

2021年 01月  
Jan. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.				平均 Mean			
01	1	-1.3	0.2	-2.8	98.2	0.0	0.3	0.1	3.4	E
01	2	-1.3	2.4	-5.5	96.6	1.0	1.3	0.1	2.9	E
01	3	0.1	3.0	-1.5	94.9	2.5	2.5	0.1	3.5	ENE
01	4	0.8	6.7	-2.5	90.2	1.5	6.1	0.2	3.7	E
01	5	1.3	5.9	-2.5	90.3	0.0	4.3	0.1	2.6	ENE
01	6	1.4	6.3	-2.0	83.4	0.0	6.6	0.1	3.8	E
01	7	-0.9	5.2	-4.5	76.6	0.0	4.5	0.6	6.7	E
01	8	-4.1	-0.2	-8.0	62.8	0.0	6.2	0.5	7.0	E
01	9	-4.8	0.6	-10.0	67.5	0.0	7.6	0.3	4.6	E
01	10	-3.6	1.6	-8.4	82.9	0.0	5.8	0.1	3.7	E
01	11	-1.9	3.3	-5.8	84.5	0.0	5.5	0.1	2.8	E
01	12	0.7	2.7	-1.7	96.2	4.5	1.5	0.0	2.5	S
01	13	-0.7	5.8	-4.3	90.9	0.0	6.4	0.1	4.0	ESE
01	14	1.7	9.9	-2.7	88.9	0.0	6.5	0.1	4.6	ESE
01	15	2.3	12.5	-2.5	88.3	0.0	8.1	0.1	3.2	ENE
01	16	3.8	11.0	-0.1	95.7	0.5	3.8	0.1	4.9	E
01	17	1.0	5.0	-1.6	87.8	0.0	4.3	0.3	5.3	E
01	18	-0.9	4.1	-4.6	82.9	0.0	7.3	0.3	5.5	E
01	19	-0.5	3.0	-3.9	70.4	0.0	8.5	0.8	7.0	E
01	20	-1.7	6.0	-5.3	65.5	0.0	9.2	0.2	4.4	E
01	21	0.4	11.0	-4.5	81.4	0.0	9.3	0.1	2.6	ESE
01	22	5.6	11.5	-0.5	90.9	0.0	4.1	0.0	2.3	NE
01	23	6.8	9.1	4.6	99.9	19.5	1.3	0.0	1.4	WSW
01	24	6.5	8.6	3.7	99.8	12.5	2.1	0.0	2.0	E
01	25	4.3	12.8	-0.4	91.4	0.0	9.4	0.0	4.1	E
01	26	6.6	13.6	-0.5	85.9	5.5	6.2	0.1	4.3	SSW
01	27	8.1	12.5	-0.3	86.6	17.0	6.7	0.2	5.3	ENE
01	28	4.2	7.8	0.0	88.7	0.0	3.3	0.0	2.8	NNE
01	29	-1.3	2.0	-2.8	92.2	0.5	2.5	0.1	6.2	ENE
01	30	-1.0	3.3	-5.4	82.1	1.0	7.5	0.2	9.4	E
01	31	1.0	7.8	-3.8	82.5	0.0	9.6	0.3	6.8	E
計	Total					66.0				
平均	Mean	1.1	6.3	-2.9	86.3	2.1	5.4	0.2	4.3	
最高	Max.	8.1	13.6	4.6	99.9	19.5	9.6	0.8	9.4	
最低	Min.	-4.8	-0.2	-10.0	62.8	0.0	0.3	0.0	1.4	

2021年 02月  
Feb. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		平均	最高	最低				平均	最大	風向
Date		Mean	Max.	Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	Mean	Max.	Dir.
