.5					
平均	Mean	0.0	5.0	−5.5	74.2	4.8					
最大	Max.	10.7	15.2	6.8	95.2	99.5					
最低	Min.	−7.6	−2.9	−12.0	54.3	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2018年 04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	2.9	6.8	0.0	82.8	0.5	7.2			SSW	
04	2	5.1	14.0	−1.8	71.5	7.0	20.9			S	6
04	3	5.9	11.1	1.8	87.8	1.0	1.9			S	−
04	4	2.3	6.2	−2.6	64.3	0.5	6.9			NNW	−
04	5	0.0	4.4	−2.7	56.6	0.5	14.8			NNW	−
04	6	−0.3	1.5	−2.2	78.0	0.5	5.6	0.7	4.3	S	−
04	7	1.4	4.5	−1.2	80.8	1.0	5.9	0.4	4.2	NW	
04	8	2.0	7.5	−2.3	71.9	0.5	11.4	0.9	5.3	SSW	
04	9	2.7	9.0	−0.1	73.1	2.0	13.2	1.3	5.7	SSW	−
04	10	3.4	9.5	−1.2	68.9	0.0	19.9	0.9	6.6	WSW	−
04	11	5.7	9.9	0.6	74.9	23.5	5.8	1.9	5.8	SSW	−
04	12	7.1	13.2	1.3	62.4	2.5	17.0	1.7	10.1	NW	−
04	13	1.7	5.9	−2.3	68.9	0.0	13.7	1.2	7.3	NNW	−
04	14	3.3	11.1	−2.9	70.4	1.5	12.5	1.1	5.0	S	
04	15	1.9	7.4	−0.1	93.4	22.5	5.2	0.2	3.1	WNW	
04	16	3.5	8.7	−0.6	73.7	0.0	17.8			NNW	3
04	17	7.4	16.1	−1.6	60.8	0.0	23.4			SSW	−
04	18	8.2	19.6	−2.0	59.5	0.0	21.6			S	−
04	19	9.7	21.1	−0.9	59.1	0.0	22.4			SSW	−
04	20	12.3	21.3	4.6	60.3	0.0	20.9			WSW	−
04	21	13.6	23.3	3.5	59.4	0.0	20.3			SSW	
04	22	9.9	16.9	2.2	60.8	0.0	19.6			NNW	
04	23	8.1	16.6	−0.3	62.3	0.0	22.5			SSW	−
04	24	6.6	12.7	1.3	73.9	0.0	13.9			SSW	−
04	25	6.2	9.8	3.1	82.0	1.5	4.7	0.7	4.3	SSW	−
04	26	8.3	16.1	3.0	71.4	0.0	11.7			NW	−
04	27	8.3	15.6	−0.7	59.3	0.0	13.3			SW	−
04	28	6.9	15.5	−1.9	53.4	0.0	14.6	1.6	8.4	SSW	
04	29	12.4	23.0	−0.9	54.1	0.0	22.1			SSW	
04	30	18.2	24.3	11.6	44.3	0.0	19.5			SSW	
計	Total					65.0					
平均	Mean	6.2	12.8	0.2	68.0	2.2	14.3				
最大	Max.	18.2	24.3	11.6	93.4	23.5	23.4				
最低	Min.	−0.3	1.5	−2.9	44.3	0.0	1.9				

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2018年 05月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	11.4	17.0	5.8	77.7	0.0	11.3	0.8	6.2	NW	−
05	2										−
05	3										−
05	4	9.7	14.8	6.0	76.4	2.5	15.5	1.4	6.1	SSW	−
05	5	7.0	11.4	4.2	82.2	2.5	10.9	0.9	5.5	SSW	−
05	6	6.3	11.7	3.2	90.6	17.5	6.0	0.3	3.3	S	−
05	7	8.7	15.9	3.6	79.6	0.5	17.2				−
05	8	8.4	15.3	3.3	73.3	0.0	18.8	0.8	3.9	NNW	−
05	9	7.5	14.4	4.1	72.0	0.0	14.7				−
05	10	8.0	14.7	1.8	70.5	0.0	15.1	0.6	3.8	WNW	−
05	11	12.1	20.7	5.2	68.2	0.0	18.4	1.1	6.5	S	−
05	12	14.6	23.6	5.2	60.3	0.0	23.0	0.8	5.8	WNW	−
05	13	12.6	16.3	8.9	81.3	7.0	5.4	0.8	5.8	S	−
05	14	13.6	21.2	9.3	81.0	0.0	19.9	1.0	5.1	WNW	−
05	15	17.3	26.3	8.7	59.9	0.0	24.8	0.9	5.2	SSW	−
05	16	18.3	27.0	8.0	67.5	0.0	13.5	1.1	6.2	SSW	−
05	17	14.9	19.2	7.9	79.0	1.0	12.6	1.3	6.1	WSW	−
05	18	8.3	13.4	4.0	72.6	4.0	5.1	0.4	3.3	SSW	−
05	19	5.9	9.9	3.9	90.9	11.5	4.6	0.2	2.4	S	−
05	20	10.2	19.3	1.5	69.2	0.0	21.6	0.9	6.1	SSW	−
05	21	13.8	25.8	3.6	65.3	0.0	25.3	1.0	5.6	SW	−
05	22	16.4	26.8	6.9	56.5	0.0	25.8	0.9	4.4	SW	−
05	23	16.8	26.7	6.7	53.3	0.0	14.8	1.2	6.1	S	−
05	24	14.5	21.0	8.7	64.3	0.0	22.5	1.0	5.5	W	−
05	25	11.3	18.7	7.8	79.6	6.0	13.3	1.1	7.2	SSW	−
05	26	10.9	17.5	6.3	72.6	0.0	17.0	0.6	4.1	NNW	−
05	27	10.7	18.6	3.0	73.5	0.0	19.6	0.7	4.1	SSW	−
05	28	12.9	22.1	4.3	70.5	0.0	18.7	0.7	5.4	S	−
05	29	15.8	26.3	5.8	67.7	0.0	25.8	0.8	4.0	SSW	−
05	30	18.9	28.2	8.4	63.9	0.0	23.8	1.1	6.7	S	−
05	31	16.4	19.1	13.9	85.5	1.0	5.7	0.9	6.7	SSW	−
計	Total										
平均	Mean	12.2	19.4	5.9	72.6	1.8	16.2	0.9	5.2		
最大	Max.										
最低	Min.					0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2018年 06月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	15.0	23.2	11.0	79.0	0.0	17.5	0.9	3.9	W	−
06	2	16.7	26.2	6.5	66.0	0.0	21.5	0.6	6.4	WSW	−
06	3	20.1	28.2	13.7	56.7	0.0	15.6	1.4	6.1	SSW	−
06	4	21.0	32.8	10.0	58.4	0.0	24.9	0.5	3.5	W	−
06	5	20.7	29.8	12.7	64.9	0.0	17.1	0.8	4.4	S	−
06	6	21.2	30.6	14.4	63.0	0.0	25.5	0.6	3.8	W	−
06	7	20.3	29.1	12.0	65.8	0.0	20.3	0.8	4.9	SSW	−
06	8	13.8	19.8	7.8	94.7	34.5	4.6	0.5	4.0	NW	−
06	9	8.5	12.5	5.8	92.3	1.5	8.6	0.3	2.9	NNE	−
06	10	11.4	18.2	5.1	75.0	0.0	20.1	0.6	3.8	S	−
06	11	11.2	14.0	8.0	82.0	0.0	6.4	0.6	3.8	SW	−
06	12	8.4	11.5	6.6	97.4	76.5	1.4	0.1	3.0	SSE	−
06	13	8.7	11.7	6.2	86.9	0.0	8.1	0.3	3.1	NNW	−
06	14	8.0	11.4	3.7	76.4	0.0	9.5	1.1	4.2	NW	−
06	15	10.1	17.8	2.8	75.8	0.0	17.6	0.5	3.9	W	−
06	16	12.2	22.5	4.5	74.6	0.0	25.0	0.7	4.7	S	−
06	17	13.6	20.0	7.6	71.2	0.0	18.0	1.2	5.2	SSE	−
06	18	14.5	22.5	9.7	79.9	0.5	8.8	1.2	5.3	S	−
06	19	18.6	27.0	10.7	72.6	0.0	24.9	1.2	4.9	SSW	−
06	20	16.6	20.7	13.0	79.0	0.5	14.4	1.2	5.9	SSW	−
06	21	15.6	19.9	12.1	87.0	2.5	10.7	0.8	5.3	SSW	−
06	22	15.9	20.9	12.7	83.7	1.5	6.0	0.7	5.9	S	−
06	23	18.4	25.7	11.3	72.8	5.5	17.5	1.6	6.5	S	−
06	24	17.0	22.4	12.2	81.7	2.5	10.1	0.7	4.8	SW	−
06	25	12.9	18.3	8.0	77.4	0.0	11.5	0.7	5.7	NNW	−
06	26	15.3	23.3	7.7	73.8	0.0	15.7	0.8	5.6	SSW	−
06	27	14.2	15.2	12.9	94.8	27.5	2.4	0.6	5.7	S	−
06	28	19.4	24.2	14.9	84.3	0.5	23.5	0.6	5.5	W	−
06	29	19.7	22.8	17.5	93.2	6.0	5.7	1.0	5.0	SSW	−
06	30	21.9	29.1	16.9	82.3	0.0	13.9	0.6	3.7	S	−
計	Total					159.5					
平均	Mean	15.4	21.7	9.9	78.1	5.3	14.2	0.8	4.7		
最大	Max.	21.9	32.8	17.5	97.4	76.5	25.5	1.6	6.5		
最低	Min.	8.0	11.4	2.8	56.7	0.0	1.4	0.1	2.9		

*Remarks 積雪深における「空欄」, 「−」の意味の詳細は, 北海道演習林に問い合わせること

2018年 07月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	20.5	23.9	17.1	96.0	13.5	6.1	0.2	2.5	SSE	−
07	2	21.0	24.5	19.0	95.3	33.0	6.3	0.0	1.9	W	−
07	3	20.8	23.3	19.1	98.2	44.5	2.5	0.2	3.7	S	−
07	4	17.6	20.8	13.6	98.3	17.0	4.3	0.3	4.1	NW	−
07	5	11.3	13.8	8.2	98.5	64.5	3.2	0.3	2.8	WNW	−
07	6	11.8	16.3	7.5	88.6	0.0	9.2	0.2	3.3	SW	−
07	7	11.3	13.0	9.1	89.8	0.5	3.5	0.1	2.3	S	−
07	8	18.0	27.4	8.6	75.6	0.0	25.4	0.8	4.0	SSW	−
07	9	18.5	23.2	14.6	88.0	0.0	8.6	0.7	4.0	S	−
07	10	20.3	25.2	17.2	93.0	23.0	9.0	0.3	3.0	W	−
07	11	19.5	27.7	14.3	82.8	24.5	20.7	0.6	4.4	SW	−
07	12	20.0	29.9	12.9	80.3	0.0	20.9	0.5	3.3	S	−
07	13	20.3	25.2	17.3	90.0	1.0	7.3	0.0	1.8	SSE	−
07	14	22.5	29.3	18.1	83.9	0.5	16.6	0.4	3.0	SW	−
07	15	18.8	21.9	16.4	94.7	26.0	3.5	1.5	5.7	S	−
07	16	20.0	24.1	15.0	89.1	0.0	7.6	0.5	3.4	NW	−
07	17	20.8	27.5	14.1	82.5	0.0	19.0	0.5	3.1	W	−
07	18	22.1	29.3	16.8	76.8	0.0	21.7	0.4	3.4	N	−
07	19	22.1	29.4	16.4	80.8	0.0	18.5	0.3	3.1	SSE	−
07	20	23.7	30.0	18.5	80.6	0.0	21.8	0.7	4.3	S	−
07	21	22.6	26.4	19.2	89.0	1.5	5.9	0.4	4.2	S	−
07	22	20.7	25.7	13.8	87.3	0.5	7.8	0.0	0.7	N	−
07	23	19.0	26.6	12.8	77.3	0.0	21.1	0.0	0.4	N	−
07	24	21.0	28.2	15.1	78.7	0.0	21.2	0.4	3.7	WNW	−
07	25	23.4	32.1	15.4	74.6	0.0	22.9	0.7	3.6	SSW	−
07	26	24.4	30.9	17.7	77.2	0.0	22.1	0.8	4.9	S	−
07	27	25.6	35.1	17.8	75.1	0.0	23.5	0.5	3.6	SSW	−
07	28	25.1	31.7	19.0	72.8	0.0	22.5	1.1	4.8	SSW	−
07	29	26.9	34.8	21.2	71.6	0.0	24.0	1.2	5.3	SSW	−
07	30	25.9	33.3	20.9	78.3	0.0	16.1	1.4	5.2	S	−
07	31	27.2	34.3	19.6	72.6	0.0	22.2	0.7	4.2	S	−
計	Total					250.0					
平均	Mean	20.7	26.6	15.7	84.4	8.1	14.3	0.5	3.5		
最大	Max.	27.2	35.1	21.2	98.5	64.5	25.4	1.5	5.7		
最低	Min.	11.3	13.0	7.5	71.6	0.0	2.5	0.0	0.4		

*Remarks 積雪深における「空欄」, 「−」の意味の詳細は, 北海道演習林に問い合わせること

2018年 08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	24.7	31.6	16.5	70.2	0.5	13.9	0.8	4.4	SSW	−
08	2	21.5	29.8	14.4	72.1	0.0	20.5	0.4	3.8	SSW	−
08	3	20.6	29.4	13.6	74.0	0.0	18.8	0.6	4.6	S	−
08	4	19.7	26.2	14.7	68.8	0.0	13.1	0.4	3.4	SW	−
08	5	18.1	24.5	13.4	71.8	0.0	18.3	0.4	3.8	SSW	−
08	6	18.7	26.7	11.1	66.1	0.0	23.8	0.7	4.7	SSW	−
08	7	16.8	22.6	10.6	73.4	0.0	24.0	0.9	4.7	S	−
08	8	18.3	24.4	13.6	70.7	0.0	16.9	0.6	4.1	SSW	−
08	9	18.6	21.0	15.6	95.6	41.5	4.5	0.4	2.9	S	−
08	10	20.0	24.7	17.9	94.6	35.5	6.9	0.3	2.8	SSE	−
08	11	19.8	26.2	15.9	89.5	10.5	11.0	0.3	3.5	S	−
08	12	20.7	26.4	17.3	84.9	0.5	13.0	0.3	2.4	SSE	−
08	13	20.7	28.1	17.4	87.8	2.0	8.4	0.5	3.3	S	−
08	14	19.7	22.7	17.8	94.0	4.0	5.1	0.2	3.6	S	−
08	15	18.2	19.8	15.8	97.9	36.0	3.1	0.1	2.4	N	−
08	16	14.5	15.9	11.4	98.8	71.0	1.6	0.2	2.8	SW	−
08	17	13.2	17.0	9.9	85.4	8.0	7.0	0.8	4.4	WNW	−
08	18	14.5	21.1	9.1	78.2	0.0	19.8	0.6	4.5	ENE	−
08	19	15.4	21.6	11.4	88.6	0.0	4.7	1.1	4.6	S	−
08	20	21.2	28.8	16.6	78.9	0.0	18.4	0.5	4.2	SSW	−
08	21	19.9	25.0	16.1	89.5	6.5	8.0	0.8	3.1	SSW	−
08	22	23.0	28.9	18.9	91.0	22.0	8.6	1.5	6.3	S	−
08	23	22.0	29.7	16.2	77.4	0.0	17.5	0.6	3.9	SSW	−
08	24	18.8	24.8	15.0	88.8	8.5	5.6	0.4	3.7	SSW	−
08	25	16.1	17.0	13.7	98.2	63.0	1.4	0.5	5.7	SW	−
08	26	17.9	23.6	13.4	90.4	2.0	6.9	0.7	4.4	S	−
08	27	18.7	24.1	15.3	84.3	0.0	14.6	0.4	3.9	NW	−
08	28	17.5	21.4	14.8	87.9	0.5	6.4	0.3	2.8	S	−
08	29	16.4	20.4	14.5	85.9	0.0	8.6	0.6	4.5	SSW	−
08	30	15.0	16.7	13.4	95.0	7.0	2.8	0.2	6.2	S	−
08	31	18.9	23.2	15.4	96.1	20.5	7.1	0.3	3.7	W	−
計	Total					339.5					
平均	Mean	18.7	24.0	14.5	84.7	11.0	11.0	0.5	4.0		
最大	Max.	24.7	31.6	18.9	98.8	71.0	24.0	1.5	6.3		
最低	Min.	13.2	15.9	9.1	66.1	0.0	1.4	0.1	2.4		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2018年 09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	17.4	23.3	11.4	85.8	0.0	14.3	0.4	4.1	NNW	−
09	2	15.6	23.6	9.5	82.6	0.0	18.2	0.5	3.8	SSW	−
09	3	16.5	23.9	11.3	84.3	0.0	8.2	0.8	3.9	SSW	−
09	4	18.1	21.9	16.1	81.0	0.0	8.9	1.5	6.5	SW	−
09	5	20.9	24.6	16.9	84.7	27.0	9.0	2.1	9.4	SSW	−
09	6	21.4	26.3	18.1	72.8	0.0	17.1	1.8	9.4	S	−
09	7	20.5	26.3	16.1	81.3	0.0	7.6	1.5	7.9	SSW	−
09	8	18.5	24.3	12.8	85.0	0.0	8.7	0.9	5.0	S	−
09	9	15.1	20.3	12.6	87.6	0.0	6.1	0.4	2.8	S	−
09	10	12.5	14.4	10.8	95.1	0.0	3.0	0.1	1.9	SSW	−
09	11	13.0	21.4	8.7	84.7	0.0	16.0	0.7	3.4	W	−
09	12	14.0	23.3	6.4	80.9	1.0	17.3	0.9	4.7	S	−
09	13	14.8	22.5	5.9	83.2	0.5	12.0	0.6	3.7	SSW	−
09	14	18.1	25.7	13.7	86.5	5.5	13.8	0.3	2.7	S	−
09	15	18.1	28.4	11.7	78.8	0.0	17.6	0.9	4.8	S	−
09	16	19.2	25.6	13.7	79.2	0.0	11.0	0.9	4.2	SSW	−
09	17	17.7	24.9	11.7	75.6	2.5	18.2	0.8	5.8	WSW	−
09	18	14.7	21.7	10.2	78.3	0.0	11.5	0.9	5.8	S	−
09	19	13.8	21.5	7.4	75.8	1.5	13.4	1.1	8.2	SSW	−
09	20	13.4	22.5	7.0	76.1	0.0	11.5	0.8	4.8	SSW	−
09	21	13.7	23.8	5.8	77.5	0.0	17.5	0.6	4.0	S	−
09	22	11.8	13.5	10.1	90.6	5.0	2.7	0.3	3.4	SW	−
09	23	15.0	22.5	11.7	91.8	6.5	8.7	0.5	3.6	S	−
09	24	15.9	21.0	11.0	89.6	0.0	6.6	1.5	4.5	SSW	−
09	25	14.4	20.3	8.8	78.0	0.0	10.5	0.4	3.2	S	−
09	26	11.3	18.9	6.7	86.7	0.5	10.4	0.7	4.3	S	−
09	27	11.2	15.3	7.9	89.0	0.0	5.4	0.4	3.3	S	−
09	28	11.9	19.1	7.7	89.0	3.0	9.8	0.4	2.8	S	−
09	29	12.5	21.3	7.8	87.7	0.0	13.9	0.6	3.2	SSW	−
09	30	12.1	15.9	8.6	94.5	0.0	2.8	0.7	3.4	S	−
計	Total					53.0					
平均	Mean	15.4	21.9	10.6	83.8	1.8	11.1	0.8	4.6		
最大	Max.	21.4	28.4	18.1	95.1	27.0	18.2	2.1	9.4		
最低	Min.	11.2	13.5	5.8	72.8	0.0	2.7	0.1	1.9		

*Remarks 積雪深における「空欄」, 「−」の意味の詳細は, 北海道演習林に問い合わせること

2018年 10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Oct. 2018　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	14.6	17.6	11.9	96.6	9.0	2.8	0.7	4.6	SSW	−
10	2	11.6	17.4	7.0	91.3	19.0	6.8	1.0	4.9	SW	−
10	3	11.1	20.1	5.6	85.8	5.5	10.9	1.2	7.9	S	−
10	4	10.4	19.6	3.7	82.3	0.0	15.6	0.9	4.3	S	−
10	5	10.5	20.3	3.6	83.7	0.0	11.9	0.7	4.3	S	−
10	6	12.6	18.4	9.0	90.2	7.5	5.7	0.3	3.1	S	−
10	7	11.5	14.3	9.7	98.3	57.0	2.6	0.4	3.4	W	−
10	8	12.7	18.3	10.0	93.1	1.0	6.7	0.3	3.4	SSE	−
10	9	10.7	16.8	7.8	90.5	5.0	7.0	0.5	3.7	S	−
10	10	9.7	16.1	4.6	85.9	1.0	7.0	0.4	3.0	S	−
10	11	11.9	13.9	9.6	96.0	3.0	1.8	0.6	5.5	SSW	−
10	12	11.3	17.1	7.8	92.9	10.0	4.9	0.3	5.9	SW	−
10	13	8.8	16.5	4.4	87.2	0.0	10.7	0.6	3.0	S	−
10	14	9.4	17.8	3.3	83.7	0.0	8.2	0.8	4.9	S	−
10	15	10.8	19.0	6.1	82.6	0.0	6.8	0.9	3.4	SSW	−
10	16	9.2	14.3	6.5	89.8	1.0	6.8	0.7	4.3	S	−
10	17	6.9	11.6	3.8	87.7	0.5	5.9	0.3	3.1	S	−
10	18	6.2	12.1	1.2	91.1	1.0	4.7	0.5	4.5	S	−
10	19	5.2	14.2	0.4	85.5	0.0	8.3	1.0	3.7	SSW	−
10	20	6.0	15.3	−0.2	88.1	0.0	6.8	0.9	4.0	S	−
10	21	7.6	18.1	1.8	82.8	0.0	7.7	1.2	4.3	SSW	−
10	22	5.8	14.5	0.5	88.4	0.0	6.4	0.9	3.7	S	−
10	23	9.8	15.4	3.0	82.3	0.0	6.4	1.2	5.3	SSW	−
10	24	9.0	11.8	7.2	96.0	23.0	1.8	0.5	4.8	SSW	−
10	25	8.8	15.0	4.5	85.5	2.0	5.0	0.8	4.6	SSW	−
10	26	7.6	14.7	3.9	86.6	0.0	5.7	0.4	3.1	SSW	−
10	27	9.3	13.5	5.2	91.3	41.0	1.1	0.9	6.5	S	−
10	28	7.6	13.2	3.9	85.9	4.5	4.6	0.9	5.2	S	−
10	29	7.5	11.5	3.7	80.4	23.0	2.2	1.3	6.7	S	−
10	30	5.8	9.6	2.7	67.8	0.0	3.6	1.4	7.7	S	−
10	31	5.0	7.2	2.9	86.0	5.0	2.5	0.9	5.7	S	−
計	Total					219.0					
平均	Mean	9.2	15.3	5.0	87.6	7.1	6.1	0.7	4.6		
最大	Max.	14.6	20.3	11.9	98.3	57.0	15.6	1.4	7.9		0.0
最低	Min.	5.0	7.2	−0.2	67.8	0.0	1.1	0.3	3.0		0.0

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2018年 11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Nov. 2018　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	5.1	10.6	1.6	89.8	0.0		0.4	4.2	W	−
11	2	5.4	11.8	0.0	84.6	0.0		0.9	4.4	SSW	−
11	3	4.3	14.5	−1.2	88.4	0.0		0.9	4.1	SSW	−
11	4	6.1	16.8	−1.6	85.0	0.0		0.5	4.7	SW	−
11	5	7.6	12.9	2.2	87.2	0.0		1.2	4.6	S	−
11	6	8.3	10.6	6.2	95.3	0.5		0.2	2.9	NW	−
11	7	4.3	8.9	−0.4	76.0	0.0		0.7	4.9	W	−
11	8	5.2	10.5	−0.2	84.6	0.0		0.9	4.9	S	−
11	9	7.1	7.9	6.2	87.6	17.5		1.3	5.6	SSW	−
11	10	9.2	16.4	3.6	93.3	11.0		0.8	3.9	S	−
11	11	5.2	9.6	2.8	90.1	3.0		0.8	5.2	SSE	−
11	12	5.5	10.0	3.4	88.5	0.5		0.2	4.1	WNW	−
11	13	4.3	9.7	0.4	89.8	0.0		0.4	4.2	WSW	−
11	14	2.2	6.4	−1.4	82.2	0.0		0.5	4.8	W	−
11	15	2.9	6.6	0.0	83.0	0.0		0.4	5.2	WNW	−
11	16	5.8	10.9	−1.1	78.5	2.0		1.2	6.3	S	−
11	17	2.3	6.0	0.3	83.0	5.5		0.5	3.6	W	−
11	18	2.5	5.7	0.1	75.5	0.0		0.6	3.7	S	−
11	19	0.7	3.0	−0.8	93.1	9.5					−
11	20	0.6	3.3	−1.1	93.9	1.0					−
11	21	−0.7	2.1	−3.3	97.0	2.0					4
11	22	−1.5	1.9	−3.8	94.3	4.0					0
11	23	−3.5	−1.0	−5.1	85.8	1.5					
11	24	−3.7	−2.0	−5.4	95.3	2.5					
11	25	0.8	5.4	−4.7	91.5	5.0					
11	26	1.5	5.0	−1.6	90.9	1.0		0.7	4.6	S	0
11	27	5.8	11.8	−2.6	80.2	1.5					0
11	28	0.7	5.3	−2.0	85.3	7.0		0.6	6.7	WNW	0
11	29	−2.6	−1.3	−4.3	89.7	5.5					12
11	30	−4.4	−2.3	−6.2	81.8	10.0		0.4	5.8	WSW	22
計	Total					90.5					
平均	Mean	2.9	7.2	−0.7	87.4	3.0					
最大	Max.	9.2	16.8	6.2	97.0	17.5					22.0
最低	Min.	−4.4	−2.3	−6.2	75.5	0.0					0.0

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2018年 12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Dec. 2018　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−3.7	−0.8	−7.7	88.6	2.5		0.6	5.4	SW	
12	2	−4.0	3.6	−9.1	87.6	0.0		0.5	3.5	S	
12	3	−1.4	6.0	−9.7	91.6	0.0		1.0	5.0	S	12
12	4	3.2	7.2	−0.7	94.9	12.5		1.5	7.1	S	4
12	5	0.4	5.6	−4.3	80.4	1.0		1.6	9.4	NNW	0
12	6	−3.3	−0.5	−4.6	84.5	1.0					6
12	7	−5.5	−3.9	−8.5	96.3	7.0		0.4	4.3	NW	4
12	8	−7.7	−5.9	−8.6	87.4	9.0		0.5	5.6	S	
12	9	−8.4	−5.3	−12.6	90.2	7.5		0.5	5.2	SSE	
12	10	−9.3	−5.5	−16.5	79.5	0.5		0.9	5.5	WSW	24
12	11	−10.4	−5.7	−17.3	92.9	0.5					20
12	12	−7.6	−3.9	−12.9	93.6	5.5					20
12	13	−8.5	−4.5	−14.1	90.2	0.5					24
12	14	−7.0	−2.0	−11.1	92.4	0.5		0.5	3.3	S	22
12	15	−8.1	−3.9	−14.4	91.9	0.5					
12	16	−0.9	2.5	−6.4	90.0	8.5					
12	17	0.0	1.4	−1.7	98.5	5.5		0.4	4.0	WNW	16
12	18	−2.8	−1.0	−4.7	93.1	9.5		0.5	6.2	WNW	18
12	19	−3.0	0.7	−5.9	84.8	8.0					46
12	20	−4.6	−2.5	−6.7	74.9	0.0		1.1	8.3	E	40
12	21	−3.6	0.4	−8.7	84.5	0.0		0.6	3.7	SSE	35
12	22	−2.2	−0.3	−5.3	94.8	0.5		0.1	1.9	WNW	
12	23	−3.0	1.4	−7.0	93.5	0.0		0.7	3.9	S	
12	24	−5.3	−1.7	−7.3	85.9	2.5		0.7	4.3	SSE	
12	25	−4.3	−1.5	−6.6	81.7	0.0		0.8	7.1	SSE	30
12	26	−4.3	−0.1	−7.9	78.0	1.5		0.9	7.0	S	46
12	27	−9.5	−7.7	−11.0	84.9	6.0		0.9	8.1	S	35
12	28	−8.0	−5.5	−10.9	83.1	1.0		0.7	5.2	S	36
12	29	−6.1	−3.1	−8.6	81.2	0.0		0.8	6.7	WNW	
12	30	−4.8	−1.4	−9.1	83.9	1.0		1.0	4.1	WSW	
12	31	−5.1	−2.4	−8.3	85.7	0.0		0.5	3.9	WNW	
計	Total					92.5					
平均	Mean	−4.8	−1.3	−8.6	87.8	3.0					
最大	Max.	3.2	7.2	−0.7	98.5	12.5					46.0
最低	Min.	−10.4	−7.7	−17.3	74.9	0.0					0.0

