

2013年 1月

气象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
01	1	2.9	10.1	-1.3	81.0	0.0	8.2	0.3	3.8	S
01	2	8.7	13.1	3.6	52.3	0.0	9.1	1.6	7.6	SW
01	3	4.3	8.5	-1.1	45.4	0.0	8.0	0.9	5.2	NE
01	4	-0.5	5.5	-4.3	58.6	0.0	8.8	0.6	5.4	ENE
01	5	-0.2	5.8	-4.5	73.3	0.0	5.6	0.4	2.8	NNE
01	6	1.2	11.2	-4.4	77.4	0.0	8.7	0.2	2.3	E
01	7	2.2	10.8	-2.6	75.6	0.0	8.5	0.4	4.3	NNE
01	8	3.1	11.1	-2.4	87.0	0.0	9.3	0.3	3.9	ESE
01	9	4.2	9.9	0.8	91.9	0.0	5.8	0.3	3.5	NNE
01	10	2.2	8.1	-3.0	75.5	0.0	9.2	0.6	3.8	ENE
01	11	0.7	8.6	-3.2	66.2	0.0	10.1	0.5	5.0	ENE
01	12	3.7	12.1	-3.0	75.6	0.0	9.1	0.6	5.9	SSW
01	13	3.8	14.3	-3.7	71.9	0.0	9.6	0.3	2.8	SSW
01	14	2.9	7.4	-0.6	95.8	38.5	0.3	1.1	8.3	NE
01	15	0.9	6.8	-1.8	89.6	13.5	9.8	0.5	5.0	NE
01	16	0.8	6.6	-2.7	89.3	13.5	7.5	0.3	2.6	NW
01	17	1.5	8.7	-3.1	76.9	2.5	10.1	0.5	4.7	NE
01	18	-0.5	5.6	-4.9	61.7	0.0	10.7	0.7	6.4	ENE
01	19	-0.1	9.9	-5.9	82.1	0.0	8.9	0.2	3.0	S
01	20	1.7	9.6	-3.9	68.0	0.0	10.5	0.6	7.2	E
01	21	3.1	10.7	-2.9	72.8	0.5	10.7	0.4	3.6	S
01	22	4.9	10.8	1.9	98.3	13.5	1.4	0.7	5.5	ENE
01	23	3.2	7.6	0.1	77.8	4.0	5.5	0.7	3.5	ENE
01	24	3.3	7.7	-0.1	93.1	5.0	5.3	0.5	5.3	NE
01	25	5.4	10.8	-2.5	62.4	0.0	11.1	1.0	9.5	S
01	26	1.5	6.5	-2.8	61.6	0.0	9.7	0.9	5.9	WSW
01	27	0.2	7.9	-4.9	61.7	0.0	11.7	0.5	5.4	ENE
01	28	0.2	7.4	-3.9	85.2	3.5	8.1	0.5	4.9	ESE
01	29	1.5	11.6	-4.3	73.8	0.0	11.9	0.3	4.8	S
01	30	3.5	12.6	-3.4	70.4	0.0	11.5	0.6	6.6	ENE
01	31	2.0	9.6	-2.6	66.6	0.0	11.4	0.6	4.4	NE
計	Total					94.5				
平均	Mean	2.3	9.2	-2.5	74.8	3.0	8.6	0.6	4.9	
最大	Max.	8.7	14.3	3.6	98.3	38.5	11.9	1.6	9.5	
最低	Min.	-0.5	5.5	-5.9	45.4	0.0	0.3	0.2	2.3	

