

2014年 11月

## 気象月報

生態水文学研究所東山

## Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	气温 °C			平均地温 °C							湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep				平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
11	1	14.0	15.6	12.2	18.1	18.2	18.0	19.2	20.1	20.6	100.0	25.0		0.1	2.9	SSW	
11	2	15.1	18.1	11.9	19.0	18.8	18.5	19.0	19.8	20.3	99.9	7.0		0.0	3.0	NE	
11	3	9.5	14.6	4.2	13.5	15.0	15.5	16.9	17.5	18.0	83.5	0.0		0.4	4.6	ENE	
11	4	7.9	16.3	3.1	10.3	11.9	12.6	16.4	17.0	17.5	86.5	0.0		0.3	5.0	ESE	
11	5	11.2	18.2	5.7	13.2	13.0	13.0	16.2	17.0	17.5	91.2	0.0		0.1	2.6	NE	
11	6	14.0	21.1	9.9	15.5	15.0	14.7	16.2	17.1	17.7	87.1	0.0		0.2	3.1	ESE	
11	7	10.5	17.4	4.0	11.6	13.2	13.7	15.8	16.6	17.2	71.5	0.0		0.5	5.5	ENE	
11	8	11.3	17.9	4.1	13.0	13.0	13.1	15.9	16.7	17.3	88.2	0.0		0.2	3.1	NNE	
11	9	13.6	15.2	11.0	15.7	15.7	15.5	16.9	17.8	18.4	100.0	6.0		0.0	2.5	SW	
11	10	12.2	18.6	7.6	14.8	14.9	14.9	16.1	16.8	17.5	88.4	0.0		0.2	4.0	ESE	
11	11	12.0	17.8	8.7	14.6	15.0	15.1	16.4	17.1	17.8	93.3	0.0		0.1	2.8	NE	
11	12	11.3	15.5	6.9	14.8	15.4	15.4	16.8	17.5	18.1	94.3	1.0		0.1	2.6	ENE	
11	13	6.5	9.6	2.2	8.7	11.5	12.3	15.7	16.4	17.0	81.1	0.5		0.7	5.6	ENE	
11	14	4.3	10.7	-0.2	7.3	9.6	10.3	15.5	16.4	17.0	84.9	0.0		0.3	3.7	E	
11	15	4.7	10.1	0.7	6.0	8.3	9.1	14.9	16.0	16.7	85.6	0.0		0.4	6.3	ENE	
11	16	5.3	11.0	0.8	6.5	8.0	8.5	14.5	15.9	16.7	85.4	0.0		0.2	3.4	ENE	
11	17	6.5	13.4	1.4	8.1	8.7	8.9	14.1	15.6	16.7	88.9	0.0		0.1	3.0	NE	
11	18	6.3	12.5	1.3	7.6	9.1	9.5	13.8	15.4	16.6	74.1	0.0		0.6	5.1	ENE	
11	19	4.6	12.7	0.0	4.7	7.0	7.7	13.5	15.0	16.3	73.3	0.0		0.4	5.3	ENE	
11	20	5.4	12.0	1.1	6.9	7.8	8.2	13.5	15.1	16.6	89.3	0.0		0.1	2.9	NNE	
11	21	6.1	15.3	1.2	6.7	7.7	8.0	13.0	14.7	16.3	89.7	0.0		0.1	2.4	NE	
11	22	7.7	17.7	3.1	7.5	8.4	8.6	12.8	14.5	16.2	85.8	0.0		0.1	2.2	SSE	
11	23	8.1	17.3	3.4	7.3	8.4	8.7	12.7	14.3	16.1	81.6	0.0		0.3	4.1	ESE	
11	24	8.0	16.3	3.4	7.9	8.6	8.8	12.7	14.2	16.0	88.0	0.0		0.1	2.5	NE	
11	25	10.3	13.6	5.8	11.6	11.4	11.3	13.9	15.5	17.3	100.0	32.5		0.1	3.0	NNE	
11	26	10.3	11.4	8.2	13.7	13.6	13.4	14.6	16.2	18.1	100.0	12.0		0.0	1.9	NE	
11	27	7.3	14.2	3.6	8.6	10.3	10.6	12.8	14.0	15.9	90.5	0.5		0.2	3.4	SSE	
11	28	11.2	16.5	6.3	12.0	11.5	11.4	13.6	14.8	16.7	93.6	0.0		0.2	4.8	WSW	
11	29	12.3	15.4	5.9	14.4	14.6	14.2	14.4	15.5	17.4	98.6	24.0		0.3	4.4	NE	
11	30	10.5	16.8	5.0	11.9	12.0	12.0	13.4	14.3	16.0	94.0	5.5		0.1	3.6	WSW	
計	Total											114.0					
平均	Mean	9.3	15.1	4.8	11.0	11.9	12.0	—	15.0	16.2	17.2	88.9	3.8	0.2	3.6		
最大	Max.	15.1	21.1	12.2	19.0	18.8	18.5	—	19.2	20.1	20.6	100.0	32.5	0.7	6.3		
最低	Min.	4.3	9.6	-0.2	4.7	7.0	7.7	—	12.7	14.0	15.9	71.5	0.0	0.0	1.9		

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