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Jan. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	01	−4.5	−2.0	−8.6	81.6	0.0		0.5	4.6	SSE	
01	02	−6.9	−2.9	−12.6	88.6	1.5		0.4	4.3	SSE	
01	03	−7.0	−2.7	−11.7	89.2	0.0		0.5	4.3	W	
01	04	−5.5	−1.1	−11.7	83.0	0.0		1.1	5.1	S	35
01	05	−5.8	−2.0	−13.0	91.6	2.0		0.3	3.6	NW	
01	06	−8.1	−5.1	−10.9	92.4	2.0		0.3	2.6	S	
01	07	−10.4	−7.4	−12.8	87.0	0.0		0.4	2.3	S	40
01	08	−7.1	−0.4	−14.7	83.5	1.0					38
01	09	−5.5	−2.9	−9.9	81.0	3.0					40
01	10	−2.6	0.9	−5.6	83.3	1.5		0.9	8.8	NW	46
01	11	−8.4	−4.8	−13.2	89.2	0.5		0.4	5.2	NW	42
01	12	−8.0	−4.0	−14.0	90.0	0.0		0.4	4.1	WNW	
01	13	−14.6	−6.8	−20.1	87.3	0.0		0.6	3.8	SW	
01	14	−15.5	−8.1	−22.4	85.6	0.0		1.0	5.0	SSW	
01	15	−6.7	1.5	−14.1	82.7	5.0		2.0	6.4	S	35
01	16	−5.0	−1.1	−7.3	77.8	5.5		0.9	5.7	S	48
01	17	−9.1	−4.6	−14.5	77.7	1.5		1.2	10.5	S	45
01	18	−7.6	−3.9	−13.4	73.4	1.0		1.4	7.9	NNW	45
01	19	−5.2	−1.8	−9.9	75.5	0.0		0.5	4.9	NE	
01	20	−5.0	−0.2	−8.7	87.5	1.5		0.7	5.0	S	
01	21	−7.9	−5.1	−12.1	90.2	3.0		0.8	6.5	W	46
01	22	−9.4	−5.1	−14.5	90.3	0.0		0.5	3.4	S	46
01	23	−7.2	−0.7	−13.3	86.1	6.5		1.0	4.2	S	45
01	24	−5.1	−2.3	−6.8	84.5	2.0		1.2	5.6	NNW	56
01	25	−6.4	−2.9	−9.0	87.2	0.0		0.5	3.0	SSW	52
01	26	−6.5	−2.2	−10.0	81.6	0.0		0.6	4.4	SW	
01	27	−9.5	−3.5	−13.7	81.5	0.0		0.8	3.6	WSW	
01	28	−4.7	−0.7	−9.8	82.9	5.5		0.7	5.3	S	44
01	29	−6.2	−0.4	−15.6	83.9	0.5		0.6	4.5	NW	56
01	30	−9.2	−0.7	−17.3	82.1	0.0		1.0	6.4	SSW	52
01	31	−5.7	0.9	−10.7	73.7	0.5		1.8	10.0	NW	50
計	Total					44.0					
平均	Mean	−7.3	−2.7	−12.3	84.3	1.4		0.8	5.2		
最高	Max.	−2.6	1.5	−5.6	92.4	6.5					
最低	Min.	−15.5	−8.1	−22.4	73.4	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Feb. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	01	−9.7	−7.7	−12.0	79.1	2.5		1.3	8.5	NNW	48
02	02	−7.9	−6.3	−9.2	67.5	0.0		1.7	12.0	NNW	
02	03	−5.7	−0.9	−13.8	80.4	0.0		0.6	4.4	WSW	
02	04	−4.4	1.7	−9.2	83.4	12.5		2.0	9.1	WNW	56
02	05	−7.5	−3.5	−9.8	81.9	3.0		1.0	8.9	NW	56
02	06	−6.3	−3.4	−8.9	89.7	1.5					62
02	07	−9.3	−6.3	−14.5	90.5	1.5		0.4	5.6	WNW	64
02	08	−14.4	−11.0	−21.9	69.6	0.0		1.0	6.4	NNW	64
02	09	−14.3	−7.1	−22.0	82.4	0.5		0.6	3.4	SSW	
02	10	−11.4	−7.4	−17.4	88.0	2.5		0.5	2.6	S	
02	11	−8.9	−4.8	−12.2	84.6	0.0		0.5	3.5	S	
02	12	−10.6	−6.5	−13.5	89.2	1.0		0.8	3.9	S	58
02	13	−9.8	−5.1	−12.6	87.7	0.0		0.2	2.1	NW	60
02	14	−10.1	−5.1	−15.8	83.6	0.0		0.4	3.4	W	59
02	15	−6.7	−2.5	−11.3	79.9	0.5		0.6	5.8	S	60
02	16	−4.6	−1.3	−7.7	85.9	0.0		0.8	5.2	W	
02	17	−4.3	−2.4	−6.2	90.8	1.0		0.7	3.6	SSE	
02	18	−3.9	−0.3	−11.8	78.8	1.0		0.9	4.4	WNW	62
02	19	−5.7	2.7	−15.5	81.5	0.0		0.8	4.9	SW	59
02	20	−0.3	2.3	−2.3	90.6	2.0		0.4	3.1	W	58
02	21	−1.6	4.0	−7.5	78.6	0.0		0.6	4.5	SW	56
02	22	−2.3	3.7	−9.1	70.0	0.0		1.0	6.1	SW	54
02	23	−6.1	0.6	−11.3	82.9	0.0		0.6	4.3	WNW	
02	24	−4.3	4.1	−14.9	70.3	0.0		1.5	7.0	S	
02	25	1.0	5.8	−5.4	68.9	0.0		0.8	5.2	NW	51
02	26	−3.8	2.2	−7.6	83.6	0.0		0.5	5.7	WNW	47
02	27	−4.9	3.1	−10.9	76.4	0.0		0.5	3.1	SSW	48
02	28	−5.2	2.1	−12.4	81.1	0.0		0.8	3.3	SSW	47
計	Total					29.5					
平均	Mean	−6.5	−1.8	−11.7	81.3	1.1		0.8	5.2		
最高	Max.	1.0	5.8	−2.3	90.8	12.5					
最低	Min.	−14.4	−11.0	−22.0	67.5	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Mar. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−2.4	5.5	−10.0	77.0	0.5		1.0	4.9	SSW	47
03	2	−2.5	0.7	−8.7	84.9	0.5		0.4	3.5	NW	
03	3	−2.3	6.7	−11.3	71.5	0.0		1.4	6.7	SSW	
03	4	0.9	5.4	−3.1	79.4	0.0		0.7	4.2	WNW	46
03	5	−1.4	3.7	−5.0	78.5	0.0		0.7	4.6	NW	45
03	6	1.0	5.5	−6.2	82.8	1.5					44
03	7	−3.0	0.7	−8.9	73.6	0.0					41
03	8	−5.1	0.8	−12.6	75.6	0.0		0.7	4.2	SW	40
03	9	0.5	7.3	−10.4	76.5	0.5		1.9	8.5	S	
03	10	2.1	6.3	−3.0	68.2	0.0		1.1	6.2	NW	
03	11	0.1	2.3	−4.2	77.5	0.5		0.8	6.3	SSW	32
03	12	−0.1	1.7	−1.4	92.6	5.0		0.4	3.5	NW	36
03	13	0.4	4.8	−2.0	83.1	2.5		0.8	3.8	SSW	33
03	14	−1.8	1.6	−6.9	79.3	0.0		0.8	4.1	WNW	33
03	15	−0.8	4.0	−4.8	76.7	0.0		0.6	3.2	WSW	32
03	16	−1.1	2.1	−4.3	91.3	5.0		0.4	3.5	SSW	
03	17	−0.8	5.0	−4.2	82.9	0.0		0.6	4.0	NW	
03	18	1.6	7.5	−6.4	63.1	0.0		1.6	6.9	S	33
03	19	4.8	9.1	1.2	75.5	0.0		1.6	8.5	S	31
03	20	5.5	10.2	0.4	76.1	0.0		2.1	10.0	S	26
03	21	1.2	4.0	−1.3	87.8	3.5		1.2	5.3	SSW	
03	22	−0.4	6.1	−5.9	83.9	3.0		1.8	9.0	NNW	18
03	23	−5.1	−0.1	−8.9	76.5	0.0		0.9	5.2	NW	
03	24	−5.4	0.1	−10.8	84.5	4.5		0.6	3.7	S	
03	25	0.7	6.3	−9.5	79.6	0.0		1.8	7.3	S	26
03	26	1.4	6.2	−3.2	82.3	2.5		1.3	6.4	S	20
03	27	−1.1	2.4	−4.0	82.1	3.0		1.2	8.4	NNW	22
03	28	−2.8	2.0	−5.0	81.0	1.5		0.7	4.9	NNW	24
03	29	−3.3	1.6	−7.0	82.8	1.0		0.7	4.7	NNW	26
03	30	−2.3	4.1	−9.9	65.9	0.0		0.8	5.0	SSW	
03	31	−0.3	5.0	−4.1	63.9	0.0		0.5	3.9	SSW	
計	Total					35.0					
平均	Mean	−0.7	4.1	−5.8	78.6	1.1		1.0	5.5		
最高	Max.	5.5	10.2	1.2	92.6	5.0					
最低	Min.	−5.4	−0.1	−12.6	63.1	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Apr. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	−1.2	4.9	−7.2	67.9	0.0	16.9	0.6	3.8	NW	18
04	2	−1.0	4.4	−3.6	81.9	2.0	8.7				14
04	3	−1.6	4.3	−5.3	82.7	0.0	14.0				20
04	4	0.3	8.3	−7.2	65.9	0.0	20.2	1.0	5.6	SSW	16
04	5	−0.1	3.7	−4.2	90.4	7.0	4.2	1.0	6.5	SSW	10
04	6	2.0	5.0	−0.3	74.8	2.0	6.2	0.7	7.4	SSW	
04	7	2.4	8.4	−2.2	76.6	0.0	10.7	0.9	5.6	WNW	
04	8	2.6	8.3	−1.7	70.7	0.0	20.6	0.9	6.4	NNW	8
04	9	2.2	7.3	−0.7	76.5	2.5	9.1	1.1	5.9	NW	4
04	10	3.7	11.2	−2.1	69.0	0.0	16.6	0.9	5.2	SW	−
04	11	3.1	9.4	−1.4	72.1	0.0	12.3	0.8	4.4	S	−
04	12	3.3	11.2	−3.0	68.3	0.0	14.5	1.0	5.1	S	−
04	13	5.5	15.5	−3.3	59.1	0.0	22.8	1.1	4.9	SSW	
04	14	8.3	16.0	2.4	50.6	0.0	20.3	1.4	7.6	S	
04	15	4.3	10.1	2.1	90.1	6.0	4.4	0.8	4.7	S	−
04	16	7.5	15.7	1.0	63.8	1.0	22.8	1.2	7.3	NNW	−
04	17	10.7	22.6	0.3	57.1	0.0	22.3	1.0	4.6	SW	−
04	18	12.1	24.3	2.2	46.7	0.0	20.4	1.9	5.9	S	−
04	19	5.7	11.9	−2.3	70.1	3.0	10.4	1.3	6.2	SSW	−
04	20	2.7	9.5	−3.0	60.7	0.0	14.2	1.0	5.7	W	
04	21	7.2	16.5	−3.5	53.8	0.0	23.3	1.2	5.8	SSW	
04	22	8.5	15.9	0.0	51.4	0.0	22.4	1.3	6.6	W	−
04	23	6.6	15.1	−1.9	53.5	0.0	9.2	1.6	5.7	S	−
04	24	15.8	23.5	8.2	48.9	1.5	18.7	1.7	6.1	SSW	−
04	25	8.5	13.1	1.1	75.1	1.0	11.8	1.1	5.9	NW	−
04	26	3.6	7.8	−0.1	73.1	0.5	6.8				−
04	27	2.9	7.4	−0.9	80.4	0.5	11.4				
04	28	6.5	16.2	−3.6	59.8	0.0	23.8	0.8	4.9	SSW	
04	29	9.3	19.9	−0.2	61.8	0.0	20.2	0.9	6.4	SW	
04	30	11.1	21.7	0.7	64.2	8.0	19.4	1.3	7.5	S	
計	Total					35.0					
平均	Mean	5.1	12.3	−1.3	67.2	1.2	15.3	1.1	5.8		
最高	Max.	15.8	24.3	8.2	90.4	8.0	23.8				
最低	Min.	−1.6	3.7	−7.2	46.7	0.0	4.2				

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 05月　　気象月報　　北海道演習林山部

May 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	10.8	16.3	7.0	90.6	7.0	7.3	0.9	4.8	SSW	−
05	2	8.8	15.0	3.8	85.7	7.0	6.9	0.8	4.5	S	−
05	3	9.4	16.9	3.8	74.1	0.0	11.2	1.3	7.2	SSW	−
05	4	13.1	23.9	2.0	61.0	0.0	23.8	0.8	4.8	W	−
05	5	15.0	25.6	3.3	45.9	0.0	25.0	1.4	5.5	SSW	−
05	6	15.0	25.2	4.8	49.8	0.5	14.9	1.6	7.6	S	−
05	7	8.3	13.2	1.5	79.2	19.0	9.9	0.8	6.0	SW	−
05	8	4.6	11.1	0.8	85.1	2.0	6.2	1.0	5.9	S	−
05	9	10.8	19.5	0.2	70.0	0.0	21.3	1.3	7.8	S	−
05	10					0.0					−
05	11	6.8	13.1	0.7	67.7	0.0	15.8	1.3	7.6	NNW	−
05	12	7.1	15.5	−1.0	73.8	0.0	24.5	0.9	6.4	NNW	−
05	13	11.2	21.7	0.6	60.3	0.0	25.8	1.0	4.0	SSW	−
05	14	13.7	25.9	2.8	54.7	0.0	25.2	1.1	4.3	S	−
05	15	13.6	21.9	5.7	63.7	0.0	11.8	0.9	4.0	S	−
05	16	15.3	25.6	6.1	72.1	0.5	20.6	0.6	5.0	SSW	−
05	17	16.6	25.5	7.9	68.7	0.0	24.0	1.1	5.5	S	−
05	18	18.7	26.9	10.2	60.1	0.0	23.7	1.4	6.1	SSW	−
05	19	18.9	26.8	10.2	57.9	0.0	22.2	1.2	5.6	SSW	−
05	20	16.9	24.2	9.7	63.6	0.0	22.6	2.0	7.3	SSW	−
05	21	13.8	16.1	9.5	94.2	40.5	4.4	1.7	7.4	SSW	−
05	22	14.8	23.3	6.8	67.1	0.0	25.7	0.7	5.2	SSW	−
05	23	16.7	24.8	8.6	57.6	0.0	23.7	1.2	4.9	SSW	−
05	24	14.1	23.2	6.4	67.7	0.0	22.8	0.9	4.6	W	−
05	25	18.4	28.6	6.7	54.7	0.0	25.5	1.3	4.5	S	−
05	26	22.4	35.0	13.1	54.2	0.0	20.1	0.8	4.8	S	−
05	27	21.8	34.1	12.3	54.4	0.0	26.0	1.1	4.2	S	−
05	28	17.9	25.5	13.4	71.7	0.0	10.9	1.6	6.1	SSW	−
05	29	13.1	17.4	8.3	84.5	1.0	5.7	0.2	2.6	S	−
05	30	14.8	22.8	7.4	66.6	0.0	12.8	0.9	5.2	S	−
05	31	15.7	23.4	9.8	64.1	4.0	10.2	1.3	6.9	SSW	−
計	Total					81.5					
平均	Mean	13.9	22.3	6.1	67.4	2.6	17.7	1.1	5.5		
最高	Max.					40.5					
最低	Min.					0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 06月　　気象月報　　北海道演習林山部

June 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	15.8	21.4	10.9	68.0	2.5	16.9	1.4	5.1	S	−
06	2	16.0	23.0	10.6	71.6	0.5	21.2	0.9	6.1	SW	−
06	3	18.3	27.1	9.1	62.7	0.0	25.7	1.2	4.9	S	−
06	4	15.5	24.3	9.1	84.4	6.0	9.1	0.4	3.1	S	−
06	5	13.8	16.3	10.0	98.0	24.5	2.5	0.1	2.5	S	−
06	6	14.1	22.0	8.6	88.9	2.0	18.2	0.6	4.1	S	−
06	7	15.5	22.3	11.6	80.9	0.5	10.6	0.3	3.0	S	−
06	8	14.8	20.3	8.7	78.3	0.0	22.6	0.8	4.7	SSW	−
06	9	15.5	23.3	10.0	82.5	1.5	16.7	0.5	4.1	S	−
06	10	14.3	20.4	10.7	85.8	3.0	12.9	0.5	3.8	S	−
06	11	14.7	21.7	7.8	77.5	0.0	21.8	0.8	4.9	S	−
06	12	14.6	21.0	11.0	77.1	0.0	13.1	0.5	3.4	S	−
06	13	14.8	18.9	11.5	83.1	0.0	8.4	0.3	3.0	W	−
06	14	18.8	26.4	12.9	62.3	0.0	25.9	1.5	7.9	SSW	−
06	15	15.6	20.4	12.0	83.1	1.5	11.4	1.1	5.1	SSW	−
06	16	13.6	19.6	9.2	90.1	18.0	6.0	0.5	4.9	SW	−
06	17	10.1	14.2	5.7	80.9	0.0	9.9	1.4	6.1	NW	−
06	18	13.6	22.5	5.1	72.1	0.0	18.4	1.0	4.9	SSW	−
06	19	17.0	26.3	8.9	67.9	0.0	23.4	0.7	4.0	S	−
06	20	16.0	26.1	9.2	81.4	3.0	16.0	0.6	4.0	S	−
06	21	17.8	25.1	12.8	80.4	0.0	13.8	1.0	4.3	SSW	−
06	22	15.4	19.3	13.9	91.9	31.0	3.9	0.3	3.3	SSW	−
06	23	15.9	22.4	10.7	77.3	0.0	22.9	0.6	4.3	SSW	−
06	24	18.4	27.6	9.4	78.0	0.0	24.9	0.9	4.1	SSW	−
06	25	20.4	28.0	13.9	72.8	0.0	22.6	0.5	4.4	SSW	−
06	26	20.0	28.3	11.9	74.1	0.0	25.5	0.6	5.4	S	−
06	27	20.1	27.3	13.6	74.4	0.0	20.5	0.6	5.8	SSW	−
06	28	16.6	19.5	14.6	77.2	0.0	9.7	0.7	3.6	SSW	−
06	29	14.7	18.0	12.1	83.9	0.5	8.1	1.0	4.9	SSW	−
06	30	15.5	21.3	11.7	81.1	0.0	14.8	0.7	4.0	S	−
計	Total					94.5					
平均	Mean	15.9	22.5	10.6	78.9	3.2	15.9	0.7	4.5		
最高	Max.	20.4	28.3	14.6	98.0	31.0	25.9	1.5	7.9		
最低	Min.	10.1	14.2	5.1	62.3	0.0	2.5	0.1	2.5		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 07月　　気象月報　　北海道演習林山部