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

2013年 2月

氣象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
02	1	5.2	13.2	-3.5	87.5	18.0	9.4	0.4	3.7	SSW
02	2	12.3	16.3	8.6	96.0	26.0	2.7	1.1	7.1	SW
02	3	7.0	12.5	3.3	66.7	0.0	9.2	0.5	4.8	ENE
02	4	8.5	13.9	4.8	92.9	1.5	3.9	0.6	5.5	WSW
02	5	6.0	10.3	3.7	66.3	0.0	6.1	0.5	4.2	NNE
02	6	2.9	6.7	1.0	98.6	22.5	1.2	0.9	6.0	NE
02	7	6.3	13.3	0.9	82.8	0.0	9.6	0.7	6.7	SW
02	8	2.5	7.1	-1.8	54.9	0.0	5.8	0.8	6.4	ENE
02	9	1.3	7.5	-2.7	62.9	0.0	8.4	0.4	4.2	NE
02	10	2.6	11.3	-2.3	76.4	0.0	11.6	0.4	3.1	S
02	11	2.6	10.6	-2.6	65.1	0.0	12.5	0.5	4.0	NE
02	12	1.7	7.5	-3.7	74.8	1.5	6.4	0.4	3.3	N
02	13	4.6	10.7	-0.1	72.5	11.5	13.9	1.0	8.6	NE
02	14	3.3	11.7	-2.2	85.3	0.0	7.2	0.3	2.5	SW
02	15	2.3	5.4	-0.1	98.7	10.5	2.2	0.5	4.4	NNE
02	16	0.8	5.1	-2.7	57.1	0.0	12.8	1.2	9.0	NE
02	17	0.7	7.2	-2.4	51.1	0.0	11.2	0.9	7.3	ENE
02	18	6.0	12.9	2.4	90.4	21.5	2.1	0.5	4.8	S
02	19	1.1	3.9	-1.1	99.5	6.0	0.6	0.3	3.2	NNE
02	20	0.3	7.4	-4.4	87.0	20.0	10.5	0.4	4.7	NNE
02	21	0.7	8.7	-4.5	72.8	0.0	15.4	0.4	4.0	E
02	22	1.0	7.2	-3.3	77.2	0.0	9.5	0.3	2.9	SSW
02	23	2.6	9.1	-2.1	69.6	0.0	13.1	0.6	5.0	NNE
02	24	1.4	8.1	-3.9	61.4	0.0	14.8	0.9	5.2	NE
02	25	0.2	7.6	-4.0	46.2	0.0	16.1	0.8	6.2	NE
02	26	1.4	9.7	-4.1	65.6	0.0	14.9	0.5	3.9	SE
02	27	3.1	4.8	0.6	99.1	15.5	1.6	0.3	2.9	ESE
02	28	5.3	15.5	-1.2	88.1	0.0	13.8	0.4	3.3	SSW
計	Total					154.5				
平均	Mean	3.3	9.5	-1.0	76.7	5.5	8.8	0.6	4.9	
最大	Max.	12.3	16.3	8.6	99.5	26.0	16.1	1.2	9.0	
最低	Min.	0.2	3.9	-4.5	46.2	0.0	0.6	0.3	2.5	

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

2013年 3月

气象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
3	1	12.5	15.9	5.0	86.5	15.0	8.4	1.0	7.5	SW
3	2	6.7	12.8	1.9	53.7	0.0	9.9	1.1	7.1	NE
3	3	3.5	7.2	-1.5	57.2	0.0	6.4	0.6	4.5	NE
3	4	4.6	9.4	2.3	83.7	0.0	10.1	0.7	4.6	NNE
3	5	5.1	13.4	-0.1	73.4	0.0	17.5	0.5	4.2	ENE
3	6	6.6	16.9	-0.9	78.0	0.0	17.6	0.5	5.7	SSW
3	7	10.0	18.7	1.4	77.9	0.0	14.7	0.6	4.2	SW
3	8	15.3	20.9	9.8	59.2	0.0	16.2	1.1	7.0	SW
3	9	15.6	23.6	8.1	52.2	0.0	17.3	0.7	5.3	S
3	10	14.1	22.4	3.4	64.4	0.0	14.5	1.2	9.2	SW
3	11	4.8	12.3	1.1	52.3	0.0	15.3	0.9	5.5	ENE
3	12	9.6	17.4	3.2	77.4	0.0	17.4	0.7	4.5	SW
3	13	14.9	19.9	10.1	79.2	3.0	12.9	1.5	7.6	SW
3	14	5.9	16.1	1.3	88.8	17.5	4.4	0.9	6.3	NE
74	15	6.0	13.9	-0.3	84.5	0.0	15.0	0.4	3.7	S
75	16	10.4	18.3	4.5	73.5	0.0	19.0	0.6	4.6	SSW
76	17	9.7	16.1	1.4	66.2	0.0	15.2	0.7	4.5	SW
77	18	15.1	18.5	8.7	79.0	6.5	8.4	1.4	9.1	SW
78	19	17.9	24.7	13.7	83.0	8.5	17.5	0.9	7.6	WSW
79	20	15.3	20.0	10.1	86.5	6.5	13.9	0.7	5.4	SW
80	21	9.2	14.7	4.5	62.9	0.0	19.5	0.9	5.7	WSW
81	22	11.1	17.4	5.3	73.4	1.5	18.1	0.8	4.8	SW
82	23	10.5	16.9	5.5	82.9	0.0	12.9	0.7	5.5	N
83	24	10.4	15.7	7.7	83.7	0.0	9.9	0.7	4.3	WNW
84	25	7.8	9.9	4.6	97.8	1.0	3.0	0.7	4.7	NNE
85	26	5.8	12.3	2.3	73.5	0.0	13.0	0.7	4.5	NE
86	27	6.4	8.4	4.7	98.7	11.0	2.8	0.3	2.6	N
87	28	13.2	20.5	6.9	92.5	0.0	12.3	0.3	2.6	WSW
88	29	14.7	21.5	10.7	86.9	0.0	12.6	0.7	4.4	WNW
89	30	8.5	11.2	5.9	82.3	0.0	9.0	1.1	7.7	NNE
90	31	6.4	7.4	5.2	96.7	4.0	3.7	0.6	3.5	NE
計	Total					74.5				
平均	Mean	9.9	15.9	4.7	77.0	2.4	12.5	0.8	5.4	
最大	Max.	17.9	24.7	13.7	98.7	17.5	19.5	1.5	9.2	
最低	Min.	3.5	7.2	-1.5	52.2	0.0	2.8	0.3	2.6	

