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