July 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	14.5	17.0	13.1	87.1	1.0	6.2	0.9	4.3	SSW	−
07	2	18.0	25.5	13.4	88.7	14.5	12.1	0.5	5.2	S	−
07	3	17.4	20.8	13.9	89.2	0.0	9.2	0.2	2.9	W	−
07	4	16.6	20.4	14.2	87.4	0.0	10.2	0.7	4.8	S	−
07	5	17.7	23.3	14.1	87.4	0.0	10.0	0.5	4.9	S	−
07	6	20.0	28.2	15.1	75.9	0.0	21.8	0.5	3.6	SW	−
07	7	20.4	28.4	13.9	72.2	0.0	25.9	0.7	3.7	S	−
07	8	19.9	27.7	14.9	74.9	0.0	19.7	0.7	3.7	S	−
07	9	20.9	30.0	13.1	64.6	0.0	25.6	0.5	3.5	S	−
07	10	19.7	28.1	12.8	76.2	0.0	20.9	0.6	4.3	SSW	−
07	11	19.9	28.6	15.1	73.8	0.0	22.9	1.1	4.6	S	−
07	12	16.5	19.9	14.3	83.9	1.5	7.7	1.0	4.7	SSW	−
07	13	16.4	19.3	13.9	95.4	18.5	5.6	0.2	2.3	SSW	−
07	14	17.5	21.9	15.0	88.9	2.0	9.1	0.4	3.6	SSW	−
07	15	16.5	19.6	14.5	86.4	0.0	7.8	0.4	4.8	SSW	−
07	16	17.9	23.5	12.9	81.8	0.0	11.0	0.5	4.1	SSW	−
07	17	21.2	27.9	15.9	79.4	0.0	18.2	0.9	5.2	S	−
07	18	21.7	27.2	18.7	79.9	0.0	12.1	1.1	3.9	SSW	−
07	19	19.8	24.2	17.0	89.5	4.5	8.8	0.6	4.6	SSW	−
07	20	20.1	25.4	17.2	90.3	2.5	9.8	0.2	3.3	S	−
07	21	20.8	26.5	16.7	79.0	0.0	19.7	0.6	4.2	SSW	−
07	22	19.3	24.2	16.5	77.3	0.0	19.7	1.3	6.7	SSW	−
07	23	17.9	20.0	16.2	82.4	0.0	5.2	0.8	3.5	SSW	−
07	24	21.4	26.6	16.3	83.2	0.5	9.8	1.2	6.8	SSW	−
07	25	22.9	30.0	19.3	89.6	0.5	11.3	0.2	3.2	W	−
07	26	23.7	28.5	19.4	85.3	2.0	8.7	1.1	4.7	SSW	−
07	27	23.8	28.1	20.4	88.4	10.0	6.8	1.3	4.7	S	−
07	28	24.9	32.1	18.6	79.4	0.0	17.0	0.4	4.2	WSW	−
07	29	24.3	30.7	19.1	84.4	0.0	10.0	1.1	6.4	S	−
07	30	25.8	30.9	23.0	82.0	0.0	14.8	1.0	6.3	S	−
07	31	25.0	29.1	23.0	83.0	0.0	4.6	1.2	5.5	S	−
計	Total					57.5					
平均	Mean	20.1	25.6	16.2	82.8	1.9	13.0	0.7	4.4		
最高	Max.	25.8	32.1	23.0	95.4	18.5	25.9	1.3	6.8		
最低	Min.	14.5	17.0	12.8	64.6	0.0	4.6	0.2	2.3		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Aug. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	25.3	31.6	20.1	85.8	1.5	10.6	0.7	5.2	S	−
08	2	25.7	33.9	18.9	77.8	0.0	21.9	0.6	4.6	S	−
08	3	24.8	33.2	17.8	72.1	0.0	21.5	0.7	4.7	W	−
08	4	23.6	32.1	15.5	71.2	0.0	22.7	0.8	5.0	S	−
08	5	24.3	33.2	17.2	75.3	0.0	17.1	0.4	3.5	SW	−
08	6	24.8	34.5	17.4	73.5	0.0	19.4	0.5	3.0	SSW	−
08	7	25.1	34.3	18.2	73.6	0.0	17.4	0.8	5.2	SW	−
08	8	21.6	24.2	18.1	93.4	33.0	4.4	0.1	4.9	S	−
08	9	16.8	22.6	14.3	91.6	71.0	8.7	0.3	3.8	SSW	−
08	10	14.7	16.5	13.5	94.4	13.5	4.7	0.2	2.6	SSW	−
08	11	18.0	25.2	14.1	83.1	0.0	13.5	0.5	3.7	SSW	−
08	12	19.6	25.0	15.3	86.9	0.5	8.7	0.9	5.0	S	−
08	13	21.2	27.8	17.3	84.2	0.0	14.2	0.6	3.9	WSW	−
08	14	18.3	21.5	16.5	82.6	0.0	6.5	0.5	3.2	SSW	−
08	15	18.4	21.0	15.8	85.1	0.0	6.0	0.4	3.7	SW	−
08	16	21.6	25.8	18.8	82.2	2.0	9.0	1.0	5.6	SW	−
08	17	22.8	27.6	17.2	87.2	29.0	8.9	1.1	6.3	S	−
08	18	21.2	27.7	16.0	81.2	0.0	21.3	0.6	3.9	W	−
08	19	20.1	26.9	14.7	82.8	0.0	13.5	0.7	4.5	SSW	−
08	20	16.9	19.0	14.6	90.5	26.0	2.4	0.4	3.3	SSW	−
08	21	18.3	25.7	14.1	87.5	0.0	16.0	0.5	4.0	S	−
08	22	15.9	18.1	13.5	90.7	1.5	3.3	0.3	3.9	SW	−
08	23	14.3	16.1	13.2	96.9	11.0	3.0	0.3	4.3	S	−
08	24	18.1	25.7	14.3	89.2	2.5	11.2	0.4	3.9	S	−
08	25	16.1	19.9	13.1	90.6	0.5	10.9	0.6	3.3	NW	−
08	26	16.0	22.6	12.7	87.4	0.0	12.2	0.3	2.6	WSW	−
08	27	17.9	26.2	11.5	83.0	0.0	18.3	0.7	4.4	SSW	−
08	28	16.4	20.4	14.5	93.5	9.5	3.4	0.3	2.8	SSW	−
08	29	18.2	22.2	15.7	95.7	5.0	7.3	0.3	2.6	WNW	−
08	30	18.8	23.6	15.7	87.5	10.5	9.8	0.6	5.1	SSW	−
08	31	18.5	26.9	14.9	90.1	4.0	10.9	0.5	3.7	S	−
計	Total					221.0					
平均	Mean	19.8	25.5	15.6	85.4	7.1	11.6	0.5	4.1		
最高	Max.	25.7	34.5	20.1	96.9	71.0	22.7	1.1	6.3		
最低	Min.	14.3	16.1	11.5	71.2	0.0	2.4	0.1	2.6		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Sep. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	17.7	24.9	12.3	87.6	0.5	8.7	0.5	3.2	S	−
09	2	17.9	25.9	10.0	79.9	15.0	13.1	0.9	4.6	S	−
09	3	17.6	25.6	11.1	82.1	0.0	19.0	0.6	3.9	WNW	−
09	4	16.1	26.1	9.5	79.5	0.0	20.2	0.6	3.2	SSW	−
09	5	18.3	26.1	11.2	77.3	0.0	15.9	0.8	3.3	S	−
09	6	19.4	27.1	14.0	84.5	5.0	11.6	0.2	2.2	SSW	−
09	7	20.8	27.2	17.5	94.9	4.5	6.0	0.3	2.5	S	−
09	8	24.9	32.7	19.1	79.5	0.0	16.3	1.3	5.0	S	−
09	9	26.0	32.3	21.0	76.5	0.0	16.3	0.9	5.8	S	−
09	10	21.4	28.8	11.8	71.8	0.0	19.9	0.8	5.2	WNW	−
09	11	13.8	17.8	11.6	93.3	21.5	3.0	0.4	4.3	S	−
09	12	14.7	21.7	10.5	88.0	1.0	14.1	0.4	3.4	WNW	−
09	13	14.2	22.3	9.2	79.5	0.0	19.1	0.6	3.6	S	−
09	14	16.5	22.3	9.9	81.6	0.0	9.5	1.3	4.9	SSW	−
09	15	18.3	24.1	15.2	90.8	5.0	7.8	0.3	2.5	SSW	−
09	16	18.6	22.9	15.3	89.3	0.5	6.6	0.3	3.0	SSW	−
09	17	17.1	23.6	9.9	78.2	0.0	15.9	0.8	4.9	NW	−
09	18	13.8	20.1	9.0	84.6	6.0	6.7	1.3	5.1	SSW	−
09	19	10.3	14.2	6.5	77.8	12.0	11.5	1.3	7.8	NNW	−
09	20	10.7	15.6	8.3	90.4	4.0	3.8	0.7	4.7	SSE	−
09	21	12.0	20.8	5.4	79.0	0.0	16.6	0.9	4.5	S	−
09	22	14.3	21.3	8.9	80.6	0.0	9.1	0.7	4.4	SSW	−
09	23	11.5	12.9	9.1	98.3	93.5	1.1	0.3	2.8	S	−
09	24	14.3	21.4	7.2	86.4	1.0	9.9	0.5	4.5	WNW	−
09	25	10.2	17.3	4.3	75.6	0.0	12.4	1.1	7.9	SSW	−
09	26	12.2	21.5	4.1	76.8	0.0	16.0	0.7	4.4	S	−
09	27	15.1	23.3	8.9	83.8	0.0	12.0	0.3	3.2	SSW	−
09	28	13.7	23.2	7.4	84.2	0.0	15.8	0.7	3.2	SSW	−
09	29	15.1	21.5	9.7	87.0	0.0	7.9	0.7	4.9	S	−
09	30	16.2	24.3	10.4	86.9	0.0	12.9	0.6	4.0	SSW	−
計	Total					169.5					
平均	Mean	16.1	22.9	10.6	83.5	5.7	12.0	0.7	4.2		
最高	Max.	26.0	32.7	21.0	98.3	93.5	20.2	1.3	7.9		
最低	Min.	10.2	12.9	4.1	71.8	0.0	1.1	0.2	2.2		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Oct. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	15.3	23.7	9.6	79.1	0.0	14.5	0.6	3.4	S	−
10	2	16.2	26.7	8.8	84.4	0.0	12.5	0.8	4.2	SSW	−
10	3	17.2	24.3	11.0	84.0	0.0	9.8	0.7	4.3	SSW	−
10	4	14.6	15.8	13.1	98.9	57.5	1.2	0.4	2.5	WNW	−
10	5	11.8	15.6	6.2	87.9	1.5	6.7	0.7	4.6	NW	−
10	6	8.0	14.9	3.8	83.1	0.0	13.1	0.6	3.1	WSW	−
10	7	8.9	14.6	3.5	90.3	0.0	4.1	0.7	4.9	S	−
10	8	11.8	14.6	9.6	96.8	41.0	1.7	0.3	5.5	S	−
10	9	9.9	14.3	5.0	81.6	20.5	5.1	1.5	15.1	S	−
10	10	10.6	19.9	2.8	84.2	0.0	12.4	0.7	4.4	S	−
10	11	13.6	21.0	8.1	87.5	0.0	6.9	0.4	4.0	SW	−
10	12	11.8	13.4	8.1	88.2	0.0	1.7	0.3	2.6	NW	−
10	13	6.6	11.6	0.8	82.1	5.5	9.0	0.9	7.2	W	−
10	14	6.8	14.6	−0.6	83.1	2.0	8.6	1.0	4.9	SSW	−
10	15	5.6	11.0	−0.5	77.8	0.0	9.3	0.9	4.9	WSW	−
10	16	6.4	13.4	−1.3	80.2	0.5	5.5	1.2	5.5	S	−
10	17	5.9	10.4	0.5	83.4	0.0	5.1	0.7	4.3	S	−
10	18	4.7	14.1	−1.4	80.1	0.0	9.2	0.9	3.5	SSW	−
10	19	6.3	9.4	2.4	94.8	19.5	1.3	0.7	4.8	S	−
10	20	9.9	16.7	4.2	86.6	5.0	7.8	0.6	4.2	NW	−
10	21	8.3	18.4	2.3	86.0	0.0	7.5	1.0	4.0	S	−
10	22	9.0	17.5	4.0	84.2	0.0	6.3	1.2	4.3	S	−
10	23	8.5	17.7	3.5	89.4	0.0	6.0	1.0	4.6	SSW	−
10	24	8.1	13.7	3.7	89.5	0.0	5.2	0.3	3.0	W	−
10	25	8.1	10.7	3.4	84.6	0.0	3.6	0.6	3.6	SSW	−
10	26	9.7	11.3	8.1	90.0	1.0	1.6	0.5	3.2	SW	−
10	27	8.9	13.3	4.0	82.0	0.5	4.4	0.7	4.9	SSW	−
10	28	6.4	14.4	0.8	76.5	0.0	5.4	0.9	4.9	SW	−
10	29	7.4	17.1	0.3	78.3	9.0	4.7	1.9	6.3	SSW	−
10	30	8.2	12.4	4.2	81.1	1.5	3.3	0.7	5.3	S	−
10	31	10.1	15.2	3.7	77.9	0.0	2.9	1.5	5.6	S	−
計	Total					165.0					
平均	Mean	9.5	15.5	4.3	85.0	5.3	6.3	0.8	4.8		
最高	Max.	17.2	26.7	13.1	98.9	57.5	14.5	1.9	15.1		
最低	Min.	4.7	9.4	−1.4	76.5	0.0	1.2	0.3	2.5		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2019年 11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Nov. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	7.6	14.6	4.6	81.6			0.9	6.6	SSE	−
11	2	7.0	11.2	4.0	76.8			1.1	6.7	S	−
11	3	4.1	9.2	−0.4	72.8			0.9	7.0	SW	−
11	4	1.7	8.2	−2.1	86.6			0.9	4.0	SSW	−
11	5	3.9	7.6	0.0	80.9			0.8	6.3	S	−
11	6	3.1	6.0	1.4	74.8			1.2	10.3	SSW	−
11	7	1.4	6.2	−1.0	84.7						−
11	8	−0.5	2.0	−2.3	91.0						6
11	9	−0.5	2.3	−1.8	92.9						
11	10	0.6	4.2	−1.3	86.1			0.5	3.6	SSW	
11	11	3.4	9.0	−1.2	83.1			1.1	4.6	SSW	0
11	12	4.5	9.6	−0.5	90.4			0.9	4.4	SW	0
11	13	3.6	9.6	−1.9	80.6			0.9	4.1	S	0
11	14	2.4	11.2	−5.5	81.6			1.8	8.5	WSW	0
11	15	−1.8	0.3	−4.6	73.9			1.3	7.9	S	2
11	16	−1.5	0.3	−3.7	67.9			1.5	8.7	W	
11	17	−3.0	−0.4	−5.4	83.7			0.5	4.6	SSE	
11	18	−1.8	2.9	−7.0	94.9			1.4	6.7	S	6
11	19	0.3	4.6	−4.6	64.8			1.7	10.3	NNW	4
11	20	−2.8	0.6	−6.8	78.0			0.7	5.8	ESE	12
11	21	−1.6	0.8	−3.6	83.9			0.4	3.0	SSE	10
11	22	−3.2	3.7	−7.5	86.8			0.9	3.7	SSW	7
11	23	0.5	9.1	−6.2	88.5	0.0		1.8	6.6	S	
11	24	7.1	14.2	1.3	89.7	0.0		1.5	6.8	S	
11	25	0.1	10.9	−7.6	88.4	1.5		1.1	6.7	NNW	0
11	26	−4.9	0.6	−8.8	86.3	0.0		0.7	3.4	S	0
11	27	−1.6	5.4	−9.3	84.8	1.5		1.0	6.2	S	0
11	28	−6.2	−1.4	−11.1	80.4	0.5					3
11	29	−6.1	−2.2	−9.8	89.3	0.0					2
11	30	−5.0	−1.9	−8.9	91.8	0.0					
計	Total										
平均	Mean	0.4	5.3	−3.7	83.2						
最高	Max.	7.6	14.6	4.6	94.9						
最低	Min.	−6.2	−2.2	−11.1	64.8	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」, 「−」の意味の詳細は, 北海道演習林に問い合わせること

2019年 12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Dec. 2019　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−1.2	3.7	−7.5	94.5	3.5					
12	2	0.6	3.1	−0.8	99.4	28.0					0
12	3	−2.6	2.3	−6.6	82.1	3.0					1
12	4	−6.6	−5.5	−7.9	66.3	0.0					3
12	5	−7.0	−2.9	−11.6	85.0	0.0					6
12	6	−7.2	−3.1	−11.2	90.6	0.0					5
12	7	−3.1	1.0	−11.3	77.3	3.5					
12	8	−7.6	−3.9	−11.7	77.8	1.5					
12	9	−8.5	−4.1	−12.7	84.9	0.0					10
12	10	1.4	6.1	−4.7	88.4	0.5		1.9	6.1	S	7
12	11	4.4	7.1	2.4	90.2	0.0		1.4	5.9	S	3
12	12	0.9	6.5	−4.4	81.5	0.0		2.5	10.6	W	0
12	13	−3.5	−0.6	−6.9	78.6	0.5		0.9	7.7	SSE	9
12	14	−2.1	1.4	−8.0	93.2	0.0		0.8	4.5	W	
12	15	−4.9	−3.1	−11.3	89.1	0.5		1.2	4.7	NW	
12	16	−4.3	3.8	−12.7	91.2	0.0		1.3	7.4	S	12
12	17	0.3	5.3	−6.4	94.1	4.5		1.8	6.3	S	8
12	18	−0.4	5.2	−5.3	94.8	1.5					1
12	19	−4.5	−2.3	−7.5	76.1	0.0					4
12	20	−6.3	−3.5	−8.2	84.2	1.0					4
12	21	−4.5	−1.2	−8.0	80.3	4.0					
12	22	−4.9	−2.6	−9.2	92.2	1.0					
12	23	−9.9	−6.5	−14.9	89.5	0.0					11
12	24	−7.3	−5.5	−9.0	77.3	0.0					8
12	25	−7.4	−5.2	−9.2	85.9	0.0					9
12	26	−7.6	−3.3	−11.0	88.0	0.0					10
12	27	−7.8	−5.4	−13.5	91.5	0.0					10
12	28	−9.2	−4.4	−15.2	85.5	0.0					
12	29	−7.0	−2.9	−12.8	82.6	0.0					
12	30	−3.9	3.2	−13.3	76.2	2.5		2.2	6.4	S	
12	31	−2.5	4.3	−8.6	85.7	17.0					
計	Total					72.5					
平均	Mean	−4.3	−0.4	−9.0	85.6	2.3					
最高	Max.	4.4	7.1	2.4	99.4	28.0					
最低	Min.	−9.9	−6.5	−15.2	66.3	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Jan. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−7.2	−5.3	−9.3	67.5	0.0					
01	2	−6.4	−5.4	−7.5	86.0	3.0					
01	3	−4.8	−2.8	−7.4	77.8	0.5					
01	4	−9.8	−5.7	−15.2	81.0	0.0					
01	5	−11.1	−6.6	−16.0	89.4	0.5					
01	6	−5.8	−2.0	−11.5	82.9	0.0					12
01	7	−4.6	−1.3	−9.8	83.3	0.0					11
01	8	−6.0	−1.9	−12.3	88.7	0.5		0.5	3.3	SSW	11
01	9	−8.2	−2.9	−15.0	88.9	0.0					12
01	10	−11.9	−4.2	−18.2	88.2	0.0					11
01	11	−6.4	−0.6	−12.2	91.4	1.0		1.1	4.9	S	
01	12	−6.2	−1.9	−9.7	94.0	0.0		1.0	4.3	S	
01	13	−7.6	−2.9	−10.0	89.2	0.0		0.7	3.1	S	
01	14	−7.1	−4.0	−10.3	91.1	0.0		0.6	3.7	S	19
01	15	−11.4	−5.7	−15.4	87.2	0.0		1.1	4.5	SSW	17
01	16	−9.2	−5.6	−15.0	89.5	0.0		0.8	4.3	SSW	17
01	17	−6.6	−4.0	−9.2	90.8	0.0					18
01	18	−10.3	−4.3	−14.9	87.2	0.0		0.8	3.7	SSW	
01	19	−9.4	−4.7	−14.2	82.7	0.0		1.2	4.1	SSW	
01	20	−4.1	−1.0	−6.3	93.4	3.5					19
01	21	−6.0	−4.0	−10.5	94.6	4.0					28
01	22	−4.0	0.8	−9.8	86.4	0.0					30
01	23	−4.7	0.8	−11.9	87.8	0.0		0.7	3.5	WSW	30
01	24	−8.4	−2.7	−13.0	75.6	0.5		1.8	9.1	WNW	29
01	25	−8.1	−5.6	−10.4	64.1	0.0		1.4	7.4	NNW	
01	26	−10.4	−5.9	−14.0	81.8	0.0		0.7	3.7	W	
01	27	−6.7	−1.3	−12.5	83.1	0.0		1.0	7.1	SW	28
01	28	−10.8	−5.4	−16.3	82.6	0.0		1.3	4.7	SSW	26
01	29	−3.6	−0.3	−9.3	85.5	0.5		1.0	5.6	S	24
01	30	−0.9	1.7	−3.9	87.0	5.0		0.7	4.6	WNW	28
01	31	−0.8	2.0	−4.1	77.8	1.5		1.0	5.5	NW	35
計	Total					20.5					
平均	Mean	−7.1	−3.0	−11.4	85.0	0.7					
最高	Max.	−0.8	2.0	−3.9	94.6	5.0					
最低	Min.	−11.9	−6.6	−18.2	64.1	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Feb. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−6.3	−2.4	−13.5	83.3	0.0		0.5	3.2	NW	
02	2	−8.0	−2.8	−14.7	88.4	0.0					
02	3	−7.0	−4.5	−11.3	92.1	9.0					30
02	4	−7.6	−5.6	−10.3	84.1	1.0					55
02	5	−12.4	−6.3	−18.0	81.8	0.0		0.7	4.4	WSW	52
02	6	−15.6	−9.9	−23.0	84.9	0.0		0.8	3.7	SSW	45
02	7	−8.6	−3.8	−15.5	89.4	2.0					46
02	8	−13.0	−8.1	−23.6	87.3	0.5					
02	9	−19.7	−10.9	−25.7	79.8	0.0		0.9	3.6	SSW	
02	10	−11.6	−3.9	−21.9	80.9	0.0		0.8	6.8	WNW	39
02	11	−9.9	−1.5	−17.8	82.7	0.0		0.6	3.1	SSW	
02	12	−2.9	5.1	−14.1	85.9	0.0		1.2	7.3	S	39
02	13	0.6	6.2	−4.9	88.1	0.0		0.7	3.9	SSW	37
02	14	0.7	7.6	−3.9	85.1	0.0		0.8	5.2	NW	36
02	15	−3.2	−0.3	−6.4	74.0	0.0		0.8	5.5	NNW	
02	16	−6.6	−3.1	−9.4	73.6	0.5		0.7	3.2	W	
02	17	−5.0	−1.8	−8.2	87.3	19.5					45
02	18	−3.5	0.2	−5.7	93.0	9.5					62
02	19	−4.5	−0.4	−8.5	87.0	1.0		0.6	3.0	WSW	64
02	20	−3.9	−1.1	−6.4	86.3	1.5		0.6	4.6	S	64
02	21	−4.0	−0.2	−7.0	81.9	0.0		0.5	3.5	SSE	62
02	22	−3.1	3.1	−8.7	84.2	7.5		1.4	6.3	SSW	
02	23	0.3	3.4	−2.2	82.6	4.0		1.5	7.3	SSE	
02	24	−1.5	2.7	−3.4	82.2	1.5		0.5	3.9	WNW	
02	25	−4.7	−0.2	−9.6	85.6	0.0		0.5	3.1	WNW	61
02	26	−7.7	−1.0	−12.7	79.8	0.0		1.1	4.4	SSW	58
02	27	−10.7	−2.8	−17.5	76.6	0.0		1.4	4.5	SSW	56
02	28	−7.9	−0.1	−15.3	86.9	0.5					57
02	29	−10.3	−4.1	−16.5	82.8	0.0					
計	Total					58.0					
平均	Mean	−6.8	−1.6	−12.3	84.1	2.0					
最高	Max.	0.7	7.6	−2.2	93.0	19.5					
最低	Min.	−19.7	−10.9	−25.7	73.6	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Mar. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−4.1	−0.6	−7.5	88.1	9.5					
03	2	−2.7	1.0	−4.9	81.8	0.5					70
03	3	−2.8	1.0	−4.9	89.2	1.5		0.5	3.0	NW	67
03	4	−2.4	1.3	−5.5	78.0	0.0		0.9	4.2	SW	64
03	5	−1.8	−0.1	−3.3	89.0	6.5		0.7	5.4	WNW	66
03	6	−1.3	2.2	−7.6	71.2	0.0		1.5	6.2	NNW	66
03	7	−5.1	2.6	−13.5	74.0	0.0		0.8	4.2	WSW	
03	8	0.9	6.9	−5.9	76.2	0.0		1.4	5.6	S	
03	9	2.9	12.5	−4.6	79.8	0.0		1.4	6.0	S	50
03	10	2.0	6.8	−1.6	94.5	43.5		0.4	3.8	S	44
03	11	2.3	8.8	−1.2	88.5	15.0					37
03	12	0.5	4.4	−3.9	73.3	0.0					38
03	13	−0.5	4.0	−4.7	82.1	11.5		1.6	8.5	SE	32
03	14	−2.4	2.9	−6.7	73.5	0.0		0.8	5.4	SSE	
03	15	−4.2	2.4	−9.9	71.6	0.0		1.1	5.3	SSW	
03	16	−4.3	1.2	−8.1	82.5	0.0		0.8	3.5	W	30
03	17	−1.0	4.4	−7.6	71.0	0.0		0.9	5.4	S	30
03	18	2.1	9.1	−4.1	72.1	0.0		0.8	4.4	SSW	30
03	19	3.6	10.3	−4.4	72.4	0.0		1.6	8.2	S	27
03	20	2.3	8.2	−1.0	84.9	13.5		1.8	10.9	SSW	
03	21	3.0	7.0	0.0	62.3	1.0		2.3	12.3	NNW	
03	22	3.3	9.3	−1.8	62.0	0.0		1.0	5.2	SW	
03	23	0.6	6.7	−3.9	82.8	1.0		0.5	4.5	NW	18
03	24	−0.8	3.5	−4.4	75.5	0.0		1.0	4.5	NW	17
03	25	0.9	6.6	−5.6	63.0	0.0		1.1	7.0	NW	16
03	26	2.9	9.9	−3.2	61.9	0.0		1.3	6.7	W	12
03	27	5.1	13.8	−1.8	67.3	0.5		1.8	6.6	SSW	6
03	28	2.2	6.2	−1.5	67.7	0.0		1.4	8.2	NNW	
03	29	0.9	7.4	−3.7	64.2	0.0		0.6	4.3	W	
03	30	2.5	12.1	−5.4	60.2	0.0		1.0	4.8	S	0
03	31	4.9	14.0	−4.0	58.2	0.0		1.3	6.7	S	0
計	Total					104.0					
平均	Mean	0.3	6.0	−4.7	74.8	3.4		1.1	5.9		
最高	Max.	5.1	14.0	0.0	94.5	43.5					
最低	Min.	−5.1	−0.6	−13.5	58.2	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Apr. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	7.8	15.7	1.2	69.9	0.0	16.0	1.4	7.1	S	0
04	2	3.3	6.4	−1.8	78.1	4.0	4.8	1.0	5.7	NW	0
04	3	5.1	13.6	−3.0	63.3	0.0	19.6	1.3	8.2	SSW	0
04	4	6.2	12.9	1.3	76.9	16.5	12.7	1.5	6.2	S	
04	5	4.0	9.3	−0.2	77.8	4.5	11.6	1.1	4.6	S	
04	6	1.8	7.1	−1.4	87.3	2.5	11.6	0.6	4.7	SSW	0
04	7	1.8	4.2	−1.1	95.1	1.0	3.4	0.3	2.2	SSE	0
04	8	5.4	13.6	−1.1	74.3	0.0	18.2	0.8	4.4	S	0
04	9	1.4	4.0	−0.2	92.8	7.5	3.5	0.2	2.6	SSW	3
04	10	1.2	5.9	−2.6	92.5	0.5	8.8	0.5	5.5	NW	0
04	11	1.7	8.0	−2.8	72.9	0.0	13.7				
04	12	1.2	9.4	−5.6	67.3	0.0	22.4				
04	13	3.2	11.5	−4.0	65.7	0.0	23.3	1.1	4.5	S	0
04	14	2.7	10.2	−2.6	61.2	0.0	22.5	0.9	6.9	N	0
04	15	1.6	8.1	−3.5	67.9	0.0	12.3	0.8	5.5	NNW	0
04	16	2.0	7.6	−2.8	65.0	0.0	15.0	1.0	7.0	NNW	0
04	17	4.8	15.0	−3.7	62.1	0.0					0
04	18	7.5	17.2	−1.3	65.6	0.0	18.4	1.3	5.7	SSW	
04	19	7.5	14.0	−0.7	62.0	0.0	21.6	0.9	6.3	SSW	
04	20	3.8	8.2	−0.7	76.5	2.0	10.1	1.4	6.5	SSW	0
04	21	6.2	12.9	2.0	77.6	7.5	7.3	1.8	7.0	S	0
04	22	4.0	8.4	1.9	57.1	0.0	10.5	1.8	9.0	S	0
04	23	2.0	6.6	−1.0	80.7	2.5	6.5	0.9	7.3	S	0
04	24	3.2	8.8	−1.1	71.9	0.0	14.0	0.5	4.8	SW	0
04	25	5.0	10.8	0.5	76.7	6.5	13.4	0.9	4.5	S	
04	26	4.5	7.7	1.4	96.4	11.5	3.4	0.8	5.6	SW	
04	27	3.7	8.6	1.1	88.2	2.0	11.9	0.4	5.4	NW	0
04	28	4.3	10.5	−0.1	85.7	1.0	8.2	1.1	5.2	S	0
04	29	4.3	6.5	1.5	92.9	7.0	3.4	1.4	7.0	S	
04	30	10.2	20.5	−0.6	63.2	0.0	23.8	1.2	5.9	S	0
計	Total					76.5					
平均	Mean	4.0	10.1	−1.0	75.5	2.6	12.8	1.0	5.7		
最高	Max.	10.2	20.5	2.0	96.4	16.5					
最低	Min.	1.2	4.0	−5.6	57.1	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は, 北海道演習林に問い合わせること

2020年 05月　　気象月報　　北海道演習林山部

May 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	10.9	18.7	6.4	75.7	0.5	9.4	1.4	4.9	S	−
05	2	13.1	21.5	6.9	82.6	4.5	9.9	2.0	9.7	S	−
05	3	18.4	27.1	7.9	67.2	0.0	17.8	1.4	7.6	S	−
05	4	16.2	23.2	12.4	70.2	10.5	5.3	1.6	5.7	SSW	−
05	5	8.1	12.7	1.4	73.1	0.5	23.3	1.4	6.7	NNW	−
05	6	4.4	8.6	0.6	88.5	5.5	3.5	0.7	4.4	S	−
05	7	6.4	14.5	0.6	82.4	0.0	18.9	0.5	4.8	NNW	−
05	8	10.9	21.6	−0.2	58.0	0.0	24.1	1.3	8.2	SSW	−
05	9	14.4	22.8	6.2	47.5	0.0	21.3	0.8	6.3	S	−
05	10	9.0	12.4	7.5	91.3	34.5	1.8	0.3	3.1	SSW	−
05	11	10.7	17.3	7.8	92.7	8.0	6.0	0.7	4.5	S	−
05	12	15.0	20.9	7.4	59.0	0.0	21.4	1.0	4.6	S	−
05	13	12.6	20.9	5.0	73.6	3.0	16.9	0.9	5.6	SSW	−
05	14	11.4	18.2	5.0	60.9	0.0	14.9	1.6	9.1	NW	−
05	15	13.5	23.5	4.3	61.4	0.0	25.3	0.9	4.6	W	−
05	16	13.7	20.7	6.9	63.6	0.0	11.8	0.9	4.9	SSW	−
05	17	10.4	16.3	4.1	81.9	0.0	8.2	1.1	4.3	WNW	−
05	18	9.0	16.8	3.0	63.8	0.0	16.4	0.8	4.3	NW	−
05	19	8.1	15.1	1.1	63.4	0.0	23.3	0.9	5.1	SW	−
05	20	8.1	14.8	1.5	57.5	0.0	18.9	0.7	4.6	SSW	−
05	21	9.7	19.6	−0.1	57.2	0.0	26.5	1.0	5.5	SSW	−
05	22	10.9	21.1	0.9	58.7	0.0	25.6	1.5	6.1	S	−
05	23	12.2	19.5	7.1	75.6	0.0	12.9	1.3	4.6	SSW	−
05	24	15.9	24.6	8.6	69.5	0.0	16.6	0.7	5.6	SSW	−
05	25	13.3	19.1	11.0	87.8	25.5	5.1	0.8	5.8	S	−
05	26	14.7	22.6	9.6	72.9	0.0	22.3	0.7	5.1	NW	−
05	27	11.7	15.8	9.3	93.3	1.5	5.5	0.5	5.4	S	−
05	28	13.0	19.7	8.5	82.2	0.0	17.9	0.5	4.6	NNW	−
05	29	16.2	26.2	9.0	73.3	0.0	21.7	0.6	4.4	W	−
05	30	18.5	29.4	8.8	61.1	0.0	26.2	0.9	5.0	WSW	−
05	31	18.1	30.1	7.6	54.8	0.0	26.9	0.8	4.4	S	−
計	Total					94.0					
平均	Mean	12.2	19.8	5.7	71.0	3.0	16.3	1.0	5.5		
最高	Max.	18.5	30.1	12.4	93.3	34.5	26.9	2.0	9.7		
最低	Min.	4.4	8.6	−0.2	47.5	0.0	1.8	0.3	3.1		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 06月　　気象月報　　北海道演習林山部

