

2013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	10.5	18.5	6.4	11.8	14.0	13.5	16.7	17.6	17.9	90.4	0.0	-	0.2	2.7	E	
11	2	11.7	18.9	7.5	12.7	14.2	13.6	16.6	17.6	17.9	94.6	0.0	-	0.1	2.0	NE	
11	3	13.6	18.0	10.5	15.0	15.6	14.7	16.8	17.7	18.2	94.8	5.5	-	0.1	2.3	ENE	
11	4	13.0	18.3	5.8	15.2	16.7	15.8	16.7	17.6	18.1	84.8	3.5	-	0.4	4.9	ENE	
11	5	9.3	17.6	5.0	10.2	13.7	13.4	16.3	17.1	17.6	86.1	0.0	-	0.2	2.8	SE	
11	6	11.4	18.2	5.5	12.5	13.7	13.0	16.3	17.2	17.6	87.1	0.0	-	0.1	3.7	SW	
11	7	11.7	15.5	7.1	13.0	15.3	14.5	16.4	17.4	17.9	100.0	9.5	-	0.1	2.8	NE	
11	8	9.4	17.1	5.4	9.8	13.1	12.7	15.9	16.8	17.4	85.0	0.0	-	0.3	3.9	ESE	
11	9	9.3	16.9	4.5	9.3	12.1	11.7	15.7	16.8	17.3	89.8	0.0	-	0.1	2.1	ENE	
11	10	12.6	14.4	8.8	13.2	13.9	13.0	16.1	17.2	17.8	99.9	9.5	-	0.1	2.9	E	
11	11	7.9	13.2	0.6	8.8	13.0	12.6	15.4	16.6	17.3	83.5	0.0	-	0.4	5.2	ENE	
11	12	2.9	7.4	-1.5	3.6	9.0	9.3	15.1	16.3	17.1	88.1	0.0	-	0.2	4.1	ENE	
11	13	2.7	10.0	-1.3	3.3	7.9	8.0	14.6	16.1	17.0	84.1	0.0	-	0.3	4.1	E	
11	14	4.3	12.1	-1.7	4.6	7.5	7.4	14.2	15.9	16.9	88.7	0.0	-	0.2	2.7	WSW	
11	15	7.1	9.9	3.7	7.1	9.4	8.9	14.0	15.8	17.1	99.8	10.5	-	0.1	3.3	S	
11	16	6.0	14.6	2.3	6.0	8.5	8.1	13.5	15.3	16.7	91.7	0.0	-	0.1	2.3	ESE	
11	17	7.5	14.9	2.5	7.3	9.0	8.5	13.3	15.2	16.7	93.7	0.0	-	0.1	3.4	N	
11	18	6.3	12.7	-0.5	7.2	10.0	9.5	13.2	15.0	16.7	86.8	0.0	-	0.2	3.7	ENE	
11	19	3.0	9.9	-1.5	3.9	7.8	7.8	13.0	14.7	16.4	81.2	0.0	-	0.3	3.1	ENE	
11	20	2.8	10.3	-1.2	2.5	6.6	6.7	12.8	14.5	16.3	86.4	0.0	-	0.2	4.0	E	
11	21	4.7	8.7	-1.0	6.1	7.4	7.0	12.7	14.5	16.4	86.4	0.0	-	0.2	3.1	ENE	
11	22	5.0	11.0	0.7	7.2	8.3	7.8	12.3	14.2	16.2	87.9	0.0	-	0.3	4.0	ENE	
11	23	4.0	12.0	-0.2	4.4	7.2	7.0	12.1	13.9	16.0	87.3	0.0	-	0.3	3.6	SE	
11	24	5.2	13.3	0.5	5.5	7.0	6.7	11.9	13.8	15.9	90.0	0.0	-	0.2	3.1	E	
11	25	10.3	14.3	5.0	10.3	9.4	8.4	12.1	13.9	16.1	87.6	34.0	-	0.6	5.4	S	
11	26	4.7	9.2	-1.0	5.4	9.0	8.8	11.6	13.5	15.7	87.9	0.0	-	0.5	4.6	ENE	
11	27	4.8	10.3	-1.3	6.2	7.1	6.9	11.7	13.4	15.6	82.0	0.5	-	0.2	5.1	SSE	
11	28	3.6	6.9	-2.8	4.9	8.0	7.7	11.7	13.3	15.6	86.9	0.0	-	0.4	5.2	ENE	
11	29	1.0	7.1	-4.1	2.1	5.2	5.3	11.3	13.0	15.2	80.9	0.0	-	0.4	4.4	ENE	
11	30	2.0	7.6	-1.8	4.3	6.0	5.8	11.2	13.0	15.2	89.6	0.0	-	0.3	3.5	E	
計	Total											73.0					
平均	Mean	6.9	13.0	2.1	7.8	10.2	9.8	—	14.0	15.5	16.8	88.8	2.4	0.2	3.6		
最大	Max.	13.6	18.9	10.5	15.2	16.7	15.8	—	16.8	17.7	18.2	100.0	34.0	0.6	5.4		
最低	Min.	1.0	6.9	-4.1	2.1	5.2	5.3	—	11.2	13.0	15.2	80.9	0.0	0.1	2.0		

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