02	1	3.5	10.2	-4.1	87.7	0.5	4.5	0.2	4.7	W
02	2	5.2	10.1	-2.3	82.9	14.0	7.0	0.5	7.7	ENE
02	3	0.8	5.3	-2.7	80.1	0.0	8.7	0.5	6.7	E
02	4	-1.0	4.2	-4.7	91.1	0.0	2.4	0.1	3.7	E
02	5	0.9	8.0	-4.6	79.8	0.0	11.0	0.1	4.6	ESE
02	6	4.2	12.7	-1.6	77.3	0.0	10.6	0.1	4.1	ESE
02	7	4.8	12.0	-0.5	79.7	0.0	8.1	0.4	5.8	E
02	8	1.6	7.5	-2.8	72.5	0.0	9.1	0.4	5.8	E
02	9	-0.5	5.0	-4.6	61.0	0.0	9.0	0.5	5.9	E
02	10	2.0	8.6	-2.7	69.9	0.0	9.4	0.3	5.3	E
02	11	3.7	11.8	-1.5	70.7	0.0	11.2	0.4	5.9	E
02	12	5.4	14.1	-0.4	76.8	0.0	7.7	0.0	3.4	NE
02	13	8.7	14.9	4.1	83.0	0.0	6.9	0.1	3.5	ENE
02	14	10.0	16.4	6.1	81.2	0.0	5.8	0.1	3.8	WSW
02	15	9.4	12.1	5.8	92.9	31.0	3.1	0.4	5.8	E
02	16	3.1	6.6	-1.0	71.2	1.0	9.5	0.9	7.3	E
02	17	0.4	3.8	-3.8	60.4	0.0	7.6	0.6	7.0	E
02	18	-3.1	-0.4	-6.0	95.8	1.5	2.8	0.3	4.6	E
02	19	-1.2	5.7	-6.7	83.9	2.0	13.0	0.3	5.2	ESE
02	20	1.9	11.5	-4.0	86.5	0.0	12.4	0.1	4.3	E
02	21	6.4	16.2	0.5	84.3	0.0	12.3	0.1	4.4	ENE
02	22	7.8	17.8	2.5	78.5	0.0	13.0	0.1	4.1	E
02	23	5.8	9.9	-0.7	62.2	0.0	13.0	0.8	6.8	E
02	24	1.3	8.4	-3.2	50.1	0.0	13.2	0.6	5.8	E
02	25	1.8	10.7	-5.6	55.6	0.0	13.5	0.2	4.7	ENE
02	26	4.7	8.9	1.3	64.6	0.5	4.8	0.2	3.7	ENE
02	27	3.3	10.5	-1.9	50.9	0.0	13.6	0.4	5.2	E
02	28	4.1	12.5	-2.2	75.1	0.0	12.6	0.2	4.1	W
計	Total					50.5				
平均	Mean	3.4	9.8	-1.7	75.2	1.8	9.1	0.3	5.1	
最高	Max.	10.0	17.8	6.1	95.8	31.0	13.6	0.9	7.7	
最低	Min.	-3.1	-0.4	-6.7	50.1	0.0	2.4	0.0	3.4	

2021年 03月  
Mar. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
03	1	10.4	16.6	5.4	73.6	0.0	9.8	0.2	4.1	WSW
03	2	8.4	14.5	1.7	92.7	47.5	1.2	0.6	7.6	E
03	3	3.2	10.7	-1.9	64.6	0.0	15.1	0.3	5.0	E
03	4	7.1	13.5	2.9	81.7	0.0	7.6	0.1	4.0	ENE
03	5	9.1	12.8	6.0	87.8	13.0	4.1	0.1	4.1	SW
03	6	10.7	18.3	4.8	76.8	0.0	12.6	0.3	4.7	E
03	7	4.0	7.6	-1.8	84.5	0.0	3.8	0.0	2.3	E
03	8	6.0	12.0	0.5	94.3	8.0	6.1	0.0	2.6	E
03	9	6.2	12.2	-0.2	88.8	0.0	9.3	0.1	2.9	NE
03	10	6.9	15.7	-1.2	66.9	0.0	15.9	0.4	5.5	E