June 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	18.5	29.4	6.4	54.3	0.0	23.6	0.9	3.8	S	−
06	2	17.3	24.4	12.9	74.9	1.5	14.5	1.1	4.9	S	−
06	3	16.5	25.6	11.0	72.9	0.0	15.6	0.9	5.2	SSW	−
06	4	17.4	25.9	9.8	66.7	0.0	20.1	1.5	5.4	SSW	−
06	5	17.3	25.2	11.7	74.2	2.0	19.7	0.7	4.9	SW	−
06	6	14.7	20.2	10.9	77.6	0.0	13.4	0.7	4.5	NW	−
06	7	15.1	22.0	9.9	74.1	0.0	21.8	0.7	4.9	NW	−
06	8	13.9	19.6	9.3	86.5	0.0	9.3	0.2	3.4	NW	−
06	9	18.0	25.7	10.9	71.4	0.0	17.8	0.4	3.7	SSW	−
06	10	21.1	30.8	11.0	65.0	0.0	19.3	0.5	3.4	S	−
06	11	20.1	27.0	14.1	75.8	0.0	8.5	1.0	6.2	SSW	−
06	12	18.1	23.2	10.9	66.2	0.0	8.0	0.8	5.3	S	−
06	13	20.2	29.8	11.4	60.6	0.0	24.7	1.0	8.3	SW	−
06	14	19.2	26.6	11.0	73.8	0.0	15.9	0.2	2.7	SSE	−
06	15	18.2	24.7	12.6	80.0	0.5	12.9	0.7	5.3	SSW	−
06	16	15.4	22.6	11.3	89.8	22.0	12.8	0.6	5.2	SSW	−
06	17	15.9	20.4	13.1	86.9	0.5	11.0	0.3	2.7	NW	−
06	18	15.4	21.7	12.6	89.0	3.0	8.4	0.6	5.4	SSW	−
06	19	16.2	21.3	13.3	91.5	6.0	7.5	0.1	2.5	NW	−
06	20	13.5	17.1	11.3	92.8	4.5	6.7	0.6	3.1	NW	−
06	21	14.4	21.1	9.3	79.2	0.0	18.7	0.8	3.5	NW	−
06	22	13.3	14.8	11.8	86.6	0.0	2.6	0.7	3.5	SSW	−
06	23	17.9	23.6	13.5	78.3	0.0	13.4	0.4	3.6	SSW	−
06	24	19.4	27.8	12.8	78.9	0.0	18.4	0.5	3.9	SSW	−
06	25	14.7	17.7	12.4	86.8	0.5	5.0	0.5	3.4	SSW	−
06	26	13.4	15.9	11.9	89.1	8.0	5.8	0.2	3.4	SW	−
06	27	14.5	17.1	11.9	94.5	7.5	4.6	0.1	3.1	SW	−
06	28	15.1	18.1	13.3	91.7	3.5	8.3	0.2	3.7	SSW	−
06	29	15.7	20.2	12.8	90.1	3.5	7.5	0.4	4.9	S	−
06	30	16.7	21.6	13.1	87.0	2.0	12.6	0.7	5.2	SSW	−
計	Total					65.0					
平均	Mean	16.6	22.7	11.6	79.5	2.2	12.9	0.6	4.3		
最高	Max.	21.1	30.8	14.1	94.5	22.0	24.7	1.5	8.3		
最低	Min.	13.3	14.8	6.4	54.3	0.0	2.6	0.1	2.5		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 07月　　気象月報　　北海道演習林山部

July 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	20.3	27.3	15.1	86.3	1.5	16.6	0.4	3.4	SSE	−
07	2	17.4	19.3	14.7	97.8	23.0	3.1	0.1	2.7	NW	−
07	3	19.1	27.0	13.8	82.1	0.0	21.9	0.4	5.1	W	−
07	4	18.4	25.8	11.8	76.7	0.0	17.2	0.8	5.3	SSW	−
07	5	19.5	29.4	10.5	76.3	0.0	21.4	0.6	4.4	S	−
07	6	22.1	30.6	15.4	70.5	0.0	22.8	0.5	3.8	S	−
07	7	20.3	26.9	15.6	86.0	7.5	10.9	0.7	4.2	S	−
07	8	21.3	26.0	19.1	91.5	6.5	10.7	1.0	5.3	S	−
07	9	21.4	27.2	16.2	76.9	0.0	18.3	0.3	3.0	SSW	−
07	10	21.2	29.3	13.6	71.6	0.0	20.9	0.6	5.1	W	−
07	11	20.4	27.1	14.3	77.1	0.0	18.2	0.5	4.0	SSW	−
07	12	19.0	24.8	14.8	80.2	0.5	11.4	0.4	3.9	SSW	−
07	13	17.3	22.3	13.8	91.3	2.5	9.9	0.3	3.1	WSW	−
07	14	19.0	25.2	15.6	80.9	0.0	15.8	0.5	4.6	SSW	−
07	15	18.1	24.9	12.4	75.8	0.0	23.0	0.5	4.5	SSW	−
07	16	18.0	25.9	11.0	78.0	0.0	16.5	0.5	4.1	S	−
07	17	19.9	27.8	14.4	74.2	0.0	21.5	0.5	3.5	WSW	−
07	18	21.1	31.5	12.8	70.8	0.0	25.0	0.6	4.1	S	−
07	19	23.4	32.4	15.8	69.0	0.0	25.0	0.4	3.2	SSW	−
07	20	24.8	32.3	18.8	73.9	0.0	21.7	0.6	5.5	WSW	−
07	21	22.9	31.5	17.9	78.2	4.5	16.1	1.1	4.9	S	−
07	22	20.5	26.4	17.1	89.6	0.5	7.5	0.7	3.4	SSW	−
07	23	19.7	22.2	17.4	93.7	1.0	5.6	0.4	2.8	NW	−
07	24	19.8	25.7	16.5	85.1	3.5	13.3	0.4	3.4	NW	−
07	25	19.5	27.9	14.2	82.5	0.0	15.7	0.4	3.7	SSW	−
07	26	20.3	26.9	16.7	78.1	0.0	12.8	0.6	4.2	SSW	−
07	27	19.9	25.3	16.4	78.5	0.0	14.7	0.7	3.7	S	−
07	28	20.7	28.7	16.0	74.7	0.0	20.9	0.6	4.9	SSW	−
07	29	19.7	26.5	15.5	81.5	0.0	11.1	0.5	3.7	S	−
07	30	20.9	29.4	13.2	76.6	0.0	22.3	0.6	4.0	S	−
07	31	22.6	31.9	13.5	72.5	0.0	23.5	0.6	3.7	S	−
計	Total					51.0					
平均	Mean	20.3	27.3	15.0	79.9	1.6	16.6	0.5	4.0		
最高	Max.	24.8	32.4	19.1	97.8	23.0	25.0	1.1	5.5		
最低	Min.	17.3	19.3	10.5	69.0	0.0	3.1	0.1	2.7		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Aug. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	23.6	32.3	16.4	72.1	0.0	21.7	0.7	5.8	SSW	−
08	2	23.8	30.6	17.9	71.9	0.0	20.2	0.8	4.3	SSW	−
08	3	24.2	31.8	17.2	72.4	0.0	21.9	1.1	4.0	SSW	−
08	4	23.3	27.1	19.8	88.3	6.5	6.7	1.2	4.5	SSW	−
08	5	24.3	30.5	20.8	87.0	27.0	9.6	0.6	4.3	S	−
08	6	22.8	27.1	20.3	90.7	1.5	7.4	0.3	4.0	SSW	−
08	7	20.5	24.3	17.8	83.8	6.5	8.0	1.7	9.4	SSW	−
08	8	19.1	24.6	14.9	79.7	0.0	11.8	0.5	3.6	WNW	−
08	9	19.3	23.4	16.1	81.3	0.0	9.4	0.5	3.9	SSW	−
08	10	22.1	25.5	17.7	87.8	0.5	7.2	0.9	5.1	SSW	−
08	11	26.1	31.1	21.4	77.4	0.0	13.4	1.5	7.9	S	−
08	12	24.5	31.6	20.2	80.9	2.0	14.3	0.5	4.2	S	−
08	13	22.8	29.2	16.7	75.6	0.5	17.0	0.8	5.0	WNW	−
08	14	18.9	24.8	14.5	83.3	26.0	10.9	0.5	3.8	SSW	−
08	15	17.7	22.2	13.7	95.9	21.0	3.7	0.3	3.7	SSW	−
08	16	22.0	29.2	16.7	82.7	0.0	15.4	0.4	3.4	SW	−
08	17	22.0	31.4	15.4	80.2	0.0	21.0	0.6	4.6	WSW	−
08	18	21.6	29.2	16.3	78.3	0.0	18.5	0.5	3.1	SSE	−
08	19	24.8	30.7	20.5	73.9	0.0	16.3	1.4	5.3	S	−
08	20	20.4	23.1	16.4	90.2	1.0	3.1	0.5	3.6	SW	−
08	21	17.6	24.9	13.0	85.0	0.0	10.7	0.3	3.8	WNW	−
08	22	17.3	28.0	10.2	75.3	0.0	19.6	0.5	3.5	SSW	−
08	23	18.6	28.9	10.3	74.6	0.0	21.8	0.8	3.7	SSW	−
08	24	21.0	30.3	12.4	75.4	0.0	19.6	0.9	3.7	S	−
08	25	23.3	31.2	16.4	72.8	0.0	17.0	1.1	4.9	SSW	−
08	26	24.9	34.0	18.4	76.5	0.0	19.1	0.4	4.2	WNW	−
08	27	26.1	34.5	19.6	76.9	0.0	18.9	0.7	4.9	S	−
08	28	25.7	34.9	19.2	77.6	0.0	17.3	0.4	4.0	SSW	−
08	29	19.8	28.6	13.4	93.0	25.0	2.2	0.6	5.5	W	−
08	30	11.6	13.7	9.5	98.3	52.5	1.2	0.1	3.1	SW	−
08	31	11.4	14.2	8.9	93.9	3.0	3.8	0.1	3.4	SE	−
計	Total					173.0					
平均	Mean	21.3	27.8	16.2	81.7	5.6	13.2	0.7	4.4		
最高	Max.	26.1	34.9	21.4	98.3	52.5	21.9	1.7	9.4		
最低	Min.	11.4	13.7	8.9	71.9	0.0	1.2	0.1	3.1		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Sep. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	14.3	18.0	11.5	90.1	0.0	5.1	0.2	3.7	SW	−
09	2	19.1	24.5	14.6	80.3	0.0	17.6	0.8	5.7	SSW	−
09	3	20.7	24.4	17.6	84.6	0.0	5.5	0.9	4.0	SW	−
09	4	20.9	23.3	18.6	93.7	8.5	4.9	0.3	3.2	S	−
09	5	22.8	27.8	20.1	91.7	6.0	8.4	0.2	3.0	S	−
09	6	23.5	29.7	19.1	81.0	0.0	16.9	0.5	3.4	SSW	−
09	7	22.8	29.3	19.5	87.6	0.0	10.0	0.5	3.3	S	−
09	8	24.3	33.2	19.1	83.8	0.0	14.8	0.5	4.2	S	−
09	9	23.9	29.9	19.1	76.5	0.0	16.3	1.0	4.5	S	−
09	10	19.9	22.0	19.2	96.3	15.5	2.3	0.1	2.7	S	−
09	11	17.0	19.5	13.9	93.7	0.5	2.9	0.4	3.1	WNW	−
09	12	14.1	16.2	12.1	81.9	0.0	5.6	0.4	3.8	SW	−
09	13	11.8	14.0	9.2	86.3	2.0	3.0	0.3	3.5	SW	−
09	14	11.5	13.4	9.9	92.8	5.5	2.9	0.1	2.4	SSW	−
09	15	14.4	18.0	11.8	92.9	2.5	5.1	0.3	3.2	SSW	−
09	16	17.3	23.0	13.9	91.6	1.0	9.5	0.4	3.8	SSW	−
09	17	19.1	24.3	15.0	87.8	0.0	9.3	0.4	3.4	SSW	−
09	18	17.7	21.2	13.5	97.2	20.0	3.7	0.3	3.4	S	−
09	19	17.0	23.4	12.0	79.2	0.0	13.6	0.9	6.1	SSW	−
09	20	15.1	23.2	9.9	85.6	0.0	13.0	0.8	4.8	S	−
09	21	15.5	23.3	10.5	84.7	0.0	12.9	0.5	3.1	SSW	−
09	22	15.1	22.4	11.6	89.6	1.0	11.1	0.3	3.2	SW	−
09	23	13.7	16.9	11.0	89.8	0.0	6.2	0.3	3.9	SSW	−
09	24	13.3	18.6	8.6	80.0	0.0	15.2	0.4	3.7	SW	−
09	25	11.4	14.3	8.5	82.0	4.0	4.2	0.4	4.4	WSW	−
09	26	11.9	15.2	9.5	91.4	6.0	3.4	0.3	3.8	SSW	−
09	27	12.9	15.9	10.2	84.9	0.0	4.5	0.5	3.4	WNW	−
09	28	11.8	18.1	6.4	75.7	0.0	12.2	1.0	4.7	WNW	−
09	29	12.4	23.4	4.5	83.0	0.0	14.4	0.9	3.4	SSW	−
09	30	13.7	22.5	9.0	83.9	0.0	12.5	0.8	4.0	SSW	−
計	Total					72.5					
平均	Mean	16.6	21.6	13.0	86.7	2.4	8.9	0.5	3.7		
最高	Max.	24.3	33.2	20.1	97.2	20.0	17.6	1.0	6.1		
最低	Min.	11.4	13.4	4.5	75.7	0.0	2.3	0.1	2.4		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Oct. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	12.5	18.0	9.1	88.4	0.0	5.3	0.4	3.1	S	−
10	2	14.5	20.2	10.3	84.6	0.0	8.7	0.6	3.2	SSW	−
10	3	13.8	17.6	11.4	93.1	2.0	3.6	0.9	6.1	SSW	−
10	4	12.8	17.9	10.3	92.2	10.0	4.5	0.4	4.3	S	−
10	5	12.5	19.5	8.7	82.6	11.5	7.1	1.1	7.8	S	−
10	6	11.8	18.2	7.4	81.3	5.0	10.1	0.7	7.2	S	−
10	7	10.2	14.9	7.3	94.3	2.5	7.3	0.3	3.4	S	−
10	8	9.2	15.0	4.9	87.8	0.0	6.3	0.4	3.4	S	−
10	9	7.9	15.7	2.7	85.4	0.0	9.3	0.9	4.2	SSW	−
10	10	9.3	15.3	3.7	85.3	0.0	8.4	0.8	4.2	SSW	−
10	11	11.7	16.4	8.4	85.1	0.0	9.5	0.4	6.1	SSW	−
10	12	11.8	15.1	7.8	94.9	24.0	3.1	0.2	2.2	S	−
10	13	12.7	17.2	5.4	89.4	3.5	6.9	0.4	4.7	NNW	−
10	14	7.6	14.1	4.4	83.8	2.0	6.8	0.9	6.4	S	−
10	15	5.4	9.2	4.0	90.7	1.5	3.7	0.4	3.7	S	−
10	16	6.6	12.2	2.3	85.9	0.0	5.1	0.5	4.2	WSW	−
10	17	7.9	15.8	3.4	82.9	0.0	7.1	0.6	5.1	SSW	−
10	18	7.6	15.8	0.4	81.9	0.0	7.3	1.0	4.4	S	−
10	19	8.0	15.0	2.8	80.5	0.0	6.7	0.8	4.1	S	−
10	20	6.2	14.4	0.6	83.3	0.0	5.3	0.7	3.7	S	−
10	21	6.7	16.6	−0.5	77.3	0.0	6.6	1.2	4.3	S	−
10	22	11.3	17.0	7.1	80.3	0.0	4.3	1.4	5.0	SSW	−
10	23	11.6	14.6	9.0	92.9	10.5	1.5	0.8	4.3	S	−
10	24	8.5	11.0	5.9	61.8	0.0	4.2	1.8	7.3	S	−
10	25	6.7	9.6	5.0	85.2	5.0	1.7	0.9	6.2	S	−
10	26	5.9	10.9	2.0	94.1	0.0	4.4	0.3	3.4	W	−
10	27	5.8	12.3	1.9	91.6	0.0	4.8	0.6	3.9	SW	−
10	28	6.3	14.5	2.1	83.0	0.0	4.8	1.2	3.8	SSW	−
10	29	6.3	12.5	2.9	92.4	7.0	3.1	0.5	4.0	S	−
10	30	5.0	8.5	0.7	88.1	0.5	3.0	0.5	4.2	W	−
10	31	5.3	11.1	1.1	86.7	0.0	4.4	0.4	3.7	SW	−
計	Total					85.0					
平均	Mean	9.0	14.7	4.9	86.0	2.7	5.6	0.7	4.6		
最高	Max.	14.5	20.2	11.4	94.9	24.0	10.1	1.8	7.8		
最低	Min.	5.0	8.5	−0.5	61.8	0.0	1.5	0.2	2.2		

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Nov. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	7.2	13.6	0.3	81.6	4.0		1.6	5.5	SSW	−
11	2	10.3	14.6	4.4	91.3	7.5		1.5	4.9	SSW	−
11	3	4.3	8.3	1.7	91.6	1.5		0.5	3.1	S	−
11	4	1.1	3.5	0.0	94.6	12.5		0.6	6.4	SSE	3
11	5	5.2	9.4	1.0	69.7	3.5		1.5	7.5	S	0
11	6	10.0	14.4	6.1	70.3	0.0		1.7	7.0	S	0
11	7	11.0	16.4	6.8	82.6	2.5		1.2	7.3	S	
11	8	5.4	9.7	1.7	81.8	2.0		1.0	6.3	WSW	
11	9	1.4	3.5	−0.6	94.5	6.0					0
11	10	−0.7	2.2	−3.2	96.4	5.0					5
11	11	−1.9	1.9	−4.0	92.6	0.5					6
11	12	−0.6	6.3	−4.7	92.3	0.0					0
11	13	3.6	8.9	−2.8	94.6	7.5					0
11	14	2.3	5.5	−1.8	90.8	0.0					
11	15	3.0	8.2	−3.8	85.0	0.0					
11	16	5.8	10.6	0.6	78.8	3.5		1.5	9.8	W	0
11	17	2.4	6.3	−0.4	68.0	0.0		0.8	7.9	NNW	0
11	18	7.6	11.5	0.7	74.6	3.0		1.3	6.8	SSW	0
11	19	4.3	6.5	2.7	98.5	28.5		0.9	5.8	WSW	0
11	20	10.6	17.6	3.3	92.9	18.5		1.4	6.7	SW	0
11	21	1.7	3.7	−0.1	98.4	14.0		0.1	2.8	SSW	
11	22	1.7	6.7	−0.8	96.0	4.0					
11	23	−0.8	0.5	−1.8	89.2	0.5					
11	24	−1.4	0.5	−4.1	92.8	2.5					6
11	25	0.0	5.1	−4.0	88.5	0.0					0
11	26	1.3	3.9	−1.4	77.9	1.5		1.1	8.1	WNW	0
11	27	−1.5	0.6	−3.2	86.9	1.5		0.3	2.8	S	4
11	28	−1.7	0.2	−3.4	88.3	0.0					
11	29	−0.8	2.2	−2.1	85.8	0.5					
11	30	−1.4	0.1	−4.1	83.2	1.5		0.6	5.3	S	4
計	Total					132.0					
平均	Mean	3.0	6.7	−0.6	87.0	4.4					
最高	Max.	11.0	17.6	6.8	98.5	28.5					
最低	Min.	−1.9	0.1	−4.7	68.0	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2020年 12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Dec. 2020　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深* cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−3.7	−1.5	−5.5	94.1	12.0					14
12	2	−3.5	0.0	−6.3	91.6	1.5					28
12	3	−2.0	0.6	−4.3	76.5	1.0		1.0	6.7	SSW	19
12	4	−3.7	−2.1	−4.8	93.3	2.0		0.2	3.0	SSE	20
12	5	1.0	3.1	−2.4	72.3	0.0		1.2	4.9	S	
12	6	0.7	4.9	−3.4	77.7	0.0		0.7	3.6	SSE	
12	7	−1.1	3.2	−4.6	89.6	2.5					11
12	8	−2.6	−0.9	−4.7	90.2	3.5					22
12	9	−3.5	−0.1	−5.3	85.9	0.0		0.4	3.8	SSW	20
12	10	−0.8	4.3	−6.3	87.6	0.0		0.4	4.5	SW	16
12	11	−0.6	3.0	−4.5	89.0	0.0		0.7	3.5	S	11
12	12	−2.2	0.0	−5.7	93.0	0.0		0.4	2.6	WNW	
12	13	−5.5	−2.7	−7.0	89.4	4.0		0.8	6.4	S	
12	14	−7.4	−5.7	−9.1	94.4	8.0					22
12	15	−8.3	−5.5	−12.1	91.4	9.5					28
12	16	−8.8	−4.6	−13.4	84.2	0.0					24
12	17	−7.4	−5.2	−11.2	81.2	1.0		0.5	3.7	N	20
12	18	−6.4	−3.1	−8.7	91.0	3.5		0.3	3.3	SSE	21
12	19	−9.7	−5.7	−15.1	85.6	7.0					
12	20	−12.8	−6.3	−17.4	85.8	0.0		0.9	3.8	S	
12	21	−8.6	−3.6	−16.0	87.6	2.0					25
12	22	−4.4	−0.8	−6.9	94.2	1.5					37
12	23	−1.6	1.7	−8.2	88.4	0.0		0.6	3.8	S	30
12	24	−0.2	4.9	−3.4	93.4	2.5					30
12	25	−3.0	−0.6	−6.1	92.2	6.5					28
12	26	−7.4	−5.4	−9.6	86.1	5.0					
12	27	−7.6	−5.1	−10.8	87.0	2.0					
12	28	−6.9	−3.2	−11.4	92.1	0.5					36
12	29	−6.5	−5.0	−8.1	87.9	3.5					
12	30	−10.3	−7.6	−15.7	92.6	1.0					
12	31	−14.6	−9.1	−22.9	84.9	0.0					
計	Total					80.0					
平均	Mean	−5.1	−1.9	−8.7	88.1	2.6					
最高	Max.	1.0	4.9	−2.4	94.4	12.0					
最低	Min.	−14.6	−9.1	−22.9	72.3	0.0					

*Remarks 積雪深における「空欄」,「−」の意味の詳細は，北海道演習林に問い合わせること

2021年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Jan. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−11.7	−10.0	−13.1	64.0	0.0					40
01	2	−13.5	−6.8	−19.0	72.1	0.5		1.3	6.7	SSE	40
01	3	−10.9	−4.5	−18.9	67.8	0.0		1.9	6.2	SE	38
01	4	−7.5	−4.8	−9.6	67.9	0.0		1.5	6.8	S	36
01	5	−9.1	−7.9	−12.4	85.1	2.0		0.7	4.6	WNW	38
01	6	−12.9	−7.6	−16.3	79.8	0.0		2.2	7.0	SE	41
01	7	−11.1	−7.1	−14.7	83.1	2.0		1.2	7.6	ESE	39
01	8	−10.4	−6.1	−18.2	82.4	3.0		1.0	6.2	SE	44
01	9	−11.0	−4.8	−18.4	71.4	0.0		3.3	10.0	ESE	47
01	10	−11.7	−5.1	−18.7	75.3	0.0		2.0	8.5	SE	45
01	11	−10.2	−6.9	−14.2	78.5	1.0		1.0	8.0	ESE	45
01	12	−8.6	−1.9	−13.8	72.3	0.5		2.1	7.1	SE	46
01	13	−2.8	1.4	−6.8	86.4	7.0		1.7	8.3	SE	55
01	14	−4.4	0.5	−7.9	75.9	4.0		2.5	11.9	SW	62
01	15	−7.6	−4.5	−12.0	74.4	0.0		1.0	8.0	SSW	60
01	16	−3.4	4.7	−9.8	75.4	6.5		1.9	10.7	SSE	65
01	17	−10.2	−6.0	−15.4	82.6	1.0		0.5	3.4	W	59
01	18	−9.5	−3.1	−14.0	75.0	0.0		1.6	5.6	SE	60
01	19	−10.5	−7.4	−15.9	78.2	2.0		1.1	8.5	NW	61
01	20	−10.6	−6.8	−16.3	72.3	0.0		1.5	8.3	E	62
01	21	−3.3	2.5	−10.7	76.8	0.0		2.0	8.6	SE	59
01	22	−3.1	1.5	−8.1	71.3	0.0		1.4	7.9	NW	57
01	23	−9.8	−4.7	−16.6	76.3	0.0		1.4	5.3	S	56
01	24	−14.3	−3.6	−19.9	75.7	0.0		1.7	9.2	SSE	55
01	25	−10.1	−1.9	−18.9	81.3	0.0		1.0	4.4	SSW	54
01	26	−7.6	−3.1	−13.2	77.1	0.0		1.3	7.4	SSE	54
01	27	−3.2	2.8	−6.2	75.9	4.5		2.0	14.0	SSE	55
01	28	−5.5	−2.9	−7.4	60.3	0.0		1.5	10.1	W	57
01	29	−5.1	−4.0	−6.3	84.8	9.5		0.8	7.4	S	57
01	30	−5.4	−2.5	−8.7	83.5	1.5		0.8	6.8	NNW	69
01	31	−7.0	−4.5	−8.9	80.4	4.5		1.7	9.7	ESE	70
計	Total					49.5					
平均	Mean	−8.5	−3.7	−13.2	76.2	1.6		1.5	7.8		
最高	Max.	−2.8	4.7	−6.2	86.4	9.5					70
最低	Min.	−14.3	−10.0	−19.9	60.3	0.0					36
積雪日数 No. of days with snowpack											31

2021年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Feb. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−4.3	3.0	−14.8	75.9	0.5		2.2	10.0	SSE	77
02	2	−3.4	5.2	−10.7	67.1	1.5		3.0	16.7	SW	68
02	3	−12.0	−10.4	−12.9	70.7	2.5		2.1	11.2	S	69
02	4	−9.8	−6.4	−12.3	67.3	2.0		1.6	8.8	SSE	72
02	5	−8.1	−5.0	−11.5	67.9	0.0		2.4	11.5	ESE	73
02	6	−1.8	1.2	−5.9	87.7	1.0		1.5	9.1	NNE	68
02	7	−6.2	−1.1	−14.4	87.2	1.5		0.7	5.3	NW	68
02	8	−12.5	−6.9	−20.6	81.0	0.5		1.1	5.8	ESE	71
02	9	−8.5	−5.4	−12.5	82.3	0.0		1.1	4.7	SE	71
02	10	−5.8	−2.9	−8.1	83.0	2.0					73
02	11	−5.6	−2.2	−10.5	82.1	0.0					75
02	12	−5.0	−0.3	−10.7	76.5	0.0		1.2	4.9	WSW	72
02	13	−5.6	2.0	−11.1	80.0	0.0		1.8	7.4	SE	68
02	14	−2.4	4.3	−7.8	80.3	0.0		1.7	6.4	SSE	67
02	15	−0.9	2.8	−6.1	93.1	10.5		0.9	5.0	SSE	65
02	16	−2.0	2.5	−6.4	81.2	33.5		2.6	17.2	SSE	76
02	17	−5.4	−3.6	−7.1	56.9	0.0		3.1	9.8	SSE	74
02	18	−2.9	1.0	−5.6	76.3	3.0		1.7	8.0	ESE	73
02	19	−3.0	0.0	−5.8	73.6	0.0		1.3	6.4	SSE	76
02	20	0.6	4.6	−4.4	73.4	3.0		2.4	10.3	S	74
02	21	−4.7	−1.0	−10.2	67.7	1.5		1.9	10.9	S	76
02	22	−5.4	0.6	−11.4	76.1	2.5		2.5	7.7	ESE	72
02	23	−3.8	0.7	−6.6	79.9	5.0		1.5	10.7	S	78
02	24	−7.3	−4.1	−14.4	85.4	6.5		1.1	6.5	W	90
02	25	−9.6	−3.8	−13.2	76.3	0.5		1.1	5.8	ESE	90
02	26	−9.8	−0.9	−15.2	78.7	0.0		1.6	9.5	SSE	86
02	27	−10.0	−4.0	−18.7	77.3	0.0		1.0	5.2	SSW	84
02	28	−7.7	4.0	−15.8	73.3	0.0		1.5	5.8	S	83
計	Total					77.5					
平均	Mean	−5.8	−0.9	−10.9	77.1	2.8		1.7	8.5		
最高	Max.	0.6	5.2	−4.4	93.1	33.5					90
最低	Min.	−12.5	−10.4	−20.6	56.9	0.0					65
積雪日数 No. of days with snowpack											28