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

2013年 4月

气象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
04	1	8.7	13.8	4.6	82.2	0.0	15.9	0.7	4.0	NNE
04	2	12.2	13.9	10.0	98.4	43.0	4.3	0.6	3.7	WSW
04	3	11.1	14.0	6.9	96.5	29.0	2.7	1.0	9.6	NE
04	4	13.0	20.6	5.3	81.6	0.5	20.1	0.5	4.2	SSW
04	5	15.2	21.9	9.2	86.1	0.0	19.8	0.5	5.4	SSW
04	6	15.5	19.0	13.7	89.5	0.5	7.4	1.3	8.2	SW
04	7	15.7	21.1	8.3	79.6	0.5	13.7	1.6	8.3	SW
04	8	10.5	18.7	3.3	69.9	0.5	23.2	0.6	4.8	SSE
04	9	12.6	19.4	3.2	76.6	0.0	18.3	0.9	6.2	SW
04	10	12.6	16.1	9.0	63.8	0.0	13.8	0.8	4.4	SW
04	11	8.6	13.2	4.2	72.3	0.0	14.1	0.7	4.4	SW
04	12	9.0	15.9	1.5	66.0	0.0	22.7	0.6	4.6	S
04	13	9.1	16.1	3.9	71.1	0.5	22.3	0.6	4.2	S
04	14	13.4	18.9	4.0	74.5	0.0	13.9	1.0	6.8	SW
04	15	16.8	23.3	7.4	63.8	0.0	22.6	1.2	6.1	SW
04	16	13.4	21.0	4.7	78.2	0.0	20.9	0.6	4.1	SW
04	17	18.1	21.3	15.2	80.4	0.0	8.9	0.9	7.5	SW
04	18	16.7	22.6	12.7	87.5	0.0	13.2	0.8	5.4	SW
04	19	11.5	17.2	6.8	78.3	0.0	8.5	0.8	7.5	NNE
04	20	7.0	10.2	5.1	81.5	10.5	4.0	0.5	4.0	NNE
04	21	5.1	6.4	4.4	97.8	25.5	2.6	0.9	4.9	NE
04	22	8.0	15.6	2.0	63.8	0.0	23.5	0.7	5.1	ENE
04	23	10.6	17.7	0.8	72.6	0.0	21.3	0.5	4.7	SSW
04	24	14.7	16.4	12.3	86.8	48.0	3.9	1.2	6.0	SSW
04	25	15.0	21.1	10.1	81.0	16.0	23.1	0.7	5.1	N
04	26	14.7	21.3	8.7	77.4	0.0	17.7	0.8	5.5	SW
04	27	12.3	20.7	4.4	62.1	0.0	22.8	0.5	4.8	NE
04	28	12.4	19.9	4.9	58.1	0.0	25.1	0.5	4.9	SE
04	29	14.0	20.6	4.7	75.0	0.0	23.5	0.7	4.0	SSW
04	30	16.3	20.3	14.0	87.7	14.5	7.9	1.0	7.0	SW
計	Total					189.0				
平均	Mean	12.4	17.9	6.8	78.0	6.3	15.4	0.8	5.5	
最大	Max.	18.1	23.3	15.2	98.4	48.0	25.1	1.6	9.6	
最低	Min.	5.1	6.4	0.8	58.1	0.0	2.6	0.5	3.7	

