

2014年 12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 ²
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.
12	1	10.7	14.0	5.0	14.3	14.9	14.7		15.0	16.0	17.6	97.9	21.5		0.2	4.3	ENE
12	2	1.7	5.4	-2.7	5.0	8.9	9.9		13.2	14.0	15.5	76.9	0.0		0.7	6.9	ENE
12	3	0.6	5.9	-4.2	2.8	5.2	6.2		12.6	13.6	14.9	80.3	0.0		0.3	3.8	E
12	4	3.5	5.7	0.0	6.3	7.5	7.8		13.3	14.6	16.0	99.8	8.5		0.0	2.5	E
12	5	0.8	5.5	-2.6	3.2	5.3	6.0		11.8	13.4	14.8	84.9	0.0		0.5	6.1	ENE
12	6	-1.3	0.2	-3.4	1.1	3.8	4.6		11.5	13.2	14.8	96.6	0.0		0.2	3.2	ENE
12	7	0.3	4.6	-1.4	3.1	4.4	4.8		11.5	13.3	15.1	96.9	4.5		0.1	4.5	E
12	8	1.8	8.3	-2.4	3.2	4.0	4.4		10.5	12.5	14.5	90.4	0.5		0.1	2.6	SE
12	9	2.2	8.9	-2.2	2.7	4.2	4.6		10.2	12.3	14.4	79.4	0.0		0.6	5.8	ENE
12	10	1.9	8.8	-3.2	2.3	3.6	4.1		10.1	12.1	14.4	82.0	0.0		0.2	3.9	NNE
12	11	6.4	10.6	4.0	7.3	7.0	6.8		11.1	13.2	15.6	99.4	6.5		0.1	3.8	NE
12	12	2.8	6.5	-0.9	4.7	6.1	6.3		10.2	12.2	14.6	88.9	0.0		0.2	4.3	ENE
12	13	0.7	4.3	-2.0	2.4	4.3	4.8		9.7	11.6	14.1	81.8	0.0		0.8	6.8	ENE
12	14	-0.8	1.1	-1.9	2.4	3.9	4.4		10.0	11.9	14.4	97.0	0.5		0.4	4.3	ENE
12	15	0.1	3.3	-1.2	3.6	4.5	4.8		10.1	12.0	14.5	99.4	3.0		0.0	2.1	ENE
12	16	2.1	5.8	-0.8	4.0	5.0	5.2		10.1	12.1	14.6	96.4	25.0		0.4	6.8	ENE
12	17	-1.4	0.7	-4.4	0.9	2.8	3.5		8.9	11.0	13.7	68.7	0.0		1.7	8.0	ENE
12	18	-3.2	-0.6	-6.3	0.9	2.4	2.9		8.9	10.9	13.7	100.0	0.0		0.3	3.1	ENE
12	19	-2.8	4.0	-7.2	0.6	2.1	2.4		8.3	10.4	13.2	94.9	2.5		0.2	4.1	S
12	20	2.9	7.8	-1.7	1.6	2.9	3.0		8.5	10.6	13.5	98.9	19.5		0.2	4.2	SE
12	21	2.2	6.9	-1.1	2.6	3.5	3.6		8.0	10.3	13.3	88.2	0.0		0.3	4.3	E
12	22	-0.3	3.5	-4.1	1.2	2.5	2.9		7.6	9.8	12.9	75.7	0.0		0.7	6.6	E
12	23	0.9	6.0	-2.6	2.0	3.0	3.2		7.9	10.0	13.1	88.5	0.0		0.2	4.3	E
12	24	0.7	7.4	-3.3	1.8	2.8	3.0		7.6	9.7	12.7	90.7	0.0		0.1	2.8	E
12	25	1.4	6.6	-2.9	2.4	3.3	3.5		7.7	9.7	12.7	86.0	0.0		0.4	4.2	E
12	26	-0.7	5.8	-4.8	0.9	2.1	2.6		7.2	9.2	12.2	79.8	0.0		0.4	4.3	ENE
12	27	-0.7	5.5	-4.7	0.1	1.6	2.0		7.1	9.1	12.1	70.2	0.0		0.5	5.1	E
12	28	0.4	7.3	-4.9	0.2	1.6	1.9		7.2	9.2	12.1	89.6	1.0		0.1	3.0	ENE
12	29	3.6	7.7	-1.5	5.0	4.7	4.5		8.1	10.1	13.0	95.7	16.5		0.3	3.7	E
12	30	2.3	6.8	-1.8	3.0	3.7	3.8		7.3	9.2	12.2	90.3	0.0		0.3	4.6	ENE
12	31	3.0	8.5	-1.7	4.0	4.2	4.1		7.2	9.0	12.0	84.9	2.0		0.3	3.9	E
計	Total												111.5				
平均	Mean	1.3	5.9	-2.3	3.1	4.4	4.7		9.6	11.5	13.9	88.7	3.6		0.3	4.4	
最大	Max.	10.7	14.0	5.0	14.3	14.9	14.7		15.0	16.0	17.6	100.0	25.0		1.7	8.0	
最低	Min.	-3.2	-0.6	-7.2	0.1	1.6	1.9		7.1	9.0	12.0	68.7	0.0		0.0	2.1	

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