2021年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Mar. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−0.2	4.7	−10.2	83.5	4.0		1.5	7.6	W	80
03	2	−4.5	−2.5	−7.3	92.8	44.5		1.2	6.2	WNW	108
03	3	−9.5	−4.6	−14.9	65.9	1.5		1.7	6.8	WNW	124
03	4	−4.4	3.4	−19.0	63.9	0.0		3.4	11.5	SE	120
03	5	7.3	10.2	−0.3	61.7	0.5		3.8	11.2	SSE	114
03	6	−3.7	6.4	−8.7	70.9	3.0					86
03	7	−6.2	−1.4	−9.9	61.0	0.0		1.1	5.3	NW	84
03	8	−4.0	0.3	−9.7	64.5	0.0		1.9	9.2	SSE	83
03	9	−2.9	6.1	−13.0	61.7	0.0		2.6	10.0	SE	82
03	10	−0.1	3.3	−4.8	71.4	1.5		3.2	13.0	NNW	84
03	11	−1.1	6.7	−9.5	66.5	0.0		1.6	6.7	SSE	81
03	12	0.6	7.0	−6.4	72.2	0.0		1.0	5.9	WNW	80
03	13	−0.2	8.4	−8.0	56.6	0.0		2.3	6.7	SE	75
03	14	2.9	8.7	−0.6	65.0	0.0		0.8	4.7	SSW	73
03	15	1.1	9.0	−4.6	64.3	0.0		0.9	5.0	WSW	70
03	16	1.8	11.1	−6.2	60.9	0.0		1.4	6.5	SE	67
03	17	1.7	5.4	−0.8	74.5	0.5		1.6	8.2	NE	65
03	18	0.0	1.9	−2.0	73.4	0.0		1.8	6.4	NNW	62
03	19	−1.3	2.9	−6.3	70.5	0.0		1.0	5.5	NW	61
03	20	−0.7	3.2	−5.7	56.6	0.0		1.7	7.6	NNW	60
03	21	−1.2	4.2	−3.8	87.2	15.5		1.7	9.7	SSE	72
03	22	3.4	6.7	0.0	67.6	2.0		2.7	11.8	S	66
03	23	2.6	6.2	−1.0	62.4	1.0		1.9	10.0	SSE	61
03	24	7.6	12.9	2.9	62.9	0.0		2.7	10.0	SSE	56
03	25	6.9	12.0	1.9	67.1	0.0		1.9	7.7	SE	44
03	26	2.2	6.9	−2.2	84.6	0.5		0.9	6.5	W	39
03	27	1.7	9.5	−7.2	52.1	0.0		1.2	6.8	SW	35
03	28	5.5	12.7	−1.1	52.5	0.0		2.3	9.5	SE	30
03	29	7.1	13.0	2.2	86.1	6.5		2.7	8.8	SE	24
03	30	7.7	12.1	2.3	60.8	0.0		2.8	8.9	SE	12
03	31	5.5	13.7	−0.2	71.7	0.0		1.3	6.8	SW	3
計	Total					81.0					
平均	Mean	0.8	6.4	−5.0	68.1	2.6		1.9	8.0		
最高	Max.	7.7	13.7	2.9	92.8	44.5					124
最低	Min.	−9.5	−4.6	−19.0	52.1	0.0					3
積雪日数 No. of days with snowpack											31

2021年　4月　　気象月報　　北海道演習林山部

Apr. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	3.7	11.3	−1.5	72.2	0.0	18.4	1.7	7.7	SSW	0
04	2	5.2	14.1	−2.5	62.4	0.0	19.4	2.0	6.2	SE	0
04	3	8.7	15.4	2.3	68.0	10.5	9.5	3.3	10.4	SE	0
04	4	4.5	8.4	0.0	92.3	15.0	5.8	0.5	4.0	WNW	0
04	5	2.5	9.2	−1.3	77.7	1.5	15.4	0.7	5.0	ESE	0
04	6	3.2	10.1	−2.1	62.1	0.0	19.3	2.4	9.1	SE	0
04	7	4.3	11.8	−2.4	43.7	0.0	21.0	2.3	9.1	SE	0
04	8	0.5	3.8	−3.1	60.4	0.0	17.2	1.8	11.3	W	0
04	9	0.3	5.2	−4.9	57.5	0.0	17.6	1.5	7.9	NNW	0
04	10	2.7	9.4	−1.9	57.1	0.0	20.8	1.6	10.0	WNW	0
04	11	4.4	12.9	−3.1	59.6	0.0	22.7	1.9	6.4	SE	0
04	12	7.5	16.3	−3.3	45.8	0.0	20.7	2.0	9.2	SSE	0
04	13	9.4	15.0	2.9	68.6	13.5	12.1	3.6	15.1	SE	0
04	14	4.8	10.9	−0.5	59.9	0.0	15.0	2.1	7.6	WSW	0
04	15	1.9	7.6	−2.7	61.7	0.0	12.8	1.8	10.7	SE	0
04	16	6.9	14.5	−1.6	54.0	0.0	19.3	2.3	7.9	SSE	0
04	17	6.3	8.2	4.0	88.8	38.5	2.5	1.2	5.6	S	0
04	18	6.7	9.0	4.6	92.4	15.5	4.1	0.5	5.2	SW	0
04	19	7.2	11.4	2.7	69.2	0.5	8.8	1.4	9.4	SSE	0
04	20	7.6	15.7	3.9	44.5	0.0	20.2	3.4	14.5	SW	0
04	21	5.3	10.0	0.1	41.3	0.0	23.7	3.2	11.6	NW	0
04	22	3.6	8.8	−1.8	63.9	0.0	19.4	2.2	10.0	NNW	0
04	23	6.9	18.6	−3.5	59.6	0.0	23.7	1.7	6.1	SE	0
04	24	11.0	19.6	1.4	57.9	0.0	15.6	1.5	8.3	SSW	0
04	25	3.6	8.7	−2.6	84.0	8.0	9.4	1.2	6.5	NW	0
04	26	0.7	6.7	−5.9	64.6	1.5	22.1	1.3	8.6	WNW	
04	27	5.1	13.5	−3.2	59.7	0.0					0
04	28	10.3	18.3	0.9	47.1	0.0	15.2	2.7	10.4	SE	0
04	29	12.3	17.0	6.5	55.4	1.0	15.8	1.5	8.9	SE	0
04	30	3.9	5.3	2.9	84.4	14.5	2.7	1.9	11.2	NW	0
04											
計	Total					120.0					
平均	Mean	5.4	11.5	−0.5	63.9	4.0	15.5	1.9	8.7		
最高	Max.	12.3	19.6	6.5	92.4	38.5					
最低	Min.	0.3	3.8	−5.9	41.3	0.0					0

積雪日数　No. of days with snowpack　0

代替機器観測日(The date of observation by alternative hardwares)

気温(Air Temperature)湿度(Mean relative humidity) 降水量(Precipitation):27

2021年　5月　　気象月報　　北海道演習林山部

May 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	5.0	9.2	0.4	77.5	0.5	12.7	1.7	7.9	N	0
05	2	3.3	6.6	0.0	80.3	0.0	5.3	1.0	5.8	N	0
05	3	2.9	6.1	0.5	83.7	1.0	11.1	1.5	9.7	NW	0
05	4	5.4	10.0	2.0	75.3	0.5	21.5	2.3	11.2	NNW	0
05	5	8.9	13.2	3.4	71.6	0.5	14.5	3.6	11.6	ESE	0
05	6	13.3	19.0	7.7	49.5	0.0	22.3	2.6	10.3	SSE	0
05	7	16.1	22.7	10.3	34.2	0.0	25.5	2.7	10.6	SSE	0
05	8	13.1	18.9	6.7	56.4	0.5	20.3	2.4	8.8	SE	0
05	9	9.4	16.8	3.4	74.7	4.0	10.9	2.3	8.6	SE	0
05	10	7.0	10.8	4.8	81.3	0.5	7.7	1.3	7.0	ENE	0
05	11	6.3	10.1	1.2	80.4	0.0	8.9	1.0	6.8	N	0
05	12	8.6	17.8	−0.3	67.3	0.0	25.3	1.9	8.0	ESE	0
05	13	10.2	15.7	5.8	71.5	0.0	5.4	2.3	8.9	SE	0
05	14	13.1	21.6	5.1	63.0	0.0	21.6	1.7	8.9	SW	0
05	15	13.9	23.1	3.6	52.1	0.0	19.3	2.6	8.5	SE	0
05	16	13.1	15.6	9.3	81.4	20.0	6.2	3.8	10.1	ESE	0
05	17	14.6	16.5	12.4	95.2	31.5	4.6	0.5	3.8	NE	0
05	18	16.4	23.9	12.0	73.6	0.5	22.0	0.9	7.7	SE	0
05	19	16.3	22.7	9.1	67.7	0.0	22.7	1.8	8.3	ESE	0
05	20	17.8	25.5	12.2	73.4	5.0	25.4	1.2	5.8	ESE	0
05	21	13.7	19.4	10.0	84.5	2.0	6.9	1.8	8.5	ESE	0
05	22	14.1	17.5	11.2	81.9	0.5	11.1	1.0	7.0	ESE	0
05	23	14.4	19.0	11.5	83.8	0.5	9.2	0.8	4.6	ESE	0
05	24	13.8	18.8	10.9	86.2	0.5	10.6	0.5	5.3	WNW	0
05	25	13.3	18.2	7.1	76.3	6.0	16.2	1.6	8.3	SE	0
05	26	12.2	18.8	5.6	57.8	0.0	28.6	2.7	12.2	SSW	0
05	27	12.3	16.5	5.8	68.5	0.0	10.6	1.2	7.3	SE	0
05	28	11.4	14.8	9.6	89.4	6.5	7.6	1.1	7.9	ESE	0
05	29	9.4	10.6	8.4	86.3	16.0	4.2	1.3	7.1	SE	0
05	30	11.7	16.0	6.4	86.4	4.0	11.4	1.3	6.1	ESE	0
05	31	6.9	10.5	2.3	82.2	0.0	11.7	1.5	6.7	NNW	0
計	Total					100.5					
平均	Mean	11.2	16.3	6.4	74.0	3.2	14.2	1.7	8.0		
最高	Max.	17.8	25.5	12.4	95.2	31.5	28.6	3.8	12.2		0
最低	Min.	2.9	6.1	−0.3	34.2	0.0	4.2	0.5	3.8		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2021年　6月　　気象月報　　北海道演習林山部

June 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	10.5	19.0	1.5	67.1	0.0	29.0	1.6	6.4	N	0
06	2	14.3	23.1	6.2	67.8	0.0	19.3	1.5	7.6	SE	0
06	3	17.1	25.5	9.8	66.4	0.0	24.2	2.5	9.4	ESE	0
06	4	14.4	16.6	10.2	85.3	66.0	2.7	2.1	8.0	SE	0
06	5	16.3	23.8	6.5	66.7	0.0	28.8	2.3	11.3	SE	0
06	6	18.9	23.8	15.1	58.6	0.0	26.7	3.1	10.4	SE	0
06	7	16.7	23.2	10.6	67.3	0.0	24.8	1.5	6.5	E	0
06	8	15.5	22.9	9.5	73.5	0.0	17.7	1.4	7.6	ENE	0
06	9	16.9	25.0	9.3	65.3	0.0	27.4	1.1	5.5	NNE	0
06	10	19.2	29.2	9.3	65.1	0.0	26.7	1.3	6.1	SE	0
06	11	21.6	30.1	12.1	59.1	0.0	25.0	2.6	7.7	SE	0
06	12	18.4	22.8	14.8	72.7	0.0	9.9	3.2	9.1	SE	0
06	13	21.1	27.3	14.1	64.5	0.0	24.6	1.5	6.4	S	0
06	14	19.3	26.4	12.5	74.3	0.0	21.9	1.8	7.1	ENE	0
06	15	16.6	21.4	12.2	80.4	0.0	14.9	1.4	7.1	ESE	0
06	16	18.4	26.9	10.8	70.9	0.0	26.2	1.8	6.7	ESE	0
06	17	19.5	29.1	11.8	67.0	0.0	27.8	2.0	7.0	ESE	0
06	18	17.7	26.6	12.9	68.0	0.0	25.2	2.2	9.1	E	0
06	19	15.6	21.4	11.0	66.4	0.0	22.6	2.3	9.2	ESE	0
06	20	12.4	16.0	9.5	82.5	24.0	12.0	1.0	5.9	SE	0
06	21	14.7	20.4	10.2	81.2	0.0	13.1	1.1	6.1	SE	0
06	22	17.5	26.4	9.2	65.4	0.0	27.9	1.6	6.7	SE	0
06	23	18.6	27.6	10.3	60.2	0.0	26.4	2.0	6.8	SE	0
06	24	16.9	21.8	12.8	67.7	0.0	11.1	1.9	6.7	SE	0
06	25	18.1	24.8	12.0	68.3	0.0	21.4	1.2	6.5	SSE	0
06	26	19.8	29.1	9.9	67.0	0.0	27.8	1.0	5.8	N	0
06	27	20.5	30.2	12.0	65.2	0.0	25.0	1.6	4.9	SE	0
06	28	20.8	30.0	12.7	69.2	0.0	22.4	1.6	6.2	SE	0
06	29	19.6	25.3	14.9	73.5	0.0	22.0	2.4	9.4	ESE	0
06	30	20.1	27.3	14.8	77.3	0.0	21.5	1.5	7.3	ESE	0
計	Total					90.0					
平均	Mean	17.6	24.8	10.9	69.5	3.0	21.9	1.8	7.3		
最高	Max.	21.6	30.2	15.1	85.3	66.0	29.0	3.2	11.3		0
最低	Min.	10.5	16.0	1.5	58.6	0.0	2.7	1.0	4.9		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2021年　7月　　気象月報　　北海道演習林山部

July 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	17.3	22.0	13.4	75.7	0.0	22.5	3.0	10.7	ESE	0
07	2	19.7	25.4	13.6	71.1	0.0	16.1	1.6	6.7	ESE	0
07	3	21.4	28.6	14.9	65.8	0.0	23.4	1.2	6.5	SE	0
07	4	20.8	28.2	15.2	69.5	0.0	25.1	2.4	7.4	ESE	0
07	5	14.4	15.4	13.6	85.0	5.0	4.7	1.6	7.6	SSE	0
07	6	18.0	21.8	14.2	86.9	0.5	12.6	1.5	7.6	ESE	0
07	7	19.0	22.7	16.8	87.7	3.5	9.6	1.1	5.0	ESE	0
07	8	18.1	23.3	16.1	86.7	4.0	11.3	1.6	5.8	ESE	0
07	9	19.0	24.9	15.4	77.8	0.0	18.5	2.4	7.9	ESE	0
07	10	18.4	22.0	15.4	74.8	0.0	15.8	2.2	6.8	ESE	0
07	11	20.4	25.3	16.6	77.9	0.0	13.4	1.8	7.4	ESE	0
07	12	21.3	25.5	17.2	80.6	0.5	10.8	0.9	4.7	SE	0
07	13	22.7	28.5	17.1	74.7	0.0	18.7	1.3	7.9	SE	0
07	14	23.0	30.6	16.9	70.0	0.0	26.8	1.6	5.9	ESE	0
07	15	23.7	33.2	15.3	69.3	0.0	26.4	1.4	5.5	ESE	0
07	16	24.6	33.3	16.7	71.2	0.0	25.7	0.9	5.5	S	0
07	17	24.5	32.8	17.5	69.2	0.0	26.4	1.0	5.3	S	0
07	18	24.9	33.4	16.4	70.3	0.0	22.2	1.4	7.4	SSE	0
07	19	26.2	34.4	18.3	64.7	0.0	25.7	1.5	6.7	ESE	0
07	20	25.0	32.9	19.1	68.1	0.0	23.2	1.1	5.9	E	0
07	21	25.3	33.5	18.1	66.1	0.0	24.9	1.8	5.9	E	0
07	22	25.4	32.7	19.3	65.2	0.0	22.6	1.5	7.1	ESE	0
07	23	23.6	31.2	15.7	70.7	0.0	23.9	1.2	6.4	SE	0
07	24	25.4	33.8	17.0	68.8	0.0	23.1	1.6	7.9	ESE	0
07	25	25.8	32.3	20.0	72.2	0.0	23.3	1.4	5.2	SE	0
07	26	24.4	30.6	17.0	64.2	0.0	25.1	2.0	7.7	ESE	0
07	27	22.9	29.7	15.2	78.0	0.0	15.1	1.6	8.0	SE	0
07	28	24.7	30.2	19.6	73.8	0.0	22.1	1.9	9.8	SE	0
07	29	23.8	29.6	20.1	79.6	2.5	16.8	1.6	7.7	SE	0
07	30	25.0	31.9	19.7	74.2	0.0	20.4	2.3	8.5	ESE	0
07	31	26.7	34.8	18.6	65.9	0.0	25.5	1.6	7.1	SE	0
計	Total					16.0					
平均	Mean	22.4	28.8	16.8	73.4	0.5	20.0	1.6	6.9		
最高	Max.	26.7	34.8	20.1	87.7	5.0	26.8	3.0	10.7		0
最低	Min.	14.4	15.4	13.4	64.2	0.0	4.7	0.9	4.7		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2021年　8月　　気象月報　　北海道演習林山部

Aug. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	24.1	26.6	21.1	85.6	0.5	7.5	0.7	3.8	SE	0
08	2	25.8	32.2	21.2	75.2	0.0	15.9	1.4	5.8	SE	0
08	3	25.9	34.3	19.6	75.2	13.0	18.2	1.2	6.7	SSE	0
08	4	24.4	32.0	20.6	83.4	4.0	14.8	1.0	4.7	ESE	0
08	5	24.7	32.1	20.5	82.7	1.0	14.8	1.0	4.6	SE	0
08	6	26.7	34.2	20.5	73.4	0.0	22.0	1.6	6.1	SE	0
08	7	28.0	35.9	21.3	67.9	0.0	24.5	1.9	6.4	SE	0
08	8	24.5	29.5	19.8	72.6	0.0	15.1	2.7	8.5	ESE	0
08	9	18.3	21.2	14.6	80.0	7.5	7.9	1.2	8.3	ESE	0
08	10	13.8	14.9	12.1	91.8	56.5	1.9	0.7	11.0	S	0
08	11	14.1	21.1	9.2	78.8	3.5	18.7	0.7	5.2	NNW	0
08	12	15.1	21.4	7.8	76.6	0.0	16.4	1.1	5.9	ESE	0
08	13	17.0	23.3	11.3	66.2	0.0	20.5	1.7	6.1	ESE	0
08	14	13.8	18.0	8.8	72.9	0.0	14.9	1.1	7.4	SE	0
08	15	14.7	18.7	9.3	73.7	0.0	11.3	1.6	5.9	ESE	0
08	16	16.3	20.5	13.2	80.4	0.0	9.1	1.2	5.6	ESE	0
08	17	18.3	24.4	14.5	71.6	0.0	19.1	1.6	6.4	ESE	0
08	18	15.0	16.0	13.9	91.4	28.0	2.9	0.4	3.4	SE	0
08	19	17.7	24.0	13.7	86.8	0.0	13.2	0.7	6.1	ENE	0
08	20	19.1	29.0	11.0	74.2	0.0	22.6	1.5	5.9	SE	0
08	21	21.1	29.6	14.6	68.3	0.0	20.8	2.1	6.5	ESE	0
08	22	19.3	24.2	15.6	77.3	0.0	12.4	2.6	7.9	ESE	0
08	23	19.2	24.7	15.7	80.6	0.5	15.1	1.8	7.6	ESE	0
08	24	17.9	20.8	16.0	85.6	5.5	7.8	1.5	5.9	ESE	0
08	25	17.7	19.2	16.2	86.4	9.5	3.7	0.6	4.7	SSE	0
08	26	21.0	26.6	16.9	85.8	1.0	9.8	1.4	7.3	ESE	0
08	27	20.9	25.4	17.1	80.9	1.0	11.7	0.6	6.2	SE	0
08	28	22.7	27.2	16.2	71.4	2.5	14.1	1.6	7.6	SE	0
08	29	20.7	26.6	15.0	72.7	0.0	15.5	0.9	6.1	SSE	0
08	30	19.7	25.8	15.1	81.0	3.5	14.6	1.6	7.6	SE	0
08	31	16.9	20.8	13.8	79.1	2.0	6.5	1.3	9.8	SSE	0
計	Total					139.5					
平均	Mean	19.8	25.2	15.3	78.4	4.5	13.7	1.3	6.5		
最高	Max.	28.0	35.9	21.3	91.8	56.5	24.5	2.7	11.0		0
最低	Min.	13.8	14.9	7.8	66.2	0.0	1.9	0.4	3.4		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2021年　9月　　気象月報　　北海道演習林山部

Sep. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	15.5	22.6	11.1	85.9	0.5	10.2	1.1	5.0	SE	0
09	2	16.2	24.1	10.3	81.1	0.5	15.0	0.8	6.1	SE	0
09	3	16.7	23.6	10.8	83.8	0.0	14.1	0.6	4.3	SE	0
09	4	17.5	22.7	12.4	77.2	0.0	15.2	1.4	6.2	ESE	0
09	5	17.3	24.5	12.2	76.6	2.5	20.8	0.8	4.3	SSE	0
09	6	16.6	24.3	11.8	77.9	0.0	19.5	0.9	4.7	ESE	0
09	7	16.6	24.3	9.7	75.8	0.0	16.9	1.1	5.0	SE	0
09	8	15.6	17.8	13.7	75.1	0.0	6.5	1.5	7.6	ESE	0
09	9	15.9	18.8	13.5	91.8	13.0	5.3	0.2	4.4	SSE	0
09	10	17.8	25.8	12.9	83.2	0.0	17.8	0.8	5.2	SSE	0
09	11	18.7	26.1	12.5	76.5	0.0	19.7	2.1	7.3	SE	0
09	12	17.5	23.7	13.9	86.3	19.0	8.5	2.5	10.0	ESE	0
09	13	13.5	17.8	7.3	82.8	16.0	8.9	1.2	7.1	N	0
09	14	11.0	19.3	4.2	77.2	0.0	18.5	1.1	6.2	ESE	0
09	15	11.6	19.6	6.5	75.2	0.0	19.4	1.7	7.0	ESE	0
09	16	12.9	20.6	5.4	72.9	0.0	16.6	1.8	7.1	ESE	0
09	17	14.9	20.3	10.8	70.9	0.0	15.0	2.0	8.3	ESE	0
09	18	13.2	15.5	10.5	95.7	15.0	2.7	0.2	3.1	ESE	0
09	19	14.5	22.8	7.9	83.8	0.0	15.7	0.7	5.5	ESE	0
09	20	12.9	21.2	7.4	75.9	0.0	18.5	1.5	6.2	ESE	0
09	21	14.5	22.5	8.9	79.5	0.0	10.5	1.7	6.5	SE	0
09	22	17.5	22.8	11.4	83.8	1.5	8.1	2.5	8.0	ESE	0
09	23	18.2	25.6	12.3	85.2	0.5	11.2	1.1	6.7	NW	0
09	24	11.7	17.6	6.5	84.8	7.0	10.2	1.1	5.9	NW	0
09	25	10.4	18.0	3.9	78.9	0.0	18.1	1.4	7.6	ESE	0
09	26	12.1	20.2	6.3	80.8	0.0	15.3	2.0	6.7	ESE	0
09	27	13.3	22.6	6.4	78.0	0.0	16.5	1.9	8.3	SE	0
09	28	14.3	21.4	8.6	76.7	0.0	13.4	1.8	6.5	SE	0
09	29	15.0	20.1	10.3	78.9	0.0	11.2	1.6	7.7	SE	0
09	30	16.2	20.2	13.2	93.7	36.0	2.0	1.8	8.9	SE	0
計	Total					111.5					
平均	Mean	15.0	21.5	9.8	80.9	3.7	13.4	1.4	6.4		
最高	Max.	18.7	26.1	13.9	95.7	36.0	20.8	2.5	10.0		0
最低	Min.	10.4	15.5	3.9	70.9	0.0	2.0	0.2	3.1		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2021年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Oct. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	16.8	23.0	13.1	86.6	2.5	11.7	0.9	6.7	ESE	0
10	2	14.3	18.1	11.8	89.6	5.5	6.0	0.5	7.3	ESE	0
10	3	14.1	19.3	9.2	69.6	0.5	11.1	1.8	10.3	SE	0
10	4	19.1	24.0	13.2	69.8	11.0	9.8	2.5	10.4	SSE	0
10	5	11.9	14.5	9.1	87.6	6.0	5.7	0.9	5.2	E	0
10	6	9.1	13.8	3.9	85.0	0.0	7.5	0.8	7.4	SE	0
10	7	9.1	15.7	3.4	76.3	0.5	11.2	1.4	5.9	ESE	0
10	8	11.3	17.7	6.9	82.6	1.5	11.7	0.5	5.3	ESE	0
10	9	10.6	20.3	4.8	76.6	0.0	14.5	1.6	6.7	SE	0
10	10	14.8	21.7	4.9	76.3	0.0	9.5	3.3	10.9	SE	0
10	11	13.1	21.3	5.9	83.0	28.0	2.1	1.8	12.4	ESE	0
10	12	8.9	17.3	4.4	81.0	0.0	13.9	1.7	6.7	SE	0
10	13	9.1	16.4	4.7	82.5	0.0	13.6	1.8	7.0	SE	0
10	14	11.6	18.9	4.3	79.7	0.0	11.7	2.0	6.7	SE	0
10	15	11.7	17.5	4.0	78.4	1.5	6.4	1.2	8.8	W	0
10	16	6.6	10.5	3.0	85.6	6.5	6.7	1.9	10.4	ESE	0
10	17	3.6	7.6	1.3	84.9	5.0	4.6	1.0	8.0	NE	0
10	18	2.9	5.8	0.4	90.5	1.0	2.9	0.3	5.3	SE	0
10	19	4.7	9.5	0.2	87.5	0.0	3.1	1.5	6.4	SE	0
10	20	5.8	6.8	4.8	96.7	30.5	1.2	0.4	4.3	WNW	0
10	21	3.9	6.6	1.4	92.3	15.5	5.4	0.4	3.2	N	0
10	22	4.9	10.2	1.3	85.2	0.0	9.7	0.5	4.0	E	0
10	23	4.5	8.7	−0.1	83.5	0.0	11.4	1.0	6.5	E	0
10	24	5.8	14.2	−0.1	79.7	0.0	8.1	1.5	5.9	SE	0
10	25	7.2	17.7	0.6	78.8	0.0	12.0	1.9	6.5	SE	0
10	26	7.0	12.4	3.1	90.2	0.5	3.5	1.8	7.0	SE	0
10	27	9.2	16.2	4.4	79.4	1.0	9.9	1.8	6.2	SE	0
10	28	8.4	14.5	5.0	88.2	7.5	5.9	1.5	8.0	SE	0
10	29	5.9	9.8	−0.3	85.8	2.0	3.5	1.0	7.9	N	0
10	30	3.2	11.9	−1.6	84.3	0.0	11.7	1.2	5.3	SE	0
10	31	4.6	12.9	−0.9	84.3	0.0	7.2	1.2	5.3	SE	0
計	Total					126.5					
平均	Mean	8.8	14.7	4.1	83.3	4.1	8.2	1.3	7.0		
最高	Max.	19.1	24.0	13.2	96.7	30.5	14.5	3.3	12.4		0
最低	Min.	2.9	5.8	−1.6	69.6	0.0	1.2	0.3	3.2		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2021年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Nov. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	6.5	12.4	1.3	82.8	0.0		1.2	6.4	SE	0
11	2	6.2	8.1	4.7	84.1	9.0		0.4	4.3	ESE	0
11	3	6.3	9.8	3.9	90.5	4.0		0.2	2.6	ESE	0
11	4	7.0	11.3	4.1	88.0	0.0		0.9	4.9	SE	0
11	5	6.9	12.5	3.9	86.4	0.0		0.9	4.6	SE	0
11	6	5.2	12.6	0.9	83.3	0.0		1.6	6.5	SE	0
11	7	3.6	7.5	−0.6	93.8	0.0		1.2	6.8	SE	0
11	8	6.3	13.7	1.3	83.9	0.0		1.2	7.1	SE	0
11	9	10.8	13.8	6.5	81.8	23.0		1.6	9.4	SSE	0
11	10	9.3	11.8	6.2	87.3	35.5		1.2	6.2	SE	0
11	11	6.8	8.6	5.0	73.2	12.5		2.6	10.1	SE	0
11	12	6.4	10.3	3.2	67.6	1.5		1.8	7.6	SSE	0
11	13	6.4	8.6	5.2	54.9	0.0		1.8	7.9	SE	0
11	14	7.5	11.1	1.8	76.5	1.0		2.4	9.2	SE	0
11	15	3.0	6.7	0.0	90.6	8.0		1.0	6.2	ESE	0
11	16	1.5	4.4	−0.1	79.0	1.5		1.1	9.2	SE	0
11	17	0.6	5.1	−2.4	89.3	1.0		1.7	7.1	ESE	2
11	18	2.1	7.3	−2.9	84.6	0.5		2.0	9.4	SE	0
11	19	5.5	10.0	1.4	82.4	10.5		1.5	13.9	S	0
11	20	1.2	4.5	−1.3	87.8	1.5					0
11	21	0.6	3.4	−2.1	91.4	0.0					0
11	22	2.6	7.3	−0.5	93.9	35.5		0.9	10.0	SSE	0
11	23	3.0	8.7	0.5	58.8	2.5		2.0	10.0	S	0
11	24	0.4	2.6	−1.5	55.5	0.0		2.3	13.0	SSE	0
11	25	−0.2	3.3	−1.9	72.2	0.0		1.3	5.8	SE	0
11	26	−1.1	1.7	−2.7	85.3	7.0		1.5	9.5	SE	17
11	27	0.8	3.9	−1.5	79.7	8.5		0.9	8.8	NNW	20
11	28	−1.4	4.2	−5.9	85.1	0.0		0.8	4.6	S	14
11	29	0.2	8.3	−9.8	84.2	0.0		1.7	9.8	SE	11
11	30	4.4	10.0	0.5	78.9	0.0		1.7	7.0	SE	1
計	Total					163.0					
平均	Mean	3.9	8.1	0.6	81.1	5.4		1.4	7.8		
最高	Max.	10.8	13.8	6.5	93.9	35.5					20
最低	Min.	−1.4	1.7	−9.8	54.9	0.0					0
積雪日数 No. of days with snowpack											6