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

2013年 5月

气象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
5	1	11.5	16.3	8.6	89.4	10.0	12.1	0.6	5.4	NNW
5	2	10.5	17.7	7.5	85.4	4.0	14.1	0.4	4.3	NE
5	3	10.6	16.4	5.7	81.9	0.0	16.6	0.4	4.0	SW
5	4	12.0	19.3	5.8	84.3	0.0	19.7	0.4	3.6	SSW
5	5	13.8	21.0	7.8	74.7	0.0	24.2	0.5	3.8	ESE
5	6	16.5	23.1	9.2	77.8	0.0	23.1	0.8	5.6	SSW
5	7	12.7	18.6	6.8	58.3	0.0	25.2	1.0	9.7	NE
5	8	11.6	20.9	3.4	61.4	0.0	25.0	0.6	5.8	ENE
5	9	14.4	22.4	4.3	73.4	0.0	24.4	0.5	4.1	S
5	10	18.4	27.2	9.1	71.2	0.0	17.6	0.4	4.1	SSW
5	11	17.5	18.9	16.1	96.1	68.0	2.0	0.9	6.4	SW
5	12	17.3	23.5	12.5	88.0	5.5	19.5	0.7	4.6	WNW
5	13	17.0	22.5	12.9	89.3	0.0	17.0	0.5	3.6	SW
5	14	18.8	26.1	13.3	84.4	0.0	24.2	0.4	2.9	SSE
5	15	17.5	23.1	12.5	86.9	0.0	21.0	0.6	4.3	SW
5	16	17.8	23.5	12.5	83.5	12.5	13.7	0.6	3.7	NW
5	17	13.8	20.4	8.5	83.7	0.5	22.4	0.7	5.1	NNW
5	18	15.4	22.3	8.0	79.3	0.0	21.0	0.6	4.8	SSW
5	19	17.0	22.7	12.5	82.3	3.5	20.3	0.7	4.2	S
5	20	18.5	20.4	15.7	100.0	39.5	6.9	0.5	4.0	SW
5	21	19.9	24.3	15.9	89.2	0.5	14.1	0.4	3.3	NNE
5	22	19.3	24.8	15.8	88.6	0.0	21.6	0.6	3.6	SW
5	23	17.5	21.9	12.8	76.2	0.0	21.3	0.6	6.1	N
5	24	18.1	25.7	11.2	74.9	0.0	22.0	0.5	3.4	S
5	25	15.8	20.0	12.6	85.6	0.0	14.8	0.6	5.0	WNW
5	26	18.0	23.1	14.5	89.0	0.0	14.3	0.5	3.3	SSE
5	27	17.9	23.0	12.6	84.0	0.0	14.8	0.3	3.2	SSW
5	28	18.2	22.7	15.6	88.5	1.0	9.8	0.3	2.9	SSE
5	29	18.4	22.0	17.3	92.5	2.0	6.7	0.8	4.3	SSW
5	30	18.6	19.9	17.6	99.5	22.5	2.7	1.1	5.6	SW
5	31	18.7	24.1	13.4	82.9	5.0	24.0	0.7	6.7	NNE
計	Total					174.5				
平均	Mean	16.2	21.9	11.3	83.3	5.6	17.3	0.6	4.6	
最大	Max.	19.9	27.2	17.6	100.0	68.0	25.2	1.1	9.7	
最低	Min.	10.5	16.3	3.4	58.3	0.0	2.0	0.3	2.9	

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

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
06	1	16.0	21.4	11.7	86.9	0.0	16.7	0.7	4.8	NNE
06	2	15.0	19.8	11.2	88.2	0.0	15.7	1.0	5.6	NNE
06	3	16.0	23.1	10.3	84.0	0.0	19.2	0.5	3.1	NNE
06	4	18.8	25.9	11.4	85.5	0.0	25.6	0.5	3.8	S
06	5	19.4	24.5	15.8	85.8	0.0	21.6	0.6	4.6	SSE
06	6	19.1	22.7	15.4	87.0	4.0	12.0	0.3	3.0	SW
06	7	17.7	22.1	15.2	90.2	0.5	12.0	0.5	4.2	NNW
06	8	19.3	25.9	14.9	80.2	0.0	19.2	0.5	4.5	E
06	9	20.8	26.4	16.0	85.8	0.0	16.9	0.4	3.5	ESE
06	10	19.5	24.1	16.6	90.7	1.5	12.0	0.3	3.2	SSW
06	11	18.9	22.2	16.4	95.4	7.0	7.8	0.5	3.5	NW
06	12	20.1	21.5	18.5	99.5	46.0	4.5	0.6	4.9	NNW
06	13	20.4	21.2	19.6	99.8	64.0	5.7	0.7	4.3	N
06	14	21.3	24.2	19.3	98.9	6.5	6.7	0.3	2.4	NNW
06	15	22.6	27.1	19.9	94.4	0.5	12.6	0.3	2.8	SW
06	16	20.5	21.7	18.4	98.6	35.0	4.9	0.4	3.5	NE
06	17	21.5	26.9	18.3	93.0	0.0	15.1	0.4	3.2	NNW
06	18	23.9	29.3	20.7	87.6	0.0	18.0	0.6	4.1	SW
06	19	23.2	24.8	22.0	94.0	4.0	2.7	1.2	6.7	SW
06	20	19.5	22.9	17.5	99.9	35.5	2.3	0.5	3.6	SW
06	21	19.3	22.4	17.7	98.2	11.0	5.8	0.2	2.7	N
06	22	20.0	25.4	16.0	90.9	5.5	15.8	0.3	2.9	ESE
06	23	20.7	25.9	17.0	89.8	0.0	16.8	0.4	4.4	NNW
06	24	20.1	23.6	16.7	93.7	0.0	7.4	0.1	2.1	SSW
06	25	20.3	25.6	15.4	91.4	0.0	12.2	0.3	2.6	SSW
06	26	19.3	21.5	17.6	99.5	69.5	3.2	0.7	6.0	W
06	27	18.9	24.6	14.0	85.1	1.0	19.0	0.9	6.9	NNE
06	28	18.7	23.5	13.9	92.4	0.0	10.1	0.2	2.9	WSW
06	29	20.0	25.8	16.5	91.9	0.0	12.3	0.3	3.0	WSW
06	30	20.5	26.0	16.4	89.4	0.0	16.1	0.4	3.6	S
計	Total					291.5				
平均	Mean	19.7	24.1	16.3	91.6	9.7	12.3	0.5	3.9	
最大	Max.	23.9	29.3	22.0	99.9	69.5	25.6	1.2	6.9	
最低	Min.	15.0	19.8	10.3	80.2	0.0	2.3	0.1	2.1	