03	11	6.1	16.0	-1.9	79.5	0.0	15.7	0.1	4.4	NE
03	12	7.6	13.5	3.0	96.5	21.5	2.5	0.2	4.6	SW
03	13	8.5	10.3	5.1	94.1	26.5	2.9	0.4	5.2	SE
03	14	5.9	12.6	-1.1	66.7	0.0	17.1	0.5	7.0	E
03	15	5.8	16.4	-1.9	70.9	0.0	17.1	0.3	6.5	E
03	16	7.1	13.2	0.8	89.7	0.0	4.2	0.0	2.3	WNW
03	17	6.8	15.5	-0.5	72.4	0.0	15.6	0.4	5.0	E
03	18	5.9	17.8	-2.8	67.6	0.0	17.9	0.1	3.8	ENE
03	19	8.6	18.7	0.6	66.5	0.0	17.2	0.2	4.3	ENE
03	20	11.0	19.5	3.2	78.4	2.5	13.1	0.3	5.3	W
03	21	13.1	16.7	7.5	99.5	41.5	1.3	0.4	7.1	NE
03	22	6.1	10.9	-0.8	71.0	0.5	17.6	0.7	7.7	E
03	23	4.3	13.1	-2.2	73.0	0.0	18.9	0.3	5.3	E
03	24	8.2	18.0	-0.5	76.4	0.0	18.8	0.2	4.1	NNE
03	25	8.7	14.0	3.1	94.6	2.0	5.5	0.0	2.6	SW
03	26	7.7	16.7	1.3	70.9	0.0	16.6	0.5	6.2	E
03	27	9.3	16.6	0.6	75.2	0.0	11.6	0.2	3.8	WSW
03	28	13.0	15.0	11.5	92.2	58.0	2.5	0.5	5.5	WNW
03	29	14.0	22.1	8.6	83.2	1.5	15.4	0.1	4.1	ENE
03	30	13.0	22.1	6.6	78.0	0.0	14.6	0.1	3.8	ENE
03	31	11.6	21.7	4.2	71.3	0.0	20.2	0.2	4.0	E
計	Total					222.5				
平均	Mean	8.2	15.3	2.0	80.0		11.4	0.3	4.7	
最高	Max.	14.0	22.1	11.5	99.5	58.0	20.2	0.7	7.7	
最低	Min.	3.2	7.6	-2.8	64.6	0.0	1.2	0.0	2.3	

2021年 04月  
Apr. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.				平均 Mean			
04	1	13.0	21.0	6.5	78.7	0.0	12.7	0.1	3.8	ENE
04	2	13.8	21.6	8.4	78.3	0.0	14.9	0.2	4.9	WNW
04	3	12.5	16.5	7.5	82.2	0.0	7.2	0.1	2.9	ENE
04	4	12.9	14.5	9.8	95.0	23.0	2.1	0.0	2.8	SSE
04	5	12.4	19.1	5.5	74.6	0.0	18.9	0.5	5.8	E
04	6	9.4	16.3	3.3	81.7	6.0	13.4	0.1	4.3	NE
04	7	10.3	18.4	2.6	71.5	0.5	21.5	0.3	4.6	E
04	8	8.4	17.4	0.5	67.8	0.0	17.4	0.2	4.3	ENE
04	9	6.7	14.7	0.5	57.8	0.0	21.2	0.6	7.4	E
04	10	6.9	15.6	-0.6	51.0	0.0	22.4	0.3	4.6	ENE
04	11	8.8	17.4	1.5	72.5	0.0	19.5	0.2	5.5	ENE
04	12	11.3	20.2	2.6	68.9	0.0	18.7	0.3	5.6	W
04	13	12.2	14.7	9.6	91.5	14.0	6.2	0.1	4.9	S
04	14	14.0	19.7	5.8	75.3	6.5	13.7	0.5	6.1	E
04	15	8.1	15.1	-0.4	69.7	0.0	15.3	0.2	3.8	SW
04	16	10.9	14.9	7.8	78.1	0.5	5.4	0.2	4.1	WSW