2021年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Dec. 2021　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	6.1	12.9	−0.2	72.5	43.0		3.7	14.0	SE	0
12	2	−1.6	−0.1	−3.9	56.9	0.0		2.9	11.3	SSE	3
12	3	2.5	6.9	−1.4	88.2	18.0		2.9	8.6	SE	4
12	4	−1.0	2.2	−5.1	80.0	0.5					0
12	5	−4.1	−1.3	−7.7	82.7	0.0					1
12	6	−2.2	4.9	−8.1	85.5	0.0					3
12	7	1.5	5.0	−1.5	93.6	0.0					0
12	8	−0.9	1.7	−3.7	86.8	0.0					0
12	9	−1.9	5.8	−6.6	86.2	0.0		1.2	5.5	SSE	2
12	10	−1.7	4.8	−5.6	85.1	0.0		1.5	5.8	SE	2
12	11	−0.2	4.9	−4.6	90.6	0.0		0.9	6.4	SE	2
12	12	1.5	6.6	−2.4	82.9	6.5		2.2	8.2	SE	2
12	13	−3.3	1.2	−5.4	82.7	9.0					8
12	14	−1.0	1.1	−3.1	71.6	0.0					13
12	15	0.2	3.7	−2.2	86.0	3.0		1.0	7.1	ESE	9
12	16	−2.7	1.9	−9.1	73.8	0.0		1.1	6.2	SSE	11
12	17	−4.4	−2.4	−6.1	91.6	3.0		0.6	4.0	W	10
12	18	−8.1	−5.6	−10.4	76.7	1.0		1.1	7.4	NNW	16
12	19	−8.2	−6.1	−11.7	87.9	1.5					15
12	20	−4.9	−1.2	−10.7	71.9	0.0					17
12	21	−2.3	1.8	−8.7	84.6	4.0		1.6	8.5	SE	26
12	22	−7.3	−2.4	−12.8	83.8	3.0		1.0	7.0	SE	28
12	23	−6.1	−1.8	−10.0	72.9	0.5		1.5	7.0	SE	25
12	24	−6.9	−4.3	−11.5	65.1	0.0		1.7	7.3	SSE	23
12	25	−9.9	−4.6	−15.4	66.9	0.0		1.6	7.4	SE	21
12	26	−11.4	−7.1	−18.6	70.8	0.0		1.6	9.7	SW	20
12	27	−12.7	−5.7	−16.6	78.3	0.0		1.4	5.5	SSE	20
12	28	−10.3	−5.0	−16.3	80.1	0.0		1.5	7.6	SE	20
12	29	−6.2	−1.6	−11.2	79.0	1.0		1.0	5.5	SSE	19
12	30	−6.4	−2.9	−12.5	87.0	0.5		1.1	6.5	SSE	22
12	31	−9.2	−6.7	−11.9	71.9	0.0		1.8	8.3	SSE	24
計	Total					94.5					
平均	Mean	−4.0	0.2	−8.2	79.8	3.0					
最高	Max.	6.1	12.9	−0.2	93.6	43.0					28
最低	Min.	−12.7	−7.1	−18.6	56.9	0.0					0
積雪日数 No. of days with snowpack											27

2022年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Jan. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−13.2	−7.1	−19.6	77.2	2.0		1.2	6.7	SE	25
01	2	−9.2	−1.9	−18.6	78.7	2.5		2.3	11.9	SE	25
01	3	−9.4	−5.4	−10.6	87.2	28.5					53
01	4	−9.5	−6.6	−11.5	75.4	1.5					62
01	5	−8.4	−4.3	−14.2	80.4	0.0		0.8	5.8	NNE	53
01	6	−10.7	−2.5	−15.3	83.3	0.0		0.9	4.7	SSE	47
01	7	−14.9	−8.6	−18.1	82.7	0.0		1.2	5.8	SE	45
01	8	−9.1	−2.5	−16.1	80.2	0.0		2.1	8.8	ESE	43
01	9	−6.6	0.1	−17.4	87.1	1.5					45
01	10	−11.0	−5.1	−16.9	82.4	0.0					46
01	11	−8.3	−2.3	−16.6	81.7	2.5		1.8	7.4	SSE	46
01	12	−1.0	2.2	−2.5	89.0	25.5					75
01	13	−1.7	0.5	−3.8	84.9	2.0		1.0	9.1	ESE	73
01	14	−1.9	1.0	−3.7	90.1	12.5		0.9	6.2	ENE	79
01	15	−1.8	1.1	−5.4	80.0	1.0					93
01	16	−4.9	−0.3	−10.3	83.1	3.5					83
01	17	−3.3	4.5	−10.0	86.0	7.5					98
01	18	−6.8	−2.1	−11.6	83.9	0.0		0.7	5.2	SSE	89
01	19	−8.9	−0.3	−15.0	83.7	0.0					84
01	20	−15.4	−7.4	−19.1	79.7	0.0					81
01	21	−8.6	−2.9	−17.9	77.2	0.0		1.1	5.3	WNW	74
01	22	−7.4	−2.2	−14.3	73.0	0.0		1.3	5.3	W	73
01	23	−10.9	−4.4	−17.1	79.2	0.0		1.9	6.8	SE	70
01	24	−9.2	−2.8	−13.7	80.8	0.0		1.5	6.4	SSE	67
01	25	−8.7	−2.8	−13.6	75.8	0.0		1.4	5.5	SE	67
01	26	−7.6	−2.6	−13.6	80.7	0.0		1.7	7.4	ESE	65
01	27	−7.9	−2.6	−14.8	86.2	0.5					63
01	28	−10.0	−0.2	−15.6	82.6	0.5		1.1	4.4	SE	62
01	29	−6.7	−3.0	−9.3	76.2	1.5		1.0	4.6	SE	66
01	30	−10.0	−7.8	−13.2	81.9	2.0		1.1	4.4	ESE	69
01	31	−13.4	−5.8	−19.8	76.2	0.5		1.1	5.5	SSE	69
計	Total					95.5					
平均	Mean	−8.3	−2.7	−13.5	81.5	3.1					
最高	Max.	−1.0	4.5	−2.5	90.1	28.5					98
最低	Min.	−15.4	−8.6	−19.8	73.0	0.0					25
積雪日数 No. of days with snowpack											31

2022年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Feb. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−9.5	−3.1	−17.3	83.1	0.5					67
02	2	−6.6	−2.8	−11.7	86.0	0.5					67
02	3	−6.9	−2.9	−11.0	86.0	2.0					68
02	4	−7.6	−2.4	−12.1	75.9	0.5		0.8	5.6	SE	70
02	5	−10.7	−3.7	−15.5	80.4	0.0					69
02	6	−9.0	−4.4	−13.9	82.8	0.0					67
02	7	−6.5	−2.1	−12.2	83.1	0.5					65
02	8	−7.2	−1.9	−13.9	79.7	0.0					66
02	9	−7.4	−2.4	−13.4	85.2	0.5					65
02	10	−10.5	−2.2	−15.7	76.8	0.0		1.6	6.1	SSE	66
02	11	−12.2	−3.1	−17.8	77.4	0.0					64
02	12	−11.5	−3.5	−16.8	78.9	0.0		1.4	6.2	SSE	63
02	13	−6.3	0.5	−13.8	79.3	1.5		0.7	4.7	SE	69
02	14	−9.0	−1.4	−14.4	80.1	0.0					67
02	15	−8.5	−3.0	−14.7	76.7	0.0					65
02	16	−5.8	−3.2	−7.9	72.9	2.0					73
02	17	−4.9	0.4	−7.1	81.5	0.5					70
02	18	−7.7	−2.4	−15.8	74.1	0.0					67
02	19	−5.3	0.6	−11.0	70.4	0.0		1.3	5.0	SE	69
02	20	−3.6	0.7	−5.4	77.4	6.0					67
02	21	−4.3	−2.6	−5.2	80.7	7.0		3.7	15.1	NW	71
02	22	−5.0	−3.1	−7.8	69.1	0.0		2.3	9.7	NW	92
02	23	−7.1	−3.3	−10.8	81.6	0.5		0.9	5.2	WNW	88
02	24	−5.8	−2.5	−10.2	84.5	3.0					84
02	25	−3.3	0.5	−5.7	86.5	3.0					98
02	26	1.4	5.2	−4.5	63.6	0.0		2.5	10.7	SE	92
02	27	0.2	4.0	−3.1	74.2	2.5					76
02	28	−3.2	−1.2	−4.6	75.6	3.5					80
計	Total					34.0					
平均	Mean	−6.6	−1.6	−11.2	78.7	1.2					
最高	Max.	1.4	5.2	−3.1	86.5	7.0					98
最低	Min.	−12.2	−4.4	−17.8	63.6	0.0					63
積雪日数 No. of days with snowpack											28

2022年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Mar. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	−2.4	0.7	−5.2	85.3	2.5		1.6	7.3	SE	88
03	2	−5.1	2.2	−12.2	80.7	0.0		1.1	6.8	ESE	82
03	3	−4.0	−0.6	−10.5	80.6	3.0		1.3	7.4	N	78
03	4	−4.2	1.8	−10.7	71.0	0.0		1.1	6.1	SSE	82
03	5	−4.4	0.7	−10.3	79.1	7.5		2.2	11.6	SE	76
03	6	−2.3	3.3	−9.3	70.4	0.0		1.6	11.0	NW	86
03	7	−2.0	1.4	−5.1	62.0	0.0					81
03	8	−2.4	1.5	−7.8	88.5	0.5					78
03	9	−2.4	4.5	−7.0	74.3	0.0					78
03	10	−2.0	6.4	−8.9	69.5	0.0		1.4	6.1	SSE	75
03	11	1.6	7.4	−7.8	66.8	0.0		2.4	11.8	SE	72
03	12	1.2	4.0	−1.9	82.0	2.0					66
03	13	0.5	7.1	−5.4	65.6	0.0					64
03	14	1.7	6.8	−1.1	65.6	0.0					61
03	15	−1.4	0.6	−2.7	85.3	10.5					56
03	16	0.4	4.4	−4.6	84.2	0.0					67
03	17	0.3	5.9	−3.7	85.2	0.0					62
03	18	−0.5	4.2	−3.4	72.4	0.0					57
03	19	−1.4	0.4	−2.6	79.9	7.5					61
03	20	−1.1	2.4	−4.9	60.3	0.0		1.9	8.3	NW	62
03	21	−2.7	2.0	−6.6	78.1	3.5					58
03	22	−0.9	4.0	−5.5	84.0	2.5					66
03	23	0.9	6.1	−4.0	67.6	0.0		1.0	5.0	SE	58
03	24	0.9	5.3	−2.0	73.2	0.0					59
03	25	2.3	8.7	−5.6	65.3	0.0					56
03	26	4.4	7.8	1.2	65.5	8.0		3.3	11.6	ESE	52
03	27	4.3	9.0	1.3	65.8	5.5		1.9	11.6	S	44
03	28	3.1	6.5	0.4	56.5	0.5		2.2	11.5	WNW	40
03	29	4.8	10.0	−1.1	44.8	0.0		2.3	12.8	SSE	36
03	30	4.3	10.3	−0.9	58.8	0.0					30
03	31	2.1	7.8	−2.4	62.7	0.0					26
計	Total					53.5					
平均	Mean	−0.2	4.6	−4.8	72.0	1.7					
最高	Max.	4.8	10.3	1.3	88.5	10.5					88
最低	Min.	−5.1	−0.6	−12.2	44.8	0.0					26
積雪日数 No. of days with snowpack											31

2022年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Apr. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	−1.4	2.2	−4.5	69.9	1.0	12.8	0.8	6.5	WNW	23
04	2	0.4	6.3	−7.2	57.4	0.0	15.4	1.3	9.8	SSE	22
04	3	4.9	10.2	0.9	54.8	0.0	18.4	2.0	7.6	SSE	19
04	4	5.3	14.5	−4.2	44.6	0.0	22.3	1.2	6.8	SSE	17
04	5	7.5	14.1	−0.7	55.5	0.0	21.8	2.7	9.1	SSE	11
04	6	5.7	9.4	−0.2	57.5	0.0	9.5	2.4	9.5	SE	0
04	7	2.7	6.9	−0.9	46.1	0.0	15.2	1.3	5.6	SE	0
04	8	2.1	6.5	−1.9	63.8	1.0	14.3				0
04	9	7.8	15.1	2.4	54.3	4.0	19.8	3.3	13.4	SE	0
04	10	8.5	18.1	2.7	68.4	0.0	15.7	1.3	6.7	S	0
04	11	13.3	21.3	4.5	53.4	0.0	18.0	2.2	12.8	SSE	0
04	12	13.6	19.6	6.1	58.2	0.5	15.2	1.8	8.9	SSE	0
04	13	5.6	7.9	2.8	89.8	2.0	2.8	1.1	5.3	WNW	0
04	14	3.8	8.8	−0.5	63.2	0.0	15.6	1.7	7.7	ESE	0
04	15	3.8	9.1	−0.4	54.0	0.0	13.2	1.2	6.7	SE	0
04	16	4.2	12.4	−2.4	58.3	0.0	23.4	1.6	8.5	E	0
04	17	6.4	11.9	−2.2	60.3	0.0	14.5	2.4	10.0	SSE	0
04	18	5.9	12.1	0.9	74.3	9.5	9.5	1.6	9.8	SSE	0
04	19	4.8	11.4	−0.3	66.8	0.0	22.3	1.3	7.3	ENE	0
04	20	8.2	15.8	−2.8	42.3	0.0	20.6	2.4	8.3	SE	0
04	21	14.5	21.0	5.6	28.2	0.0	23.7	3.1	8.6	SE	0
04	22	12.6	19.4	5.5	55.7	4.5	12.4	3.1	9.8	SE	0
04	23	8.2	12.2	−0.6	66.7	0.0	12.1	2.3	14.5	SW	0
04	24	9.4	16.7	−1.2	46.4	0.0	23.8	3.5	13.9	SE	0
04	25	10.6	18.0	2.2	47.5	0.0	23.8	1.3	7.6	WSW	0
04	26	12.8	22.2	2.7	51.4	0.0	15.7	3.6	11.0	ESE	0
04	27	9.9	16.4	7.1	57.6	1.0	10.4	3.9	19.4	WSW	0
04	28	7.6	11.8	1.2	32.7	0.0	25.0	3.4	14.9	WNW	0
04	29	6.0	11.6	−2.1	43.9	0.0	15.4	1.3	8.0	NNW	0
04	30	6.0	13.4	−2.3	47.4	0.0	25.8	2.0	11.2	WNW	0
計	Total					23.5					
平均	Mean	7.0	13.2	0.3	55.7	0.8	17.0	2.1	9.6		
最高	Max.	14.5	22.2	7.1	89.8	9.5	25.8				23
最低	Min.	−1.4	2.2	−7.2	28.2	0.0	2.8				0
積雪日数 No. of days with snowpack											5

2022年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

May 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	4.9	9.6	0.8	69.9	1.5	6.6	1.8	7.9	SE	0
05	2	6.0	12.7	3.2	78.2	7.0	16.4	1.0	8.0	SE	0
05	3	5.3	9.0	2.3	84.0	4.5	10.1	0.7	6.8	SE	0
05	4	7.4	11.0	3.8	77.9	15.0	11.3	2.3	16.4	S	0
05	5	12.2	20.5	3.6	59.1	0.0	23.4	1.7	9.8	SE	0
05	6	17.7	26.1	5.4	39.1	0.0	26.2	2.6	10.1	SE	0
05	7	16.5	24.1	8.0	50.9	22.5	18.4	3.2	11.2	SE	0
05	8	8.3	12.1	4.0	62.9	10.0	16.2	1.8	10.6	SSW	0
05	9	9.8	14.9	4.9	42.5	0.0	17.0	2.5	12.8	SSE	0
05	10	14.7	22.8	6.2	37.5	0.0					0
05	11	15.7	25.9	3.8	43.4	0.0	26.9	2.2	7.3	SE	0
05	12	16.1	22.9	8.0	58.2	0.0	15.4	2.1	7.4	SE	0
05	13	13.2	18.5	9.4	86.6	1.0	6.9	0.3	4.7	SE	0
05	14	12.6	19.2	5.8	83.3	5.0	9.0	1.4	10.7	SSE	0
05	15	10.0	14.7	6.0	66.9	0.5	14.2	1.6	9.7	SSE	0
05	16	12.4	18.3	6.1	50.7	0.0	27.7	2.5	7.6	SE	0
05	17	13.3	21.2	3.3	44.1	0.0	27.9	2.2	8.2	SSE	0
05	18	14.8	21.7	6.1	45.3	0.0	27.8	2.4	7.9	SE	0
05	19	15.5	21.8	10.0	56.2	0.0	18.8	2.5	8.8	SE	0
05	20	14.8	20.5	8.9	67.5	0.0	15.0	1.5	7.0	SSE	0
05	21	17.0	25.0	7.3	54.0	0.0	25.3	3.0	9.4	SE	0
05	22	14.6	21.1	10.3	74.7	15.5	14.7	2.2	8.9	ESE	0
05	23	13.8	21.9	10.0	86.1	2.5	17.0	0.6	8.2	ENE	0
05	24	15.3	22.2	10.7	74.3	0.0	25.3	0.8	5.6	N	0
05	25	18.4	26.7	10.0	58.0	0.0	26.7	1.2	7.1	SSE	0
05	26	19.5	28.8	10.4	57.4	0.0	26.2	1.6	7.1	SE	0
05	27	14.7	17.9	11.3	85.0	26.0	10.5	1.2	8.5	ESE	0
05	28	13.6	18.4	11.4	89.4	18.0	9.6	0.5	5.6	ESE	0
05	29	10.7	13.2	7.8	79.3	0.5	11.6	1.6	8.3	NNW	0
05	30	12.7	20.6	7.7	70.3	0.5	24.5	1.6	7.4	ENE	0
05	31	9.9	12.3	6.4	79.2	17.0	9.0	1.4	9.4	SE	0
計	Total					147.0					
平均	Mean	12.9	19.2	6.9	64.9	4.7	17.9	1.7	8.6		
最高	Max.	19.5	28.8	11.4	89.4	26.0					0
最低	Min.	4.9	9.0	0.8	37.5	0.0					0

積雪日数 No. of days with snowpack　0

代替機器観測日（The date of observation by alternative hardwares）

気温（Air Temperature）：10

湿度（Mean relative humidity）：10

2022年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

June 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	10.9	16.4	6.4	85.8	7.0	13.5	0.3	4.7	W	0
06	2	13.1	18.5	9.2	80.0	6.5	12.8	0.6	4.4	ESE	0
06	3	12.0	18.4	7.4	86.8	12.5	13.4	0.4	5.0	WNW	0
06	4	9.1	16.0	5.8	75.2	0.0	14.9	0.8	6.5	NNW	0
06	5	10.4	17.6	5.5	67.6	0.0	22.2	1.3	5.5	NNE	0
06	6	11.7	16.8	7.2	58.3	0.0	27.9	1.8	9.2	ESE	0
06	7	12.2	18.4	5.3	58.1	0.0	28.6	1.8	9.2	ESE	0
06	8	11.9	20.8	4.2	70.5	0.0	26.4	1.7	8.2	ESE	0
06	9	13.4	21.3	5.1	68.1	0.0	21.5	1.2	6.2	E	0
06	10	14.4	21.7	6.5	69.5	0.0	26.0	2.2	10.3	ESE	0
06	11	12.7	15.3	10.8	85.0	13.0	7.8	0.7	4.7	ESE	0
06	12	13.4	19.3	10.3	85.7	20.5	22.2	0.8	6.8	NNW	0
06	13	14.8	20.3	10.4	81.2	5.5	17.5	0.8	6.1	ESE	0
06	14	16.9	25.1	10.8	69.7	0.0	26.3	1.6	7.1	ESE	0
06	15	16.1	23.0	9.5	60.7	0.0	24.3	2.4	8.2	SE	0
06	16	14.8	18.9	12.1	90.9	8.0	7.7	1.1	7.0	SE	0
06	17	16.8	21.1	14.5	88.5	6.0	10.5	0.3	4.0	E	0
06	18	18.3	24.4	12.7	76.5	0.5	22.0	1.2	6.4	SE	0
06	19	19.7	24.9	16.2	73.8	0.0	13.7	1.8	6.5	SE	0
06	20	17.3	20.9	14.5	76.1	4.5	13.5	0.9	6.4	NW	0
06	21	18.5	25.0	14.2	73.5	0.0	23.8	0.9	6.2	NW	0
06	22	19.5	26.2	14.0	70.4	0.0	20.2	1.8	7.0	ESE	0
06	23	15.3	17.5	14.0	85.4	1.0	8.9	3.0	9.2	ESE	0
06	24	16.4	21.4	14.0	89.6	42.0	2.4	1.3	8.2	SSE	0
06	25	22.7	27.7	19.5	72.0	0.0	24.6	2.6	10.9	SE	0
06	26	22.7	28.4	18.8	67.3	0.0	26.2	2.5	9.5	SE	0
06	27	20.8	26.1	14.4	76.7	4.5	17.1	1.4	7.1	ESE	0
06	28	18.6	24.4	13.6	83.3	35.0	13.1	1.5	10.3	ESE	0
06	29	18.6	21.1	15.6	94.9	49.0	3.2	0.6	7.0	ESE	0
06	30	19.2	24.9	15.4	81.2	0.0	20.1	0.6	5.6	E	0
計	Total					215.5					
平均	Mean	15.7	21.4	11.2	76.7	7.2	17.7	1.3	7.1		
最高	Max.	22.7	28.4	19.5	94.9	49.0	28.6	3.0	10.9		0
最低	Min.	9.1	15.3	4.2	58.1	0.0	2.4	0.3	4.0		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2022年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

