

2013年 10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.
10	1	20.0	26.9	14.9	23.4	21.5	21.2	21.3	21.5	20.1	86.4	0.0	-	0.1	2.3	SSE	
10	2	20.7	28.5	15.4	24.1	22.8	22.5	21.3	21.4	20.0	83.1	0.0	-	0.4	4.1	E	
10	3	17.8	25.7	11.6	19.9	21.4	21.7	21.4	21.3	20.0	82.8	0.0	-	0.4	4.3	ENE	
10	4	16.1	22.8	11.0	18.9	20.0	20.2	21.4	21.3	19.9	89.3	0.0	-	0.2	2.8	ENE	
10	5	18.8	25.1	13.9	21.6	20.8	20.7	21.3	21.3	19.9	90.1	0.0	-	0.1	2.0	NE	
10	6	20.4	26.8	17.1	22.7	21.9	21.6	21.1	21.2	19.9	91.7	0.0	-	0.1	2.4	ENE	
10	7	19.7	24.0	16.4	21.3	21.6	21.4	21.1	21.1	19.8	93.1	0.0	-	0.1	2.3	NNE	
10	8	20.0	25.9	16.3	21.2	21.3	21.2	21.0	21.0	19.7	89.2	0.0	-	0.1	2.8	SSE	
10	9	20.7	23.3	17.7	21.6	21.8	21.4	21.0	21.0	19.7	96.0	8.0	-	0.4	5.9	NW	
10	10	20.3	28.1	16.2	22.2	21.9	21.7	21.1	21.0	19.7	93.4	0.0	-	0.1	2.7	E	
10	11	21.7	26.2	18.6	23.8	22.8	22.5	21.2	21.0	19.8	89.5	4.5	-	0.5	5.5	NW	
10	12	17.5	23.2	9.3	19.0	21.4	21.6	21.1	20.9	19.6	79.6	0.0	-	0.6	4.6	ENE	
10	13	13.0	22.4	7.2	14.6	17.6	18.3	20.9	20.8	19.5	79.3	0.0	-	0.4	4.1	E	
10	14	15.0	22.9	10.4	16.0	17.4	17.6	20.6	20.8	19.5	90.0	0.0	-	0.2	3.2	SSE	
10	15	15.1	17.1	12.2	15.9	17.4	17.6	20.4	20.7	19.5	99.6	57.5	-	0.4	4.6	S	
10	16	15.0	21.3	8.7	16.8	17.2	17.2	19.7	20.5	19.5	78.4	35.5	-	1.4	7.7	ENE	
10	17	10.3	18.7	5.7	12.3	14.9	15.5	19.2	20.1	19.3	81.0	0.0	-	0.4	4.0	ESE	
10	18	12.6	18.4	7.6	14.6	15.5	15.6	19.0	19.9	19.4	91.1	1.0	-	0.1	3.1	E	
10	19	13.9	17.7	11.3	16.3	16.6	16.5	18.9	19.8	19.5	95.9	2.0	-	0.1	2.5	SE	
10	20	13.8	14.8	12.5	15.1	16.3	16.4	18.8	19.7	19.6	100.0	78.5	-	0.2	3.7	WSW	
10	21	15.2	22.7	11.8	16.8	16.5	16.2	18.1	19.1	19.1	93.8	0.5	-	0.2	2.8	ESE	
10	22	15.3	17.8	13.3	16.6	17.2	17.1	18.3	19.2	19.3	97.6	0.0	-	0.0	1.8	SSW	
10	23	15.3	18.0	14.0	17.2	17.8	17.6	18.6	19.3	19.5	99.3	14.5	-	0.0	1.5	ENE	
10	24	15.7	19.6	13.0	18.1	18.1	17.8	18.6	19.2	19.3	97.6	0.5	-	0.1	2.9	NNW	
10	25	17.4	21.5	13.6	19.2	19.4	18.8	18.7	19.3	19.4	94.7	12.5	-	0.3	3.8	NNE	
10	26	12.3	16.9	7.1	14.5	17.4	17.2	18.4	18.8	18.8	85.9	29.0	-	0.8	6.2	ENE	
10	27	9.6	17.3	5.0	10.3	14.3	14.3	17.9	18.4	18.3	80.8	0.0	-	0.5	4.4	ENE	
10	28	10.3	18.7	4.7	11.8	13.9	13.5	17.6	18.3	18.2	90.3	0.0	-	0.2	2.8	SE	
10	29	11.6	14.0	8.8	13.1	14.9	14.3	17.6	18.4	18.4	99.8	3.5	-	0.0	2.4	SSW	
10	30	12.9	19.6	6.7	14.9	16.2	15.4	17.3	18.3	18.4	89.1	0.0	-	0.3	5.1	ENE	
10	31	10.2	19.1	5.6	11.0	14.1	13.8	16.9	17.8	18.0	88.1	0.0	-	0.2	3.3	SE	
計	Total											247.5					
平均	Mean	15.8	21.4	11.5	17.6	18.4	18.3	—	19.7	20.1	19.4	90.2	8.0	0.3	3.6		
最大	Max.	21.7	28.5	18.6	24.1	22.8	22.5	—	21.4	21.5	20.1	100.0	78.5	1.4	7.7		
最低	Min.	9.6	14.0	4.7	10.3	13.9	13.5	—	16.9	17.8	18.0	78.4	0.0	0.0	1.5		

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