04	17	11.3	12.5	10.0	99.8	83.5	1.8	0.0	3.5	WSW
04	18	7.1	11.5	2.1	84.2	3.0	14.2	0.5	8.0	SE
04	19	8.6	17.6	2.0	71.4	0.0	21.9	0.3	5.0	W
04	20	11.8	22.9	3.2	67.4	0.0	23.0	0.3	5.2	SW
04	21	13.6	25.1	4.4	57.6	0.0	23.1	0.3	5.5	WSW
04	22	13.4	24.1	4.2	46.8	0.0	18.9	0.2	4.4	WSW
04	23	11.1	19.5	4.2	77.3	0.0	18.1	0.2	4.7	SW
04	24	12.6	19.1	7.5	79.6	0.0	12.8	0.1	3.5	SW
04	25	12.8	21.2	6.2	63.8	0.0	20.6	0.5	5.5	WSW
04	26	9.3	18.7	2.0	47.1	0.0	24.7	0.4	4.7	WSW
04	27	10.1	18.5	0.7	75.7	0.0	16.7	0.1	4.3	NE
04	28	12.8	16.7	8.7	94.9	9.5	6.6	0.0	4.1	S
04	29	13.3	15.0	10.2	99.8	60.5	2.8	0.2	7.1	SE
04	30	12.9	21.8	6.4	79.1	0.0	22.2	0.1	4.1	SW
計	Total					207.0				
平均	Mean	11.1	18.0	4.8	74.6	6.9	15.3	0.2	4.8	
最高	Max.	14.0	25.1	10.2	99.8	83.5	24.7	0.6	8.0	
最低	Min.	6.7	11.5	-0.6	46.8	0.0	1.8	0.0	2.8	

2021年 05月  
May 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
05	1	12.6	20.7	5.4	86.0	31.0	13.3	0.2	5.0	SSE
05	2	9.8	12.6	4.2	83.6	5.0	9.2	0.2	5.6	NW
05	3	9.7	19.0	1.8	72.3	0.0	24.4	0.4	7.4	N
05	4	12.8	22.9	4.0	69.4	0.0	22.6	0.1	3.5	NE
05	5	14.3	16.0	10.9	92.1	41.5	2.3	0.3	6.4	W
05	6	15.8	25.1	10.5	74.0	1.0	25.9	0.1	3.7	NNE
05	7	11.8	15.2	7.7	94.5	4.0	4.5	0.0	1.6	ESE
05	8	14.5	20.5	8.6	86.9	0.0	15.6	0.0	2.8	ENE
05	9	15.9	22.5	9.2	70.5	0.0	16.6	0.2	7.0	ENE
05	10	14.0	22.6	4.0	52.4	0.0	21.6	0.3	5.5	NE
05	11	14.9	20.3	10.1	73.9	0.0	14.7	0.1	3.7	NNE
05	12	14.3	19.7	9.4	79.2	0.0	10.2	0.0	3.7	WSW
05	13	17.0	25.4	12.4	80.5	0.0	16.9	0.0	3.2	NNE
05	14	19.8	28.2	12.5	76.2	0.0	21.7	0.1	3.2	NE
05	15	18.6	24.4	14.4	81.5	0.0	12.2	0.2	4.4	W
05	16	15.8	18.6	13.6	96.7	3.0	4.7	0.0	3.2	ESE
05	17	20.0	21.4	18.3	99.8	16.0	3.8	0.1	4.4	NW
05	18	19.7	25.0	16.5	92.3	15.5	14.2	0.0	3.5	NNE
05	19	18.3	20.0	15.3	99.8	5.0	4.1	0.0	0.0	N
05	20	17.7	20.8	14.1	99.1	21.5	6.0	0.1	4.6	NW
05	21	19.1	20.7	15.6	99.8	111.0	2.6	0.1	6.7	NW
05	22	15.6	20.3	10.8	89.2	0.0	13.1	0.0	2.8	ENE