July 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	19.8	24.2	15.8	78.6	0.0	16.6	2.0	6.5	ESE	0
07	2	21.1	26.4	15.9	81.3	0.0	13.3	0.8	4.6	ESE	0
07	3	23.9	30.1	16.8	76.2	0.0	21.8	0.9	5.5	SSE	0
07	4	23.0	31.5	18.1	77.8	0.0	18.9	0.9	5.2	ESE	0
07	5	22.1	27.7	18.9	85.6	1.0	18.2	1.0	6.5	ESE	0
07	6	22.0	27.5	18.7	79.8	0.0	21.7	2.0	8.9	ESE	0
07	7	21.6	27.0	18.2	72.6	0.0	26.7	2.1	8.2	ESE	0
07	8	21.3	27.2	16.3	72.3	0.0	23.7	2.0	8.6	ESE	0
07	9	19.4	24.1	14.1	78.5	0.0	18.6	1.3	7.3	SE	0
07	10	21.5	25.8	18.0	79.4	0.5	21.5	1.2	7.1	SE	0
07	11	23.1	28.0	18.9	75.2	0.0	20.2	1.8	8.9	ESE	0
07	12	22.3	26.9	18.5	83.8	2.5	17.7	1.2	7.0	ESE	0
07	13	23.7	29.9	19.4	76.9	0.0	21.6	0.9	6.5	ESE	0
07	14	21.1	25.7	18.1	76.9	0.0	24.4	1.9	10.0	ESE	0
07	15	19.1	21.7	17.4	74.6	0.0	13.0	1.7	8.9	ESE	0
07	16	18.1	20.0	15.6	78.6	0.0	6.3	0.8	6.8	ESE	0
07	17	18.4	22.1	15.7	90.8	31.0	6.5	0.5	4.7	SE	0
07	18	21.1	26.9	17.5	82.5	0.0	18.0	0.5	5.6	NNW	0
07	19	21.8	26.7	17.2	80.0	0.0	14.9	1.1	6.7	ESE	0
07	20	20.5	24.4	17.4	88.1	12.5	10.0	0.4	4.0	ESE	0
07	21	19.5	26.9	14.8	81.5	0.0	21.2	0.7	6.1	NW	0
07	22	20.6	26.8	16.3	79.5	0.0	18.1	0.9	8.6	E	0
07	23	18.4	21.0	16.8	92.9	24.5	6.2	0.2	3.1	ESE	0
07	24	19.2	23.3	16.8	87.3	0.0	10.5	0.5	5.0	NW	0
07	25	21.2	27.1	17.2	78.4	0.0	25.3	0.7	6.1	NW	0
07	26	22.3	29.9	15.7	78.1	0.0	22.2	0.6	4.4	ESE	0
07	27	22.8	29.7	17.9	79.5	0.0	18.2	0.8	5.0	E	0
07	28	21.5	27.9	16.7	81.7	0.0	18.0	0.6	5.5	NNE	0
07	29	22.4	29.7	16.3	80.0	0.0	20.8	0.7	4.6	ESE	0
07	30	24.5	32.2	17.2	71.8	0.0	24.4	1.2	5.3	SE	0
07	31	22.9	29.3	18.2	81.5	0.0	8.8	0.8	7.3	N	0
計	Total					72.0					
平均	Mean	21.3	26.7	17.1	80.1	2.3	17.7	1.1	6.4		
最高	Max.	24.5	32.2	19.4	92.9	31.0	26.7	2.1	10.0		0
最低	Min.	18.1	20.0	14.1	71.8	0.0	6.2	0.2	3.1		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2022年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Aug. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	19.8	25.5	15.7	87.3	38.5	9.9	1.2	6.5	ESE	0
08	2	16.6	19.6	14.1	89.4	31.5	9.2	0.6	4.1	SE	0
08	3	18.8	22.4	16.7	83.3	0.0	11.6	1.0	5.8	ESE	0
08	4	19.5	24.3	15.7	76.5	0.0	22.4	1.8	6.5	ESE	0
08	5	18.9	24.2	14.6	74.9	0.0	23.8	2.3	8.0	ESE	0
08	6	19.3	24.8	15.1	72.5	0.0	19.6	2.2	7.7	ESE	0
08	7	20.9	26.5	16.6	74.3	0.0	18.1	2.3	8.0	ESE	0
08	8	23.2	28.0	17.8	83.8	27.0	8.9	2.6	9.7	SE	0
08	9	23.4	28.4	19.9	85.6	20.0	10.1	1.2	8.9	SE	0
08	10	21.1	24.5	18.6	84.4	1.5	10.9	1.5	6.8	SE	0
08	11	21.4	27.6	16.5	77.0	12.0	17.6	0.9	6.1	SE	0
08	12	22.5	27.9	18.2	82.8	10.5	17.8	1.8	8.3	SE	0
08	13	22.6	29.9	16.1	78.6	0.5	20.6	0.9	5.3	SE	0
08	14	20.3	25.2	15.5	88.0	0.5	11.7	0.4	5.3	E	0
08	15	19.9	27.4	15.0	81.8	19.0	15.6	1.3	5.9	SE	0
08	16	19.3	22.8	16.9	96.2	114.5	2.9	0.6	6.8	E	0
08	17	20.4	26.8	16.2	77.7	0.0	22.2	0.8	5.0	E	0
08	18	17.3	20.4	15.0	89.6	5.5	7.4	1.5	8.8	ESE	0
08	19	18.8	26.2	14.6	80.5	0.0	19.1	0.8	6.4	NE	0
08	20	18.9	22.7	15.9	86.7	0.5	9.1	1.7	8.5	SE	0
08	21	19.7	27.0	12.6	75.1	0.0	19.0	1.1	6.2	SSE	0
08	22	19.7	28.4	11.3	75.0	0.0	19.9	1.6	7.0	SE	0
08	23	20.4	26.3	14.4	84.2	6.0	5.6	2.1	8.9	SE	0
08	24	17.7	24.6	11.9	73.2	0.0	9.4	1.5	8.0	SE	0
08	25	18.1	25.0	11.4	73.2	0.0	21.1	2.2	7.0	ESE	0
08	26	17.5	22.8	13.9	85.7	0.0	6.9	1.2	6.4	SE	0
08	27	17.0	18.9	13.6	93.3	6.0	3.0	0.9	5.0	SE	0
08	28	18.8	22.3	14.4	79.9	0.5	9.7	1.6	7.4	SE	0
08	29	17.9	24.3	12.9	77.5	0.0	15.6	0.9	4.9	ESE	0
08	30	18.5	22.8	15.1	81.7	0.0	10.5	1.0	5.8	ESE	0
08	31	16.8	18.6	15.9	95.2	41.0	3.0	0.4	4.0	SE	0
計	Total					335.0					
平均	Mean	19.5	24.7	15.2	82.1	10.8	13.3	1.3	6.7		
最高	Max.	23.4	29.9	19.9	96.2	114.5	23.8	2.6	9.7		0
最低	Min.	16.6	18.6	11.3	72.5	0.0	2.9	0.4	4.0		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2022年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Sep. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	19.4	25.0	15.0	86.4	3.5	15.8	0.4	4.1	SE	0
09	2	18.4	23.8	10.9	72.4	0.0	21.4	1.0	5.3	SSE	0
09	3	15.9	22.6	9.8	80.4	0.0	16.8	1.8	6.1	SE	0
09	4	18.3	26.8	11.6	79.5	0.0	20.2	1.1	4.6	SE	0
09	5	18.1	20.5	15.2	82.4	0.0	9.0	2.6	8.2	ESE	0
09	6	20.1	22.4	17.8	81.6	0.5	7.9	2.3	9.2	SE	0
09	7	21.8	27.0	15.9	63.8	4.0	20.1	2.4	9.5	SE	0
09	8	17.2	25.5	10.2	73.9	0.0	20.6	0.8	5.2	ESE	0
09	9	17.9	29.6	10.6	73.3	0.0	19.8	1.0	5.8	SE	0
09	10	16.9	24.3	11.3	76.8	0.0	17.2	0.8	4.7	SE	0
09	11	16.4	24.7	9.8	77.4	0.0	19.6	2.3	6.4	ESE	0
09	12	17.9	24.3	12.5	78.7	0.0	13.7	2.1	7.7	SE	0
09	13	19.7	26.2	14.7	79.3	0.0	12.0	0.8	5.3	SE	0
09	14	14.9	20.1	8.7	68.4	0.0	18.8	1.7	8.3	NNW	0
09	15	14.2	24.5	7.2	72.2	0.0	18.0	1.3	6.2	SE	0
09	16	15.3	20.3	11.6	80.2	0.0	7.6	1.1	4.9	ESE	0
09	17	17.9	22.3	14.4	84.5	0.5	7.6	2.3	8.9	ESE	0
09	18	19.2	21.9	15.7	92.0	4.5	4.1	1.5	7.1	SE	0
09	19	18.9	25.1	14.3	91.1	24.0	7.0	1.1	6.8	ESE	0
09	20	11.7	16.2	5.5	82.1	33.0	11.3	1.2	6.8	NNW	0
09	21	9.2	16.8	5.1	82.1	0.0	11.9	1.2	5.0	SE	0
09	22	12.4	19.5	4.4	76.0	0.0	17.6	2.5	8.0	ESE	0
09	23	14.0	15.4	11.3	94.8	87.0	1.3	0.4	3.8	SE	0
09	24	17.7	23.2	12.9	87.1	10.0	6.0	1.8	9.2	SE	0
09	25	15.5	22.0	11.3	76.5	0.0	14.5	1.1	5.8	N	0
09	26	14.7	23.5	10.0	82.7	0.0	13.8	1.0	4.9	SE	0
09	27	13.7	23.7	8.6	84.8	0.0	15.4	1.3	5.0	SE	0
09	28	14.3	23.5	9.7	81.8	0.0	11.4	1.5	5.5	SE	0
09	29	13.5	22.0	7.1	85.5	0.0	13.4	0.9	4.4	SE	0
09	30	17.0	24.1	10.8	77.9	0.0	15.5	2.2	8.0	SE	0
計	Total					167.0					
平均	Mean	16.4	22.9	11.1	80.2	5.6	13.6	1.5	6.3		
最高	Max.	21.8	29.6	17.8	94.8	87.0	21.4	2.6	9.5		0
最低	Min.	9.2	15.4	4.4	63.8	0.0	1.3	0.4	3.8		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2022年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Oct. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	19.2	27.4	12.1	72.2	0.0	15.8	1.6	7.1	SE	0
10	2	14.8	20.2	10.9	84.0	0.0	8.0	1.1	5.6	ESE	0
10	3	16.1	19.5	12.4	78.1	0.0	9.7	2.2	8.0	SE	0
10	4	15.0	19.0	8.3	88.9	32.5	1.9	2.3	9.5	ESE	0
10	5	7.6	11.6	5.3	74.9	0.0	11.8	1.2	6.8	N	0
10	6	7.0	10.6	4.6	76.6	0.0	8.3	0.8	6.7	ENE	0
10	7	6.8	12.9	1.7	76.6	0.0	11.0	1.3	6.2	ESE	0
10	8	6.5	11.1	3.6	87.1	4.5	7.1	0.9	6.1	ESE	0
10	9	8.2	16.4	2.0	79.5	0.0	12.3	1.4	6.8	ESE	0
10	10	10.9	13.2	7.3	94.1	40.0	0.9	0.9	7.9	SE	0
10	11	12.8	15.6	10.0	75.1	5.0	6.9	2.0	10.0	SE	0
10	12	10.7	16.4	3.8	68.9	0.0	13.7	1.3	5.9	SE	0
10	13	8.6	17.5	2.4	76.9	0.0	14.7	2.5	7.4	SE	0
10	14	11.4	21.1	5.5	79.8	0.0	13.7	1.7	5.8	SE	0
10	15	12.1	18.7	8.1	81.8	0.0	9.0	1.7	5.6	SE	0
10	16	12.5	20.1	6.7	78.3	0.0	10.7	2.4	7.6	SE	0
10	17	12.6	19.4	4.8	75.9	3.0	8.3	1.8	7.1	SE	0
10	18	4.9	8.1	3.2	88.8	2.5	5.4	0.6	4.6	E	0
10	19	5.4	9.0	3.9	86.7	1.5	3.3	0.5	4.9	ESE	0
10	20	9.3	14.6	2.5	66.0	0.0	10.2	1.0	7.6	SE	0
10	21	12.5	18.5	6.6	64.9	0.0	10.6	1.7	9.2	SE	0
10	22	15.5	19.4	11.4	60.4	0.0	10.4	2.1	8.6	SE	0
10	23	7.5	12.2	4.7	84.2	2.5	3.9	0.5	6.4	NW	0
10	24	3.9	6.3	1.7	92.8	2.0	3.8	0.5	6.2	N	0
10	25	3.2	10.1	−0.6	82.3	0.0	11.6	0.7	7.3	SE	0
10	26	3.5	13.5	−1.7	75.0	0.0	12.6	1.5	6.4	SE	0
10	27	5.5	13.3	−1.8	76.8	0.0	9.7	1.1	6.4	SE	0
10	28	8.6	15.5	5.6	76.3	0.0	5.4	1.4	5.9	ESE	0
10	29	8.5	14.2	5.9	83.4	6.5	10.2	1.0	7.7	SE	0
10	30	7.9	11.9	5.3	84.0	0.0	5.4	0.5	6.2	NNW	0
10	31	7.6	14.2	2.8	76.0	0.0	10.5	0.8	6.2	SE	0
計	Total					100.0					
平均	Mean	9.6	15.2	5.1	78.9	3.2	8.9	1.3	6.9		
最高	Max.	19.2	27.4	12.4	94.1	40.0	15.8	2.5	10.0		0
最低	Min.	3.2	6.3	−1.8	60.4	0.0	0.9	0.5	4.6		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2022年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Nov. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	8.6	13.3	3.5	76.3	4.0		1.6	6.8	SE	0
11	2	8.0	14.0	2.0	75.3	0.5		0.8	7.3	SSE	0
11	3	4.7	9.0	1.2	82.7	4.0		1.0	9.2	SE	0
11	4	2.4	5.8	−1.2	77.4	1.0		1.2	7.0	SE	0
11	5	3.3	7.2	−1.3	61.9	0.5		1.3	8.3	SE	0
11	6	3.4	9.2	−0.1	70.1	1.5		1.6	8.6	ESE	0
11	7	2.7	9.5	−1.5	70.8	0.0		1.4	5.9	SE	0
11	8	3.4	11.7	−2.4	78.7	0.0		1.5	6.7	SE	0
11	9	6.8	10.7	3.7	63.5	0.0		1.5	9.8	SE	0
11	10	8.5	12.4	0.8	56.3	1.5		1.9	15.8	W	0
11	11	1.8	9.3	−2.1	67.5	0.0		1.2	5.5	SE	0
11	12	8.7	13.3	−2.1	63.8	0.0		2.8	11.3	SE	0
11	13	11.9	16.5	3.4	72.0	26.0		3.2	10.3	SE	0
11	14	1.5	4.0	−2.3	72.8	0.0		1.6	10.7	NNW	0
11	15	1.7	7.3	−2.6	82.2	2.0		1.8	6.7	ESE	0
11	16	0.9	4.3	−0.6	92.7	1.0					0
11	17	0.6	3.9	−2.1	88.8	0.5					0
11	18	1.3	6.7	−2.6	76.1	0.5		1.2	5.6	SSE	0
11	19	2.2	5.1	0.0	92.2	7.5					2
11	20	3.4	7.4	−0.5	84.0	0.0					0
11	21	6.1	9.0	3.5	95.1	24.0					0
11	22	3.2	8.6	−1.3	70.4	1.5					0
11	23	0.5	6.7	−3.0	75.1	0.0					0
11	24	1.5	5.6	−1.3	79.9	0.0					0
11	25	2.9	7.6	−0.6	78.0	0.5		1.3	8.9	SE	0
11	26	7.9	12.4	2.6	69.6	10.0		2.1	10.9	SE	0
11	27	0.6	2.6	−1.4	76.6	1.5		0.7	7.3	E	0
11	28	1.1	2.1	−0.8	85.6	1.5		0.9	7.3	ESE	0
11	29	6.1	12.6	1.5	93.0	20.0		1.7	10.4	SE	0
11	30	−0.7	5.0	−4.7	66.9	0.0		1.4	14.0	WSW	0
計	Total					109.5					
平均	Mean	3.8	8.4	−0.4	76.5	3.7					
最高	Max.	11.9	16.5	3.7	95.1	26.0					2
最低	Min.	−0.7	2.1	−4.7	56.3	0.0					0
積雪日数 No. of days with snowpack											1

2022年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Dec. 2022　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−5.2	−3.4	−6.4	49.9	0.0		2.2	12.1	SSW	0
12	2	−4.9	−2.8	−6.9	59.0	0.0		1.4	9.1	SSE	0
12	3	−1.6	1.9	−5.9	75.0	2.5					0
12	4	−4.2	2.0	−8.6	84.5	11.5					12
12	5	−5.6	−3.2	−8.6	64.5	2.0		1.3	9.5	S	22
12	6	−4.3	1.5	−14.3	69.4	0.0		1.2	5.9	SE	14
12	7	−2.3	3.2	−6.7	75.8	1.5		1.5	7.9	SE	11
12	8	−4.4	−0.8	−10.4	85.1	1.0					14
12	9	−6.0	−2.7	−11.3	88.7	0.0					
12	10	−2.9	2.3	−6.9	86.9	3.5					11
12	11	−3.3	0.0	−9.6	87.2	0.0					14
12	12	−7.1	−2.7	−11.1	82.5	0.0		0.8	4.4	S	13
12	13	−1.7	1.7	−6.8	87.1	14.5		0.9	6.7	SE	
12	14	−5.3	1.3	−10.0	83.9	9.5					
12	15	−6.5	−4.8	−8.1	59.0	1.0					28
12	16	−6.8	−5.1	−8.2	63.0	1.0		1.8	10.4	SSE	27
12	17	−6.1	−2.5	−10.1	63.4	1.5					24
12	18	−7.7	−3.9	−10.6	72.3	9.5					45
12	19	−8.5	−6.4	−10.2	66.4	0.5		1.6	8.9	S	39
12	20	−7.2	−2.8	−12.2	73.5	1.5		1.3	13.0	SSE	36
12	21	−6.2	−1.7	−10.9	75.0	0.0		1.3	6.8	SSE	33
12	22	−4.2	1.7	−11.5	81.1	15.5		1.7	7.4	SSE	30
12	23	−0.3	2.1	−1.9	94.2	17.0					
12	24	−0.9	1.7	−5.3	82.3	1.0					43
12	25	−0.8	1.3	−2.6	72.3	0.0					39
12	26	−0.3	2.2	−4.4	77.1	0.0		1.2	5.5	NNW	37
12	27	−3.5	0.3	−7.4	86.3	0.0		0.6	5.6	WSW	31
12	28	−3.4	2.6	−8.9	83.2	0.0		2.0	7.1	ESE	33
12	29	−4.9	−2.8	−6.6	75.8	3.0		1.7	9.4	W	34
12	30	−5.4	−1.8	−8.7	80.4	0.0		0.7	5.0	ESE	36
12	31	−5.5	−1.1	−7.9	84.2	0.0		0.6	3.2	SSE	35
計	Total					97.5					
平均	Mean	−4.4	−0.7	−8.3	76.4	3.1					
最高	Max.	−0.3	3.2	−1.9	94.2	17.0					
最低	Min.	−8.5	−6.4	−14.3	49.9	0.0					

積雪日数 No. of days with snowpack

2023年　01月　　気象月報　　北海道演習林山部

Jan. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
01	1	−4.0	0.5	−7.8	84.4	10.5		0.6	9.4	WNW	
01	2	−9.3	−6.9	−10.6	82.7	15.0					62
01	3	−10.2	−7.6	−11.9	83.1	3.0					60
01	4	−11.4	−4.6	−18.0	80.7	2.5					60
01	5	−9.5	−3.9	−16.6	79.5	0.0		0.6	5.2	E	56
01	6	−6.5	−2.0	−11.8	84.2	0.0					51
01	7	−7.5	−1.3	−14.2	84.9	0.0					51
01	8	−14.4	−7.4	−21.2	82.3	0.0		1.2	6.1	SE	
01	9	−6.5	−0.1	−11.8	83.7	0.0		1.5	8.6	SE	47
01	10	−9.1	−4.9	−13.9	79.1	1.0		0.6	5.2	S	50
01	11	−6.9	−3.1	−11.6	84.4	0.0		0.9	5.0	SSE	47
01	12	−3.2	4.4	−7.5	83.8	0.0		1.4	6.1	SSE	47
01	13	−1.2	7.3	−13.0	79.9	0.0		1.8	8.3	SE	43
01	14	−1.3	3.8	−7.1	84.2	0.0					39
01	15	−8.0	−5.2	−9.9	64.0	0.0					38
01	16	−8.3	−4.5	−14.9	79.7	3.0					43
01	17	−10.8	−5.7	−16.0	77.9	0.0		0.8	5.9	ESE	41
01	18	−9.1	−2.1	−13.5	77.5	0.0		1.4	6.4	SE	42
01	19	−11.3	−6.7	−17.2	75.5	0.0		1.1	6.8	SE	42
01	20	−5.6	1.1	−9.4	83.0	9.0		0.7	5.8	SE	52
01	21	−8.6	−5.0	−14.8	78.4	4.5		0.6	5.0	NW	60
01	22	−10.1	−6.7	−16.4	71.3	0.0		1.3	10.4	NW	58
01	23	−11.8	−7.2	−19.0	78.4	1.5		0.6	4.7	SSE	54
01	24	−11.1	−6.7	−16.0	74.4	4.5		1.0	5.8	SSE	67
01	25	−13.0	−11.8	−15.0	68.7	5.0		1.8	12.5	NW	61
01	26	−10.6	−7.9	−15.6	67.7	0.0		1.3	11.2	W	60
01	27	−13.0	−1.9	−19.0	78.2	0.0		1.2	6.2	SSE	57
01	28	−12.6	−4.3	−20.4	63.2	0.0		2.5	8.5	SSE	54
01	29	−11.7	−4.7	−19.1	62.7	0.0		1.8	8.8	SE	54
01	30	−14.2	−5.0	−22.9	67.9	0.0		2.3	8.9	SE	52
01	31	−8.0	−4.9	−10.0	74.9	1.0		1.0	5.5	SE	53
計	Total					60.5					
平均	Mean	−9.0	−3.7	−14.4	77.4	2.0					
最高	Max.	−1.2	7.3	−7.1	84.9	15.0					
最低	Min.	−14.4	−11.8	−22.9	62.7	0.0					

積雪日数 No. of days with snowpack

2023年　02月　　気象月報　　北海道演習林山部

Feb. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
02	1	−7.9	−1.8	−14.9	71.9	4.5		1.7	8.3	SE	54
02	2	−6.9	−4.1	−10.0	70.1	3.0		2.0	13.4	NW	60
02	3	−9.3	−6.1	−12.5	78.3	0.5		0.7	4.6	ENE	61
02	4	−7.8	−2.8	−11.0	81.2	0.5		0.7	3.2	ENE	60
02	5	−6.1	−1.5	−11.5	73.5	0.0		1.4	8.2	SE	60
02	6	−4.8	−0.4	−8.4	81.8	1.5					61
02	7	−6.0	−1.1	−13.0	83.0	1.0					64
02	8	−10.5	−4.6	−16.8	80.0	0.0		1.7	7.7	SE	62
02	9	−9.0	−5.8	−13.9	76.3	2.5		1.1	9.1	NNW	64
02	10	−11.0	−4.9	−17.3	70.9	0.0		1.6	6.8	ESE	64
02	11	−5.5	−0.2	−12.3	77.0	0.0		1.3	5.8	SE	63
02	12	−2.7	1.7	−7.5	87.8	3.0		0.9	6.5	NNW	63
02	13	−6.3	−1.3	−13.3	82.9	1.0		0.6	3.7	SW	66
02	14	−8.6	−4.2	−16.5	80.7	2.0		1.3	5.9	NNW	69
02	15	−16.3	−8.3	−24.4	72.0	0.0		0.9	6.7	WSW	69
02	16	−11.0	−4.6	−18.7	76.7	0.5					66
02	17	−3.9	0.9	−8.7	84.6	1.0					69
02	18	−0.8	4.4	−6.4	79.2	1.5		0.8	7.1	SW	72
02	19	−2.1	1.2	−4.1	84.2	4.0					65
02	20	−4.7	0.1	−10.2	83.9	8.5		1.0	5.9	WNW	76
02	21	−12.5	−5.9	−19.4	72.6	0.0		1.1	5.0	WSW	77
02	22	−8.5	−2.8	−15.9	73.6	0.0		1.7	6.7	SE	74
02	23	−2.8	0.5	−6.1	88.1	3.5					74
02	24	−6.1	3.4	−12.2	77.8	0.0		1.1	5.0	SE	74
02	25	−4.9	0.4	−10.2	79.5	1.0		1.1	5.5	SE	73
02	26	−7.3	−1.4	−15.1	76.5	2.0		1.1	8.3	WNW	74
02	27	−7.2	4.8	−18.7	66.9	0.0		1.3	6.1	SE	74
02	28	3.5	8.9	−8.2	60.8	0.0		2.5	10.6	SE	73
計	Total					41.5					
平均	Mean	−6.7	−1.3	−12.8	77.6	1.5					
最高	Max.	3.5	8.9	−4.1	88.1	8.5					77
最低	Min.	−16.3	−8.3	−24.4	60.8	0.0					54
積雪日数 No. of days with snowpack											28

2023年　03月　　気象月報　　北海道演習林山部

Mar. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
03	1	2.3	5.5	−1.3	69.9	0.0		1.2	7.9	ESE	60
03	2	−2.8	1.9	−8.1	84.2	5.0		1.0	5.8	WNW	64
03	3	−3.6	0.9	−8.8	74.0	0.5		0.9	5.3	ESE	61
03	4	−5.6	−0.3	−9.7	84.5	1.0		1.0	4.7	S	62
03	5	−4.7	6.0	−13.0	74.3	0.0		1.2	7.1	SSE	64
03	6	−0.2	9.0	−10.1	73.6	0.0		1.2	6.8	SSE	60
03	7	3.7	8.5	−1.0	74.7	0.0		2.4	10.0	SE	
03	8	3.2	9.1	−2.6	77.5	0.0		2.7	10.9	SE	53
03	9	0.7	6.3	−2.4	68.2	0.5		2.0	9.7	ESE	48
03	10	0.5	2.8	−1.6	89.2	11.0		1.2	6.5	SE	43
03	11	0.7	3.0	−2.1	77.4	0.0					45
03	12	1.5	8.3	−4.0	75.2	0.0		2.1	9.2	SE	42
03	13	2.6	6.3	−0.6	83.9	18.5		1.8	8.2	SSE	37
03	14	−0.3	4.6	−4.5	58.7	0.0					35
03	15	0.7	8.9	−6.1	63.0	0.0		2.7	8.5	ESE	34
03	16	1.8	8.6	−2.3	70.4	6.5		3.1	12.4	SE	31
03	17	−0.1	3.5	−2.6	66.0	0.5		1.3	7.4	SE	28
03	18	−0.1	3.9	−3.6	70.4	0.0		1.2	7.6	SSE	26
03	19	1.5	8.1	−4.3	58.7	0.0		1.1	5.6	SSE	26
03	20	2.9	14.6	−5.6	62.4	0.0		0.7	4.3	S	23
03	21	4.1	15.1	−4.5	62.3	0.0		1.3	7.6	SSE	19
03	22	6.0	16.9	−0.8	57.3	0.0		2.4	10.1	SE	15
03	23	7.1	15.6	2.3	68.3	0.0		3.8	9.8	ESE	8
03	24	3.4	8.9	−3.2	74.8	1.5					0
03	25	1.0	7.5	−4.9	64.5	0.0					0
03	26	1.4	6.2	−1.4	79.8	19.0					0
03	27	1.4	4.8	−2.7	69.6	13.0					14
03	28	2.3	10.5	−5.4	58.8	0.0		1.3	5.8	SSE	6
03	29	2.8	10.7	−4.4	58.3	0.0		1.4	5.5	SSE	3
03	30	5.6	11.6	−1.6	61.4	0.0		2.3	7.4	SSE	0
03	31	4.1	8.6	−0.1	75.3	2.5		2.3	9.4	SE	0
計	Total					79.5					
平均	Mean	1.4	7.6	−3.9	70.5	2.6					
最高	Max.	7.1	16.9	2.3	89.2	19.0					
最低	Min.	−5.6	−0.3	−13.0	57.3	0.0					

積雪日数 No. of days with snowpack

2023年　04月　　気象月報　　北海道演習林山部

Apr. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
04	1	2.5	6.7	−1.6	79.1	1.0	10.7	1.2	9.2	NNW	0
04	2	3.7	10.9	−1.1	73.9	0.0	16.2	0.9	6.2	WNW	0
04	3	4.2	14.8	−3.8	58.2	0.0	21.7	1.5	5.8	SSE	0
04	4	7.6	19.3	−1.1	52.3	0.0	16.6	2.0	7.3	SE	0
04	5	9.3	18.1	3.4	49.9	0.0	13.2	1.3	6.7	SSE	0
04	6	9.8	15.3	4.5	67.5	3.0	7.6	2.8	9.5	SE	0
04	7	10.9	13.7	5.9	89.4	19.5	3.4	2.5	11.8	SE	0
04	8	7.2	12.3	3.9	76.6	1.0	11.3	0.8	5.5	NW	0
04	9	3.4	7.2	−0.9	74.2	1.5	9.6	1.5	10.0	NW	0
04	10	6.6	13.5	−1.6	68.2	0.0	12.5	2.6	10.3	ESE	0
04	11	11.0	15.4	2.9	63.8	0.0	14.9	3.3	12.5	SE	0
04	12	8.7	14.1	3.4	56.4	16.5	11.2	2.4	8.9	SSE	0
04	13	5.4	10.1	0.7	46.0	0.5	13.5	2.2	10.7	SSE	0
04	14	6.5	15.6	−0.7	66.6	2.5	14.4	1.7	7.6	SE	0
04	15	5.4	12.9	−2.1	62.9	0.5	18.2	1.6	7.6	ESE	0
04	16	3.9	6.5	0.7	91.8	28.5	1.9	0.9	7.4	SW	0
04	17	1.4	3.5	−0.4	77.6	0.5	8.2	1.5	10.9	NW	0
04	18	5.6	12.3	−0.3	62.1	0.0	20.9	0.9	7.3	WNW	0
04	19	6.7	11.5	2.9	69.7	0.0	9.8	1.2	4.9	SE	0
04	20	9.6	13.3	3.7	61.8	0.5	9.0	2.1	11.2	SE	0
04	21	8.0	13.7	3.4	40.7	0.0	20.5	3.7	14.3	WNW	0
04	22	5.0	6.8	3.0	53.0	0.0	9.0	2.3	10.7	NW	0
04	23	3.4	8.4	0.1	68.6	5.0	10.1	1.8	10.6	ESE	0
04	24	3.6	9.1	−0.8	68.9	2.0	13.6	1.8	8.6	SE	0
04	25	8.6	14.6	0.1	35.3	0.0	24.2	2.0	10.1	SSW	0
04	26	7.2	9.8	2.7	81.6	35.0	2.9	1.2	6.1	SE	0
04	27	7.8	11.0	4.0	45.7	0.0	23.5	3.4	13.0	WNW	0
04	28	11.0	18.4	5.3	49.9	0.0	16.6	2.6	10.1	SE	0
04	29	12.4	18.5	5.5	57.6	0.5	13.9	1.9	8.2	SE	0
04	30	11.5	18.1	8.3	74.1	16.0	13.1	1.9	9.4	SSE	0
計	Total					134.0					
平均	Mean	6.9	12.5	1.7	64.1	4.5	13.1	1.9	9.1		
最高	Max.	12.4	19.3	8.3	91.8	35.0	24.2	3.7	14.3		0
最低	Min.	1.4	3.5	−3.8	35.3	0.0	1.9	0.8	4.9		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2023年　05月　　気象月報　　北海道演習林山部