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

2013年 07

氣象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
07	1	19.9	23.2	16.7	91.8	0.0	9.3	0.3	2.5	SW
07	2	19.7	25.6	14.7	86.2	0.0	19.6	0.3	3.6	WSW
07	3	20.6	25.0	16.0	88.5	0.0	12.9	0.6	4.4	SW
07	4	21.8	23.6	19.8	99.6	22.5	3.8	0.6	4.4	WSW
07	5	23.8	25.1	21.4	97.0	17.0	3.2	1.1	7.7	SW
07	6	24.7	26.6	23.6	92.3	0.0	6.4	1.0	5.3	SW
07	7	26.5	31.4	22.8	86.0	0.0	23.5	0.7	5.5	SW
07	8	26.5	33.3	21.2	85.9	0.0	23.0	0.3	2.7	SSW
07	9	26.4	33.0	21.7	85.1	0.0	24.4	0.4	3.3	SSW
07	10	27.0	34.2	22.0	80.4	0.0	24.1	0.5	3.0	S
07	11	27.2	33.1	23.1	81.3	0.0	23.3	0.4	3.0	S
07	12	27.0	33.4	21.7	80.6	0.0	23.7	0.3	2.7	S
07	13	26.6	34.0	21.1	83.9	0.0	16.3	0.2	2.5	SSE
07	14	25.8	32.2	21.6	84.6	0.0	14.5	0.4	3.9	E
07	15	25.5	34.0	19.8	81.4	0.0	18.0	0.6	5.0	NNE
07	16	22.1	28.2	17.7	79.5	0.0	16.1	0.5	4.5	N
07	17	22.1	28.9	17.8	87.9	0.5	16.7	0.4	3.6	SSW
07	18	24.7	31.1	20.7	90.4	3.5	15.7	0.6	4.6	SW
07	19	22.0	27.5	17.3	81.3	0.0	21.2	0.9	5.1	N
07	20	20.4	26.9	16.0	84.1	0.0	19.7	0.7	4.9	N
07	21	21.1	28.7	15.6	83.8	0.0	18.4	0.3	3.3	SW
07	22	22.2	27.1	17.2	92.6	0.0	10.5	0.3	2.6	SSW
07	23	24.8	32.5	21.8	92.5	16.0	12.2	0.3	3.5	NNW
07	24	22.8	24.8	21.7	98.0	0.5	5.5	0.3	2.2	WSW
07	25	24.1	28.4	21.9	93.4	0.0	8.6	0.2	2.9	W
07	26	25.3	31.0	20.7	90.8	0.0	19.5	0.4	3.2	SSW
07	27	25.6	30.1	20.4	89.8	0.0	18.5	0.5	4.2	SSW
07	28	24.4	30.2	20.1	86.2	0.0	17.9	0.3	2.4	SSW
07	29	23.3	25.0	20.9	97.4	3.5	5.5	0.3	3.6	SW
07	30	25.7	31.1	22.6	87.3	0.0	13.6	0.3	3.0	N
07	31	24.6	28.6	21.6	88.8	0.0	11.7	0.3	3.0	WNW
計	Total					63.5				
平均	Mean	24.0	29.3	20.0	88.0	2.0	15.4	0.5	3.7	
最大	Max.	27.2	34.2	23.6	99.6	22.5	24.4	1.1	7.7	
最低	Min.	19.7	23.2	14.7	79.5	0.0	3.2	0.2	2.2	