05	23	16.0	24.1	9.6	82.0	0.0	21.9	0.1	4.4	ESE
05	24	16.3	23.2	11.4	92.3	0.5	10.7	0.0	1.6	ESE
05	25	17.0	22.2	12.1	78.8	0.0	16.1	0.2	6.1	ESE
05	26	15.2	21.8	9.5	59.5	0.0	19.0	0.2	5.3	ESE
05	27	12.8	14.9	10.0	97.4	42.0	3.1	0.0	3.4	WSW
05	28	16.0	22.2	11.7	88.0	0.0	14.4	0.0	2.8	NE
05	29	18.6	25.3	11.7	77.9	0.0	17.0	0.1	4.7	E
05	30	16.4	25.0	9.0	69.1	0.0	26.0	0.3	5.2	ESE
05	31	16.5	25.6	8.5	79.2	0.0	22.9	0.1	3.4	E
計	Total					297.0				
平均	Mean	15.7	21.5	10.4	83.0	9.6	13.9	0.1	4.1	
最高	Max.	20.0	28.2	18.3	99.8	111.0	26.0	0.4	7.4	
最低	Min.	9.7	12.6	1.8	52.4	0.0	2.3	0.0	0.0	

2021年 06月  
June 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
06	1	18.0	26.2	12.7	79.8	0.0	23.0	0.2	5.3	N
06	2	18.3	24.2	13.5	84.5	0.0	12.1	0.0	3.1	N
06	3	18.4	25.3	11.9	75.6	0.5	17.9	0.2	4.7	NW
06	4	18.2	21.5	14.2	99.3	46.0	2.1	0.3	6.8	NNE
06	5	16.5	24.0	11.0	87.6	0.0	17.6	0.0	2.9	ESE
06	6	17.8	25.4	14.1	87.9	1.0	14.5	0.0	2.6	ESE
06	7	20.7	29.7	15.1	79.4	0.0	22.3	0.0	3.8	E
06	8	19.7	29.8	13.1	76.6	0.0	19.7	0.1	3.8	SE
06	9	19.8	29.1	12.2	72.3	0.0	25.3	0.1	4.3	ESE
06	10	20.4	29.2	13.3	72.2	0.0	25.2	0.1	3.8	SW
06	11	19.9	26.2	14.0	79.3	0.0	18.3	0.1	4.1	NNW
06	12	20.5	26.7	16.0	76.6	0.0	16.2	0.0	3.4	NNW
06	13	19.1	23.1	15.8	91.5	0.5	7.0	0.0	2.3	NNE
06	14	19.0	25.4	16.1	93.8	16.0	12.1	0.0	3.2	NNE
06	15	21.4	28.7	16.5	82.4	0.0	20.6	0.1	3.2	ESE
06	16	19.6	23.7	17.2	91.6	6.0	9.2	0.0	2.5	NNW
06	17	18.8	26.7	13.4	88.4	6.5	18.0	0.1	3.5	SW
06	18	18.7	23.6	14.4	92.8	0.5	10.1	0.0	3.1	NW
06	19	17.6	18.4	17.0	99.3	54.5	5.9	0.1	5.0	ENE
06	20	19.3	26.6	13.0	81.8	0.0	22.4	0.1	5.0	SSE
06	21	19.2	27.3	12.3	83.0	0.0	21.8	0.1	4.7	NNW
06	22	19.1	24.0	14.7	90.5	0.0	10.6	0.0	2.8	SE
06	23	20.0	26.2	13.5	86.5	0.0	16.0	0.0	3.4	ESE
06	24	20.2	27.0	15.0	83.9	0.0	17.7	0.1	4.0	E
06	25	19.6	24.3	15.3	89.7	0.5	11.5	0.0	3.8	NW
06	26	20.4	25.0	16.2	90.9	6.0	9.6	0.0	2.5	SE
06	27	19.5	22.0	17.2	96.2	0.0	7.9	0.0	2.8	NNW
