

2013年 1月

## 気象月報

秩父演習林栃本

## Monthly report of meteorological data at Tochimoto

月	日	気温 °C			平均地温 °C						湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec			降雪深 cm
		Air Temperature			Soil Temperature									Wind Velocity			
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	Snowfall Depth
01	1	0.0	8.8	-4.6	2.0	2.7	3.7	5.3	8.0	12.9	55.6	0.0	11.4	0.7	7.2	W	—
01	2	3.3	9.9	-3.0	1.7	2.3	3.4	5.3	7.9	12.8	49.1	0.0	9.4	1.9	15.4	WNW	—
01	3	-0.9	3.9	-6.3	1.2	2.0	3.3	5.2	7.8	12.6	50.7	0.0	4.9	0.9	7.8	WSW	—
01	4	-3.5	4.8	-7.8	0.7	1.5	2.8	5.1	7.8	12.5	58.9	0.0	11.6	0.6	5.5	SSE	—
01	5	-4.0	4.6	-8.9	0.3	1.2	2.6	5.0	7.7	12.4	63.0	0.0	10.9	0.8	5.1	SSW	—
01	6	-1.0	7.2	-6.7	0.2	1.0	2.3	4.8	7.6	12.3	59.3	0.0	8.5	0.5	3.7	W	—
01	7	-1.1	7.7	-6.2	0.5	1.1	2.2	4.6	7.5	12.2	67.4	0.0	11.5	0.7	4.3	SW	—
01	8	0.6	9.9	-4.5	0.9	1.3	2.3	4.5	7.4	12.1	62.5	0.0	11.0	0.6	4.2	SW	—
01	9	0.3	8.1	-4.0	1.3	1.6	2.5	4.4	7.2	12.0	74.1	0.0	10.3	0.5	4.0	SSW	—
01	10	-1.2	7.0	-5.6	1.3	1.7	2.6	4.4	7.1	11.9	64.7	0.0	11.8	0.7	3.9	SW	—
01	11	-2.0	7.9	-7.3	1.0	1.5	2.5	4.4	7.1	11.8	57.8	0.0	12.1	0.6	4.4	SSW	—
01	12	-0.4	8.4	-6.4	1.0	1.5	2.4	4.3	7.0	11.7	57.1	0.0	11.9	0.6	4.6	SW	—
01	13	2.8	11.3	-2.6	1.4	1.7	2.5	4.3	6.9	11.6	47.1	0.0	10.5	0.5	3.8	WSW	—
01	14	-0.1	1.9	-1.7	1.3	1.8	2.7	4.3	6.8	11.5	91.5	23.5	0.1	0.1	5.3	NW	—
01	15	-0.8	4.8	-5.4	1.1	1.6	2.6	4.3	6.7	11.4	69.0	2.0	6.8	1.1	9.0	W	38(注)
01	16	-2.5	4.9	-7.5	1.1	1.6	2.6	4.3	6.7	11.3	78.2	0.0	11.9	0.5	3.8	SW	—
01	17	-1.5	4.7	-6.1	1.1	1.6	2.6	4.3	6.6	11.2	70.6	0.0	9.3	0.8	5.8	WSW	—
01	18	-3.4	2.4	-8.6	0.9	1.5	2.6	4.3	6.5	11.2	53.8	0.0	13.0	1.3	11.2	W	—
01	19	-1.8	7.3	-8.0	0.6	1.3	2.5	4.3	6.5	11.1	54.4	0.0	12.7	0.7	4.4	WSW	—
01	20	-0.8	8.4	-5.9	0.6	1.2	2.4	4.2	6.4	11.0	60.8	0.0	12.8	0.6	7.1	SW	—
01	21	-0.5	7.7	-5.9	0.3	1.0	2.3	4.2	6.4	10.9	57.5	0.0	10.1	0.4	4.3	SSW	—
01	22	0.9	7.0	-2.3	0.5	1.0	2.2	4.1	6.4	10.8	82.9	0.5	4.9	0.6	6.8	NE	—
01	23	0.8	6.7	-2.4	0.6	1.1	2.3	4.1	6.3	10.7	70.8	0.0	8.0	0.6	4.6	SE	—
01	24	1.2	9.7	-4.1	1.5	1.5	2.4	4.0	6.2	10.7	80.2	0.0	12.9	0.5	3.7	S	—
01	25	0.9	6.1	-3.3	1.3	1.7	2.5	4.0	6.2	10.6	48.2	0.0	10.3	1.7	11.5	WNW	—
01	26	-2.8	1.8	-5.3	0.1	1.0	2.3	4.0	6.1	10.5	42.2	0.0	7.1	2.1	9.6	W	—
01	27	-1.1	6.3	-5.4	0.4	0.9	2.0	3.9	6.1	10.5	44.9	0.0	13.8	1.0	7.6	SW	—
01	28	-1.1	7.1	-6.4	1.3	1.5	2.1	3.8	6.0	10.4	59.4	0.0	13.9	0.8	8.2	WSW	—
01	29	0.0	10.1	-6.6	1.6	1.7	2.4	3.8	5.9	10.3	55.0	0.0	14.4	0.7	4.9	SSW	—
01	30	1.2	10.1	-4.1	1.8	2.0	2.6	3.8	5.9	10.2	53.6	0.0	13.8	1.0	13.1	WNW	—
01	31	0.0	9.1	-5.3	1.9	2.1	2.7	3.8	5.8	10.2	57.0	0.0	13.9	0.5	4.6	S	—
計	Total											26.0					
平均	Mean	-0.6	7.0	-5.4	1.0	1.5	2.5	4.4	6.8	11.4	61.2	0.8	10.5	0.8	6.4		
最大	Max.	3.3	11.3	-1.7	2.0	2.7	3.7	5.3	8.0	12.9	91.5	23.5	14.4	2.1	15.4		
最低	Min.	-4.0	1.8	-8.9	0.1	0.9	2.0	3.8	5.8	10.2	42.2	0.0	0.1	0.1	3.7		

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

(注)15日の降雪深は14日の降雪によるもの