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

2013年 08

氣象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
08	1	25.0	32.1	21.1	94.3	11.5	10.0	0.4	5.0	W
08	2	22.7	26.9	19.7	92.1	0.0	11.0	0.5	4.0	NNW
08	3	23.0	28.9	19.9	88.2	0.0	14.8	0.3	2.4	SSW
08	4	24.4	29.9	18.9	85.6	0.0	21.1	0.4	3.3	SSW
08	5	25.9	30.6	22.6	88.9	0.0	17.4	0.6	4.1	SSW
08	6	26.4	30.4	23.6	89.5	0.0	12.7	0.3	2.7	SSW
08	7	26.4	32.5	21.2	82.2	0.0	21.3	0.4	4.9	NNE
08	8	26.3	33.0	20.4	83.5	0.0	19.8	0.3	2.9	S
08	9	27.8	33.1	24.2	88.1	0.0	19.5	0.5	3.1	SE
08	10	29.2	36.5	24.8	83.4	0.0	20.9	0.3	3.2	ESE
08	11	29.2	36.1	23.6	79.8	0.0	21.9	0.3	2.7	S
08	12	28.0	33.6	23.9	84.9	0.0	15.1	0.3	3.3	WSW
08	13	26.9	32.2	22.6	82.3	0.0	16.9	0.4	3.7	WNW
08	14	26.0	32.8	20.9	80.2	0.0	22.2	0.4	3.4	WSW
08	15	25.7	32.6	20.0	82.8	0.0	22.8	0.3	3.5	SSE
08	16	26.3	31.9	22.9	85.0	0.0	20.7	0.5	3.3	S
08	17	26.2	30.9	23.0	83.9	0.0	18.0	0.6	4.1	SSW
08	18	26.6	31.9	23.1	82.5	0.0	22.0	0.6	4.4	SW
08	19	26.9	32.6	22.8	84.0	0.0	21.5	0.6	3.9	SW
08	20	27.1	31.9	24.0	86.2	0.0	16.6	0.7	4.3	SW
08	21	27.4	33.2	24.9		0.0	11.8	0.3	3.1	S
08	22	28.0	33.4	24.5		0.0	14.6	0.4	4.1	NNE
08	23	27.3	32.1	24.8		0.0	9.7	0.2	2.5	SSW
08	24	27.6	32.1	23.6		0.5	11.4	0.5	4.6	NNE
08	25	27.4	24.7	20.4		18.5	4.9	0.3	3.0	NNE
08	26	22.5	27.4	19.6		0.0	11.7	0.2	2.6	NNW
08	27	23.0	31.2	17.5		27.5	19.4	0.7	4.9	NE
08	28	21.9	31.4	18.8		0.0	21.8	0.3	2.8	S
08	29	23.8	31.5	18.3		0.0	21.4	0.6	5.0	SSW
08	30	25.0	33.3	24.8		0.0	20.4	0.8	5.6	SW
08	31	28.2	33.0	24.4		0.0	18.8	0.8	7.1	SW
計	Total					58.0				
平均	Mean	26.1	31.7	22.1		1.9	17.2	0.4	3.8	
最大	Max.	29.2	36.5	24.9		27.5	22.8	0.8	7.1	
最低	Min.	21.9	24.7	17.5		0.0	4.9	0.2	2.4	

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

气温 (Air Temperature): 21~31

2013年 09

氣象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
09	1	26.8	34.3	24.0		0.0	21.5	0.8	5.1	SW
09	2	26.5	31.7	22.3		0.0	16.1	0.4	3.4	SW
09	3	26.0	31.2	22.1		1.5	16.1	0.3	3.3	SW
09	4	25.0	28.4	22.2		49.5	9.3	0.7	4.5	SW
09	5	25.7	28.0	23.2		8.0	7.0	0.7	4.8	SW
09	6	23.5	28.8	21.8		0.0	10.4	0.5	4.1	N
09	7	23.9	28.5	21.9		0.0	12.2	0.4	3.9	WNW
09	8	24.1	29.6	19.9		4.0	10.0	0.5	4.4	SSW
09	9	21.8	26.5	19.0		0.0	16.5	0.5	4.3	N
09	10	21.9	26.4	19.1		2.5	10.1	0.5	4.5	N
09	11	21.4	23.2	20.4		4.5	5.1	0.5	4.0	NNE
09	12	23.6	30.1	19.5		0.0	15.5	0.2	2.6	SSE
09	13	23.9	30.0	19.3		0.0	13.1	0.3	3.2	WSW
09	14	25.1	29.4	21.9		0.0	10.4	0.3	3.3	W
09	15	25.5	27.9	23.1		29.5	5.9	0.7	5.3	WSW
09	16	24.0	26.3	18.0		6.5	2.3	1.4	9.9	SW
09	17	19.0	24.8	14.4		0.0	18.8	0.6	4.3	NNE
09	18	18.9	26.1	13.9		0.0	19.6	0.6	6.6	NE
09	19	18.5	26.4	12.6		0.0	19.0	0.4	5.4	NE
09	20	20.6	28.6	14.9		0.0	15.7	0.2	3.0	S
09	21	21.7	29.4	15.8		2.0	16.6	0.3	3.2	SSW
09	22	22.4	29.5	17.7		0.0	14.1	0.4	4.0	NNW
09	23	19.5	24.6	16.8		23.5	11.7	0.9	6.6	ENE
09	24	20.1	24.7	16.1		24.0	8.7	0.6	3.4	NNE
09	25	22.5	24.9	21.1		34.5	4.0	0.4	2.8	NNE
09	26	19.0	22.5	13.3		1.0	5.9	1.6	7.6	NE
09	27	15.4	22.1	10.1		0.0	17.9	0.8	5.9	NE
09	28	15.5	23.4	9.8		0.0	13.7	0.4	5.0	NE
09	29	17.5	24.9	11.9		0.0	13.0	0.4	4.9	NNE
09	30	19.0	24.6	14.7		0.5	12.4	0.8	4.4	NE
計	Total					191.5				
平均	Mean	21.9	27.2	18.0		6.4	12.4	0.6	4.6	
最大	Max.	26.8	34.3	24.0		49.5	21.5	1.6	9.9	
最低	Min.	15.4	22.1	9.8		0.0	2.3	0.2	2.6	