May 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
05	1	10.6	15.6	4.6	60.1	1.5	16.5	1.8	8.6	S	0
05	2	8.4	16.2	1.7	60.5	0.0	25.7	1.3	7.1	NW	0
05	3	11.6	20.6	0.6	51.4	0.0	23.1	1.9	8.5	SE	0
05	4	13.9	22.5	4.5	53.6	0.0	15.5	1.8	10.3	SE	0
05	5	16.2	22.4	10.1	54.0	2.5	20.6	1.3	9.1	SSW	0
05	6	9.0	11.4	5.8	89.3	8.0	5.2	1.2	5.6	NE	0
05	7	9.3	15.2	4.4	59.8	0.0	23.1	1.2	7.9	NE	0
05	8	6.9	10.9	1.7	63.5	0.0	8.6	1.4	6.8	ESE	0
05	9	7.4	15.2	−0.4	74.3	2.0	19.1	2.5	12.1	SSE	0
05	10	9.0	14.5	0.4	61.9	2.0	17.7	1.5	9.8	W	0
05	11	4.4	10.6	−0.8	67.2	0.0	19.7	1.6	8.8	NNE	0
05	12	5.5	12.4	−1.4	71.2	0.0	15.3	1.5	6.1	SE	0
05	13	11.0	20.8	−0.2	53.4	0.0	26.2	1.6	6.2	SE	0
05	14	15.0	23.3	4.3	46.0	0.0	26.5	2.5	8.3	SE	0
05	15	13.4	17.8	11.6	76.9	2.0	8.8	2.1	9.1	SE	0
05	16	14.4	20.6	9.5	74.0	0.0	21.2	2.2	9.1	ESE	0
05	17	17.2	26.0	8.4	65.7	0.0	24.4	1.9	8.3	ESE	0
05	18	18.5	27.6	10.5	63.7	0.0	20.9	1.8	7.9	SSE	0
05	19	14.7	21.1	9.8	68.2	0.0	13.2	1.2	8.2	ESE	0
05	20	14.1	22.0	7.1	62.8	0.0	23.6	1.9	8.0	ESE	0
05	21	9.3	13.6	7.6	87.2	23.0	2.2	1.7	9.4	SE	0
05	22	10.7	17.5	6.0	78.6	0.5	14.9	1.3	8.9	WNW	0
05	23	8.9	14.4	5.4	69.3	0.0	20.8	1.4	6.7	NNE	0
05	24	11.8	21.9	3.7	65.9	0.0	27.3	1.1	7.0	NW	0
05	25	14.7	24.4	4.1	56.7	0.0	27.4	2.0	7.6	SSE	0
05	26	16.2	24.1	6.9	56.3	0.0	23.1	2.8	9.4	SE	0
05	27	17.0	23.0	12.4	68.8	1.5	17.5	1.7	7.3	SE	0
05	28	17.1	22.6	14.2	67.8	0.5	13.1	2.0	8.8	SE	0
05	29	15.4	22.2	7.1	75.9	0.0	20.4	0.9	7.3	N	0
05	30	9.8	15.3	4.7	72.4	0.0	18.3	1.0	8.5	NNE	0
05	31	11.5	19.2	4.5	61.9	0.0	23.5	1.3	7.4	SE	0
計	Total					43.5					
平均	Mean	12.0	18.9	5.4	65.7	1.4	18.8	1.7	8.2		
最高	Max.	18.5	27.6	14.2	89.3	23.0	27.4	2.8	12.1		0
最低	Min.	4.4	10.6	−1.4	46.0	0.0	2.2	0.9	5.6		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2023年　06月　　気象月報　　北海道演習林山部

June 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
06	1	14.8	23.8	3.6	53.2	0.0	28.0	2.2	8.5	SE	0
06	2	17.7	23.6	11.8	62.4	10.5	14.0	1.5	8.3	SE	0
06	3	10.5	13.8	5.7	91.9	20.5	4.2	0.7	6.1	NW	0
06	4	10.1	16.8	4.8	80.7	3.5	14.6	1.8	8.8	ESE	0
06	5	11.8	17.4	7.3	74.8	0.5	12.1	1.1	5.8	SE	0
06	6	15.8	23.8	6.7	70.2	0.0	16.1	1.3	7.1	SE	0
06	7	15.7	20.8	12.2	82.0	6.0	9.0	1.6	7.4	ESE	0
06	8	18.7	26.1	12.1	71.9	0.0	25.3	0.9	5.8	WSW	0
06	9	15.5	18.0	13.0	77.8	0.5	9.6	1.8	9.5	ESE	0
06	10	15.0	18.8	12.4	83.6	2.5	11.4	1.1	5.9	SE	0
06	11	18.3	25.9	11.1	69.4	0.0	24.9	1.4	6.5	SE	0
06	12	19.2	26.7	9.5	68.4	0.0	27.5	1.2	5.8	SE	0
06	13	16.1	17.6	15.0	87.2	9.0	8.0	1.3	6.1	ESE	0
06	14	18.3	24.8	14.3	83.4	0.5	16.5	1.2	5.6	ESE	0
06	15	20.1	26.1	14.8	72.5	0.0	22.9	1.7	6.7	SE	0
06	16	20.2	27.6	13.2	73.5	0.0	22.9	1.0	6.2	E	0
06	17	19.7	24.5	13.2	68.7	0.0	11.7	1.6	9.4	SE	0
06	18	15.6	19.0	11.6	70.0	0.0	15.0	1.4	10.3	NW	0
06	19	14.2	18.6	10.3	68.1	0.0	19.3	1.5	8.2	NNW	0
06	20	16.1	23.7	8.6	69.0	0.0	26.7	1.0	7.9	NNW	0
06	21	18.6	27.4	9.2	64.7	0.0	22.1	1.1	5.0	ESE	0
06	22	19.4	26.0	12.3	63.1	0.0	19.9	1.7	8.0	SE	0
06	23	18.1	25.1	12.7	65.3	0.0	22.9	1.5	9.1	ESE	0
06	24	18.9	27.0	12.8	64.0	0.0	21.8	1.5	6.5	ESE	0
06	25	20.3	28.8	12.4	66.4	0.0	27.0	1.4	5.8	SE	0
06	26	21.5	29.5	12.4	56.6	0.0	27.8	2.2	7.9	SE	0
06	27	22.7	30.6	13.1	57.7	0.0	25.4	2.1	8.2	SE	0
06	28	22.2	26.4	19.3	75.1	0.0	14.4	2.6	8.3	ESE	0
06	29	21.1	25.0	19.1	88.4	38.0	10.6	0.9	7.4	ESE	0
06	30	21.5	26.4	18.0	86.6	28.0	11.9	0.9	7.1	E	0
計	Total					119.5					
平均	Mean	17.6	23.6	11.8	72.2	4.0	18.1	1.4	7.3		
最高	Max.	22.7	30.6	19.3	91.9	38.0	28.0	2.6	10.3		0
最低	Min.	10.1	13.8	3.6	53.2	0.0	4.2	0.7	5.0		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2023年　07月　　気象月報　　北海道演習林山部

July 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
07	1	16.4	18.1	14.0	91.9	11.0	8.8	0.6	5.3	NW	0
07	2	17.8	24.3	12.1	75.7	0.0	23.6	0.5	6.1	NW	0
07	3	19.2	24.0	15.7	80.3	0.0	14.9	0.5	5.0	NNW	0
07	4	19.7	25.8	15.6	76.0	0.0	20.1	1.1	7.7	E	0
07	5	20.9	27.2	14.7	71.9	0.0	23.6	1.1	6.5	ESE	0
07	6	19.0	25.5	15.5	82.4	5.5	12.8	2.4	10.9	SE	0
07	7	22.7	27.0	19.0	69.6	0.0	23.6	1.3	10.0	SE	0
07	8	23.5	31.2	16.6	74.3	0.0	22.6	0.8	5.2	ESE	0
07	9	24.5	31.7	17.7	70.2	0.0	22.9	1.6	7.6	ESE	0
07	10	22.6	28.1	17.0	79.4	0.0	17.4	0.4	4.1	NNE	0
07	11	21.5	29.1	18.9	86.4	28.0					0
07	12	20.9	23.4	18.1	90.3	7.0	6.9	1.1	6.2	ESE	0
07	13	20.0	24.5	17.1	89.7	16.0	12.3	0.5	5.8	ENE	0
07	14	20.4	24.7	17.0	82.8	0.0	19.0	1.0	4.7	ENE	0
07	15	17.9	19.3	16.9	91.8	19.5	3.9	0.5	4.3	SE	0
07	16	21.7	27.6	16.9	84.7	0.0	16.7	1.4	5.9	ESE	0
07	17	22.8	26.1	20.3	87.8	0.0	9.6	0.3	4.0	W	0
07	18	21.3	25.0	18.7	83.1	0.0	12.0	0.7	5.0	NW	0
07	19	20.1	25.0	17.4	85.4	3.0	12.8	0.9	5.5	E	0
07	20	21.7	29.5	16.0	72.0	0.0	24.3	0.9	4.6	SE	0
07	21	22.6	29.8	17.1	72.7	0.0	22.0	1.0	5.3	ESE	0
07	22	22.3	29.3	15.1	70.2	0.0	24.7	1.4	6.4	SE	0
07	23	22.7	29.7	14.7	73.9	0.0	22.7	1.6	6.5	SE	0
07	24	24.0	29.2	18.8	77.0	0.0	11.7	1.6	7.9	ESE	0
07	25	24.2	26.1	21.7	87.5	32.5	5.8	1.4	7.9	ESE	0
07	26	25.3	31.8	20.8	82.8	0.0	14.1	0.3	4.1	SSE	0
07	27	24.2	30.2	20.1	84.8	1.5	11.5	0.5	3.7	SE	0
07	28	25.5	32.8	18.8	76.3	0.0	21.3	0.5	5.3	SE	0
07	29	25.5	31.4	20.0	77.8	3.0	16.5	1.2	6.2	SE	0
07	30	26.0	30.1	22.6	73.7	0.0	10.4	1.7	7.1	ESE	0
07	31	23.4	27.6	18.3	81.4	2.0	5.3	1.4	8.6	ESE	0
計	Total					129.0					
平均	Mean	21.9	27.2	17.5	80.1	4.2	15.8	1.0	6.1		
最高	Max.	26.0	32.8	22.6	91.9	32.5					0
最低	Min.	16.4	18.1	12.1	69.6	0.0					0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

代替機器観測日（The date of observation by alternative hardwares）

気温（Air Temperature）：11

湿度（Mean relative humidity）：11

降水量（Precipitation）：11

2023年　08月　　気象月報　　北海道演習林山部

Aug. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
08	1	23.9	30.3	18.1	72.5	0.0	24.0	1.1	5.6	SE	0
08	2	25.7	30.0	21.7	68.3	0.0	13.9	1.6	7.0	SE	0
08	3	25.7	29.1	23.6	74.7	0.0	9.6	2.7	8.0	SE	0
08	4	26.3	29.6	23.1	77.6	7.0	9.5	1.5	8.6	SE	0
08	5	20.9	26.5	18.5	92.8	5.0	6.7	1.2	9.1	ENE	0
08	6	19.6	24.6	17.5	92.7	6.0	4.5	0.8	7.4	WNW	0
08	7	18.4	20.5	16.4	90.4	4.0	7.0	0.5	4.7	E	0
08	8	18.8	21.1	17.3	92.7	47.0	3.9	1.0	5.0	ESE	0
08	9	24.7	32.3	18.8	84.4	0.5	18.4	1.5	7.3	SE	0
08	10	25.7	32.1	20.2	80.3	0.0	18.9	1.6	6.4	SE	0
08	11	25.3	32.8	19.0	77.0	9.5	21.6	1.9	7.9	ESE	0
08	12	22.7	27.6	18.5	80.8	0.0	21.4	0.9	7.0	ESE	0
08	13	21.1	23.8	18.8	81.0	0.0	12.6	1.9	6.8	ESE	0
08	14	19.7	22.7	17.2	78.1	0.0	18.9	1.5	8.2	ESE	0
08	15	20.0	24.2	17.1	72.4	0.0	18.1	1.2	7.4	SE	0
08	16	21.7	24.4	19.5	82.2	0.0	7.1	0.8	5.9	S	0
08	17	24.1	28.8	20.4	78.3	5.5	12.8	2.4	10.7	SE	0
08	18	24.1	29.7	19.4	80.6	0.0	16.2	0.6	4.6	ESE	0
08	19	24.7	31.0	20.3	79.9	0.0	15.0	1.1	5.2	SE	0
08	20	24.4	30.6	21.9	89.4	21.5	13.5	0.5	4.3	ESE	0
08	21	25.4	32.0	22.2	82.8	0.0	15.6	0.7	5.5	SE	0
08	22	25.8	32.1	20.0	79.6	0.0	17.6	1.6	6.8	SE	0
08	23	27.4	35.6	21.2	77.3	0.0	20.9	1.0	6.2	SE	0
08	24	26.4	34.9	22.0	82.8	8.5	16.2	1.3	5.3	ESE	0
08	25	26.8	33.9	21.7	81.3	0.0	16.2	0.5	5.0	SE	0
08	26	27.2	32.7	22.7	75.9	0.0	19.4	1.7	6.5	SE	0
08	27	25.5	32.5	21.7	80.4	2.0	15.6	1.2	6.5	SE	0
08	28	23.5	27.5	20.1	84.3	0.0	12.1	0.8	6.1	NW	0
08	29	20.5	25.8	17.3	79.4	0.0	13.5	1.3	5.8	N	0
08	30	19.0	19.9	18.4	88.1	1.5	4.4	0.8	3.8	SE	0
08	31	23.4	31.6	18.6	79.2	0.0	17.0	2.9	9.7	ESE	0
計	Total					118.0					
平均	Mean	23.5	28.7	19.8	81.2	3.8	14.3	1.3	6.6		
最高	Max.	27.4	35.6	23.6	92.8	47.0	24.0	2.9	10.7		0
最低	Min.	18.4	19.9	16.4	68.3	0.0	3.9	0.5	3.8		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2023年　09月　　気象月報　　北海道演習林山部

Sep. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
09	1	23.9	28.5	20.0	82.8	14.0	8.4	2.5	8.3	SE	0
09	2	21.7	27.5	17.3	81.6	2.5	16.3	0.7	4.6	SE	0
09	3	20.6	29.1	14.7	76.1	0.0	20.7	1.2	5.3	SSE	0
09	4	19.3	26.8	13.7	84.5	7.5	7.3	1.4	5.3	SE	0
09	5	21.2	25.2	18.9	88.7	34.5	12.1	1.6	6.2	ESE	0
09	6	21.2	26.7	16.8	85.4	0.5	13.7	0.8	4.4	E	0
09	7	18.0	23.0	11.9	75.9	0.0	20.8	1.2	7.1	N	0
09	8	17.4	25.2	10.5	78.6	0.0	19.0	1.7	8.2	SE	0
09	9	19.7	26.1	12.9	80.8	0.0	13.1	1.1	7.1	ESE	0
09	10	22.9	29.0	18.7	81.0	0.0	16.0	0.5	4.9	SSE	0
09	11	22.4	25.2	20.0	82.5	0.0	7.5	1.2	5.5	ESE	0
09	12	22.4	29.0	20.3	86.4	29.0	9.4	2.0	11.9	ESE	0
09	13	22.0	27.0	19.3	87.2	20.5	12.8	0.8	8.3	E	0
09	14	18.1	20.3	16.2	95.8	30.5	2.5	0.4	3.7	NW	0
09	15	17.6	23.9	14.0	86.1	0.0	15.9	0.6	4.6	WSW	0
09	16	18.6	27.1	12.5	80.7	0.0	17.2	0.4	4.6	ESE	0
09	17	19.6	25.1	14.5	82.7	0.0	12.1	1.6	6.1	ESE	0
09	18	22.8	27.9	19.1	83.8	33.5	9.1	1.3	7.4	SE	0
09	19	20.1	23.3	16.7	83.6	1.5	7.3	1.6	9.1	ESE	0
09	20	17.4	22.7	9.0	66.0	0.0	11.2	1.4	12.1	SSW	0
09	21	12.6	17.0	9.4	83.2	1.5	7.5	0.8	5.5	ESE	0
09	22	14.5	23.0	10.3	78.5	0.0	17.1	0.7	6.1	SE	0
09	23	12.7	19.8	8.4	87.4	0.0	10.4	1.1	6.1	ESE	0
09	24	12.3	20.8	7.2	80.1	0.0	17.1	1.2	5.3	ESE	0
09	25	14.1	21.6	7.1	81.5	0.0	13.0	1.4	7.1	ESE	0
09	26	16.0	19.6	13.3	86.5	0.5	9.3	1.4	6.2	ESE	0
09	27	16.7	25.0	12.1	83.8	0.0	14.6	0.7	4.1	SE	0
09	28	15.3	18.3	13.0	92.5	19.5	2.3	0.5	6.2	ESE	0
09	29	15.0	21.0	11.1	81.9	2.5	11.8	1.1	5.8	ESE	0
09	30	14.5	20.8	9.5	79.8	1.0	11.4	1.3	6.7	ESE	0
計	Total					199.0					
平均	Mean	18.3	24.2	13.9	82.8	6.6	12.2	1.1	6.4		
最高	Max.	23.9	29.1	20.3	95.8	34.5	20.8	2.5	12.1		0
最低	Min.	12.3	17.0	7.1	66.0	0.0	2.3	0.4	3.7		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2023年　10月　　気象月報　　北海道演習林山部

Oct. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
10	1	15.2	23.7	11.0	87.0	4.0	12.5	1.1	6.8	ESE	0
10	2	12.9	16.8	10.8	79.7	2.5	7.1	1.9	9.4	ESE	0
10	3	12.0	18.2	8.5	82.7	8.5	6.4	1.6	10.1	ESE	0
10	4	12.4	19.5	7.4	81.8	0.0	13.3	1.7	6.1	ESE	0
10	5	11.7	15.0	9.4	93.2	19.5	3.0	0.8	5.6	ESE	0
10	6	11.5	15.3	9.7	78.8	7.5	4.8	2.5	11.6	ENE	0
10	7	9.9	12.8	5.6	76.8	0.0	4.5	0.9	6.5	N	0
10	8	8.7	15.3	3.5	78.5	0.0	14.5	1.0	6.1	SW	0
10	9	9.3	18.1	3.2	80.6	0.0	14.7	2.0	6.7	SE	0
10	10	9.9	15.3	5.5	87.5	0.0	6.5	0.3	4.0	SE	0
10	11	8.4	15.2	4.0	80.2	0.0	13.0	0.7	5.5	E	0
10	12	9.5	17.0	3.2	83.0	0.0	7.2	0.6	5.5	ESE	0
10	13	10.5	20.3	2.8	79.0	0.0	13.9	1.0	5.8	SE	0
10	14	10.6	20.4	3.8	80.4	0.0	11.6	1.4	5.9	SE	0
10	15	11.9	21.6	5.5	73.2	0.0	13.8	1.9	7.1	ESE	0
10	16	10.0	16.5	4.8	75.2	0.0	7.0	1.7	7.7	SE	0
10	17	4.5	6.6	3.0	89.9	15.5	4.5	1.1	8.5	ESE	0
10	18	9.6	16.1	5.5	81.0	0.0	11.2	0.8	6.5	SE	0
10	19	12.4	15.4	9.4	87.2	17.0	3.3	1.8	8.8	SE	0
10	20	8.1	10.5	5.0	95.5	37.5	1.4	0.3	4.0	WSW	0
10	21	5.2	9.7	1.2	80.5	3.5	9.4	1.0	7.4	SE	0
10	22	5.2	8.8	0.8	77.7	2.0	5.6	1.5	10.3	SE	0
10	23	6.7	11.3	3.5	81.3	1.0	3.5	1.3	8.2	ESE	0
10	24	7.4	16.2	0.6	78.4	0.0	11.8	1.7	7.0	SE	0
10	25	10.2	19.3	4.8	78.4	0.0	10.3	1.2	7.4	SE	0
10	26	9.3	18.3	4.4	85.0	0.0	10.6	1.6	6.7	SE	0
10	27	10.0	17.9	4.0	86.2	0.0	7.8	0.6	5.3	SE	0
10	28	10.1	12.9	8.7	92.9	3.5	4.4	0.2	4.0	NE	0
10	29	9.1	11.6	7.5	93.1	1.5	4.1	0.2	3.1	NW	0
10	30	8.2	14.2	3.4	86.6	0.0	8.9	0.7	5.0	SE	0
10	31	6.7	14.8	2.1	88.4	0.0	9.6	1.0	5.8	SE	0
計	Total					123.5					
平均	Mean	9.6	15.6	5.2	83.2	4.0	8.4	1.2	6.7		
最高	Max.	15.2	23.7	11.0	95.5	37.5	14.7	2.5	11.6		0
最低	Min.	4.5	6.6	0.6	73.2	0.0	1.4	0.2	3.1		0
積雪日数 No. of days with snowpack											0

2023年　11月　　気象月報　　北海道演習林山部

Nov. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
11	1	11.3	15.2	3.4	80.9	20.5		2.1	10.6	SE	0
11	2	8.5	13.1	2.4	79.6	0.5		1.5	8.2	NE	0
11	3	13.7	19.2	3.7	69.5	0.5		3.1	11.0	SE	0
11	4	6.3	10.5	−0.6	76.5	0.0		0.9	7.0	WNW	0
11	5	3.5	11.1	−2.0	78.1	0.0		1.5	5.6	SE	0
11	6	9.2	16.9	2.9	85.2	18.0		2.8	10.7	SE	0
11	7	13.5	18.1	6.2	78.5	29.0		2.5	14.2	SSE	0
11	8	6.0	11.3	2.0	79.5	0.0		1.1	6.4	SE	0
11	9	6.7	12.4	1.8	79.5	0.0		2.3	9.7	SE	0
11	10	10.3	15.4	3.0	81.5	19.0		2.5	9.4	SE	0
11	11	−0.3	3.7	−2.1	80.6	8.5		1.5	8.6	SE	8
11	12	0.1	3.8	−2.4	64.6	0.0		1.6	7.1	SE	4
11	13	0.2	2.7	−1.3	72.4	0.5		1.3	5.0	ESE	0
11	14	−0.1	2.1	−1.1	90.3	7.5					11
11	15	0.9	4.8	−1.3	88.4	0.0		0.5	3.7	SE	0
11	16	1.7	9.4	−2.4	78.7	0.0		1.9	6.2	SE	0
11	17	6.5	11.0	0.6	83.0	14.5		2.0	12.1	SE	0
11	18	6.8	10.8	−0.1	68.8	0.5		2.2	9.1	SE	0
11	19	4.2	7.6	0.1	81.4	2.0		1.7	6.8	ESE	0
11	20	2.6	5.7	−0.1	82.4	3.5		1.6	7.0	ESE	0
11	21	6.1	10.0	1.0	63.4	0.0		2.1	10.3	SE	0
11	22	8.6	13.2	3.2	65.3	0.0		1.5	5.8	SE	0
11	23	11.5	14.6	6.1	78.0	7.0		2.9	12.2	SE	0
11	24	1.5	8.2	−4.0	83.2	3.5		1.0	5.5	NW	0
11	25	−5.5	−4.0	−6.7	75.7	8.0		2.2	14.6	WNW	7
11	26	−2.6	−0.4	−5.2	67.1	0.5		1.9	9.1	SSE	7
11	27	−0.3	5.4	−3.0	70.6	0.0		1.2	7.0	ESE	3
11	28	1.9	7.1	−1.1	87.7	11.0		1.6	9.7	SE	1
11	29	−3.6	0.0	−5.6	71.1	8.5		1.8	11.0	W	13
11	30	−6.0	−3.6	−7.4	67.3	1.0		1.6	7.9	SSE	10
計	Total					164.0					
平均	Mean	4.1	8.5	−0.3	77.0	5.5		1.8	8.6		
最高	Max.	13.7	19.2	6.2	90.3	29.0					13
最低	Min.	−6.0	−4.0	−7.4	63.4	0.0					0
積雪日数 No. of days with snowpack											9

2023年　12月　　気象月報　　北海道演習林山部

Dec. 2023　　Monthly report of meteorological data at Yamabe

月	日	気温 ℃ Air Temperature			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec Wind Velocity			積雪深 cm
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/㎡	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snow Depth
12	1	−6.4	−3.1	−11.7	76.8	1.5		1.4	7.9	SE	7
12	2	−6.0	−1.0	−12.8	75.3	0.0		1.1	5.6	SE	7
12	3	−2.2	0.9	−7.8	80.9	0.0					6
12	4	−4.8	1.0	−9.8	84.2	0.0					4
12	5	0.4	4.5	−7.6	92.0	0.5					1
12	6	−0.1	3.6	−5.1	93.1	0.0		1.2	8.0	SE	0
12	7	3.4	8.1	−0.2	80.5	4.0		2.0	9.7	SE	0
12	8	−2.4	1.0	−6.1	75.5	3.0		2.0	13.0	ESE	5
12	9	4.3	9.6	−3.4	86.6	9.5		2.5	11.5	SE	0
12	10	−1.0	4.8	−5.1	58.6	0.5		1.8	10.4	SSW	0
12	11	−3.9	−1.7	−6.2	64.9	0.0		1.6	9.4	S	0
12	12	−4.5	−1.7	−6.3	87.7	3.0		0.4	3.2	E	0
12	13	−5.1	−2.9	−6.3	83.0	3.0					2
12	14	−4.1	−2.8	−5.4	65.3	0.0		2.0	11.6	WNW	7
12	15	−3.7	−2.8	−4.6	72.5	0.5		1.2	9.1	E	6
12	16	−3.9	−1.8	−7.8	91.8	7.0		0.5	4.4	SE	5
12	17	−2.4	5.8	−7.1	73.6	19.5		2.5	13.4	SW	14
12	18	−8.6	−7.1	−9.9	78.6	10.0		1.7	7.7	SE	48
12	19	−7.9	−4.2	−12.0	63.7	0.0		1.7	7.4	SSE	39
12	20	−6.7	−1.7	−17.1	63.4	0.0		1.1	6.4	SSE	33
12	21	−9.1	−2.8	−19.1	69.8	1.0		1.7	9.1	SE	28
12	22	−7.6	−4.3	−13.1	86.8	14.0		0.9	6.4	ESE	42
12	23	−10.0	−8.0	−13.6	80.1	3.5		0.8	7.3	SSE	41
12	24	−10.5	−5.6	−13.7	83.3	0.0		0.7	5.3	SE	40
12	25	−10.5	−2.5	−17.9	78.3	0.0		1.7	7.0	SE	36
12	26	−2.8	−1.4	−5.7	82.4	1.0		1.3	6.2	ESE	33
12	27	−5.5	−3.7	−6.4	86.9	14.0		0.7	9.4	W	45
12	28	−4.1	−1.1	−6.0	77.7	0.5		1.2	5.9	ESE	51
12	29	−4.5	−1.4	−6.9	86.4	0.0					47
12	30	−3.5	−0.5	−5.8	89.9	1.0		0.2	4.0	W	49
12	31	−4.6	−3.1	−6.6	89.2	5.5					46
計	Total					102.5					
平均	Mean	−4.5	−0.8	−8.6	79.3	3.3					
最高	Max.	4.3	9.6	−0.2	93.1	19.5					51
最低	Min.	−10.5	−8.0	−19.1	58.6	0.0					0
積雪日数 No. of days with snowpack											25