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

气温 (Air Temperature): 1~30

2013年 10月

氣象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		平均	最高	最低				平均	最大	風向
Date		Mean	Max.	Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	Mean	Max.	Dir.
10	1	20.0	21.6	18.2		15.0	4.0	0.6	3.4	NE
10	2	21.1	22.3	20.5		58.5	1.2	0.7	5.5	NE
10	3	21.8	28.2	18.8		0.0	10.4	0.5	3.6	NE
10	4	16.1	18.7	14.9		3.0	2.4	0.9	5.5	NE
10	5	16.7	18.1	14.4		20.0	2.8	0.6	3.9	NE
10	6	20.0	23.7	17.9		0.5	5.8	0.5	3.5	NNE
10	7	20.7	25.9	17.9		0.5	7.9	0.4	3.2	N
10	8	21.7	27.9	17.0		0.0	14.2	0.4	4.0	SW
10	9	23.6	27.3	21.3		0.0	11.4	0.9	7.6	SW
10	10	23.0	27.8	20.9		0.0	6.7	0.5	4.0	NE
10	11	23.1	27.7	19.9		0.0	10.4	0.5	4.7	SW
10	12	23.4	29.6	16.1		0.0	15.1	0.8	4.9	SW
10	13	17.3	24.9	12.0		0.0	15.0	0.6	4.1	ENE
10	14	16.7	24.7	10.1		0.5	9.9	0.2	2.9	SSW
10	15	17.4	18.4	16.2		151.5	1.5	0.4	4.1	NE
10	16	18.9	22.8	14.8		200.0	4.6	1.2	11.2	NE
10	17	14.2	18.9	11.2		0.0	10.2	0.5	4.3	NE
10	18	15.0	20.1	11.7		0.0	12.4	0.6	5.1	NNE
10	19	13.9	15.8	12.2		1.5	4.0	0.7	3.8	NE
10	20	14.3	16.1	13.3		99.5	0.9	0.6	4.7	ENE
10	21	16.0	18.0	14.4		7.5	3.5	0.5	4.6	NNE
10	22	16.2	19.9	13.8		0.5	6.2	0.6	5.6	ENE
10	23	15.8	20.0	14.1		0.0	7.5	0.7	5.6	NE
10	24	14.6	15.5	13.6		5.0	2.3	0.4	3.4	NE
10	25	18.9	22.0	15.3		25.0	3.5	0.3	3.4	WNW
10	26	12.8	18.2	10.7		58.5	2.3	1.3	8.9	NE
10	27	13.1	20.0	9.1		2.0	12.4	0.5	5.0	NE
10	28	12.3	20.5	7.6		0.0	12.7	0.3	4.1	NNE
10	29	12.3	13.9	9.5		5.0	2.1	0.2	2.3	NW
10	30	15.8	21.6	11.8		1.0	9.0	0.3	3.3	NNE
10	31	13.9	21.6	9.2		0.0	12.0	0.3	3.1	NE
計	Total					655.0				
平均	Mean	17.4	21.7	14.5		21.1	7.2	0.6	4.6	
最大	Max.	23.6	29.6	21.3		200.0	15.1	1.3	11.2	
最低	Min.	12.3	13.9	7.6		0.0	0.9	0.2	2.3	

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

气温 (Air Temperature): 1~31

2013年 11月

氣象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
11	1	12.8	19.1	10.4		0.0	10.0	0.2	2.9	SSE
11	2	12.5	15.0	9.5		2.5	1.6	0.1	1.6	SW
11	3	16.5	21.3	14.3		0.0	8.1	0.2	1.7	NNE
11	4	15.2	18.2	10.2		19.5	2.5	0.5	3.9	ENE
11	5	10.7	18.4	5.9		0.0	11.7	0.4	4.9	NE
11	6	11.3	20.5	4.9		0.0	11.8	0.2	3.4	SSW
11	7	14.7	18.1	9.5		17.0	2.9	0.3	3.6	SSW
11	8	12.4	21.2	7.8		0.0	11.4	0.2	2.5	SSE
11	9	11.8	16.2	7.8		6.5	5.0	0.4	3.0	NNE
11	10	15.3	18.1	10.3		26.5	2.1	0.6	6.2	SW
11	11	10.6	15.6	4.2		1.5	5.8	0.7	4.1	NNE
11	12	5.7	12.6	2.5		0.0	5.6	0.4	3.4	NNE
11	13	5.6	14.0	0.9		0.0	11.4	0.4	4.9	ENE
11	14	6.7	15.9	-0.4		1.0	11.0	0.2	3.7	WSW
11	15	9.3	13.6	6.8		0.5	2.7	0.3	2.9	NE
11	16	9.5	17.4	4.0		0.0	10.7	0.5	4.7	E
11	17	10.6	4.1	3.6		2.5	8.9	0.2	3.9	SSW
11	18	12.7	15.3	10.3		0.0	9.8	0.8	7.2	SW
11	19	10.2	15.2	7.3		0.0	7.1	1.0	5.9	SW
11	20	10.7	15.8	7.7		0.0	10.3	1.0	7.5	SW
11	21	8.9	17.3	2.6		0.0	10.3	0.3	3.0	S
11	22	7.4	17.7	1.0		0.0	10.2	0.2	2.9	SSW
11	23	8.1	16.3	3.5		0.0	10.1	0.3	3.5	NE
11	24	7.8	17.2	3.2		0.0	9.6	0.3	2.4	SE
11	25	11.9	18.2	4.0		1.5	3.7	1.0	8.7	SSW
11	26	12.9	20.2	6.7		11.5	9.5	0.4	5.3	ENE
11	27	9.8	16.1	3.9		0.0	9.2	0.6	5.6	SW
11	28	10.6	13.3	4.5		1.5	3.4	0.7	9.1	WSW
11	29	6.2	12.9	0.3		0.0	9.7	0.7	5.2	SW
11	30	4.4	14.2	-1.0		0.0	8.5	0.2	3.7	S
計	Total					92.0				
平均	Mean	10.4	16.3	5.5		3.1	7.8	0.4	4.4	
最大	Max.	16.5	21.3	14.3		26.5	11.8	1.0	9.1	
最低	Min.	4.4	4.1	-1.0		0.0	1.6	0.1	1.6	

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

气温 (Air Temperature): 1~30

2013年 12月

氣象月報

千葉演習林札郷

Monthly report of meteorological data at Fudago

月	日	气温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		平均	最高	最低				平均	最大	風向
Date		Mean	Max.	Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m ²	Mean	Max.	Dir.
12	1	5.3	15.9	-0.4		0.0	8.5	0.2	2.1	SSW
12	2	6.2	16.7	0.1		0.0	9.3	0.2	2.3	SSW
12	3	6.5	16.1	0.9		0.0	7.7	0.2	3.0	SSW
12	4	7.9	16.6	1.9		0.0	8.0	0.2	2.4	NE
12	5	8.2	16.5	3.3		0.0	9.1	0.3	4.1	ENE
12	6	9.4	16.9	3.4		0.0	7.3	0.5	4.4	SSW
12	7	7.1	14.6	2.4		0.0	7.8	0.3	3.6	NNE
12	8	5.9	10.7	4.1		0.0	5.8	0.6	4.6	NNE
12	9	6.2	12.5	1.0		0.0	5.5	0.2	2.0	NW
12	10	10.7	17.4	4.5		24.5	4.2	0.7	8.3	SSE
12	11	7.1	14.4	0.6		0.0	7.2	0.7	5.8	SW
12	12	6.4	11.8	-0.8		0.0	9.0	0.8	7.6	WSW
12	13	6.7	13.3	-1.1		0.0	7.2	1.2	8.3	SW
12	14	5.2	11.4	0.0		0.0	9.0	0.5	4.0	SSE
12	15	4.2	12.6	-1.1		0.0	8.5	0.4	3.6	ENE
12	16	6.0	11.9	0.3		0.0	9.6	1.1	6.2	NE
12	17	5.6	13.1	0.7		0.0	7.1	0.5	5.1	NE
12	18	4.4	7.8	0.8		16.0	2.2	0.6	5.5	NE
12	19	4.9	6.6	2.9		24.5	1.2	0.7	4.0	NE
12	20	4.2	9.5	-0.9		12.0	4.3	0.7	5.4	N
12	21	3.3	11.6	-1.0		0.0	8.7	0.3	3.6	ENE
12	22	3.8	11.1	-0.9		0.0	6.9	0.6	5.0	ENE
12	23	2.4	8.3	-1.7		0.0	4.4	0.2	3.1	NE
12	24	4.8	12.5	0.5		0.0	9.1	0.5	4.1	NE
12	25	2.5	10.5	-1.9		0.0	9.2	0.5	4.1	SE
12	26	5.4	13.8	-1.7		1.5	3.6	0.2	2.8	SSW
12	27	4.4	6.9	-0.4		13.0	2.0	0.5	4.4	NE
12	28	1.7	9.6	-2.6		0.0	8.7	0.4	3.6	E
12	29	0.5	10.2	-4.4		0.0	9.4	0.3	3.2	S
12	30	1.3	10.4	-3.6		0.0	8.7	0.3	3.7	SSW
12	31	3.7	13.6	-2.4		0.0	9.1	0.3	3.4	S
計	Total					91.5				
平均	Mean	5.2	12.4	0.1		3.0	7.0	0.5	4.3	
最大	Max.	10.7	17.4	4.5		24.5	9.6	1.2	8.3	
最低	Min.	0.5	6.6	-4.4		0.0	1.2	0.2	2.0	

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

气温 (Air Temperature): 1~31