06	28	20.8	26.7	16.6	88.7	0.5	13.6	0.0	2.9	NNW
06	29	21.7	28.3	17.1	87.9	10.0	19.6	0.1	4.3	ESE
06	30	20.6	25.3	16.5	91.4	2.0	10.5	0.1	4.1	NNW
計	Total					150.5				
平均	Mean	19.4	25.7	14.6	86.0	5.0	15.3	0.1	3.7	
最高	Max.	21.7	29.8	17.2	99.3	54.5	25.3	0.3	6.8	
最低	Min.	16.5	18.4	11.0	72.2	0.0	2.1	0.0	2.3	

2021年 07月  
July 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
07	1	19.7	20.7	18.5	99.7	22.0	3.3	0.0	2.5	SE
07	2	21.6	22.8	20.2	99.8	54.5	3.3	0.0	3.2	NNE
07	3	23.7	29.3	21.1	93.6	52.0	13.9	0.0	2.8	SE
07	4	23.1	28.4	20.9	95.7	1.5	8.6	0.0	2.0	NW
07	5	23.0	26.3	21.1	96.2	6.5	6.3	0.0	3.7	SE
07	6	22.6	26.4	20.6	96.9	5.0	8.4	0.0	2.2	SSE
07	7	21.9	23.2	20.6	99.8	27.0	3.8	0.0	1.9	NNW
07	8	21.5	22.7	20.5	99.8	18.5	2.9	0.0	1.4	NE
07	9	22.5	26.6	21.0	98.0	45.5	8.0	0.0	2.3	ENE
07	10	23.7	29.0	20.7	93.3	3.0	16.3	0.0	2.2	ENE
07	11	23.7	30.4	19.7	89.3	0.0	16.9	0.1	3.5	ESE
07	12	21.7	29.3	18.5	92.4	19.0	13.4	0.0	4.1	N
07	13	22.7	30.7	17.1	86.2	0.5	22.1	0.1	3.8	ESE
07	14	22.7	28.1	18.9	88.3	16.5	16.3	0.1	3.7	NW
07	15	21.6	25.6	19.1	95.8	4.0	10.6	0.0	2.0	N
07	16	23.3	30.1	18.9	87.5	0.0	18.3	0.0	3.1	NNW
07	17	23.2	30.5	17.9	85.6	0.0	18.9	0.0	3.8	NE
07	18	24.2	31.6	18.5	85.2	0.0	21.0	0.1	4.0	WNW
07	19	25.2	32.9	19.2	83.0	0.0	23.1	0.1	3.7	E
07	20	24.9	31.9	20.2	86.9	0.0	18.0	0.0	3.5	E
07	21	25.0	31.7	21.6	84.5	0.0	16.9	0.0	3.7	ESE
07	22	25.2	31.6	21.0	82.0	0.0	20.0	0.1	3.5	S
07	23	24.9	30.9	21.2	87.1	0.5	14.7	0.0	2.8	SSW
07	24	24.1	30.5	20.4	88.9	7.0	13.0	0.0	2.6	ENE
07	25	24.1	31.6	20.5	88.3	0.0	16.9	0.0	3.1	W
07	26	24.6	32.4	19.5	84.2	0.0	20.5	0.1	3.1	SE
07	27	22.4	28.1	18.2	90.4	0.0	11.1	0.0	3.7	SSE
07	28	24.3	31.2	19.7	83.4	0.0	18.0	0.1	4.3	ESE
07	29	24.5	30.5	21.2	88.8	1.5	13.5	0.0	3.5	E
07	30	25.1	32.6	20.1	83.5	0.0	20.0	0.1	2.9	E
07	31	24.3	32.4	20.5	87.0	8.0	16.5	0.1	3.1	ESE
計	Total					292.5				
平均	Mean	23.4	29.0	19.9	90.4	9.4	14.0	0.0	3.1	
最高	Max.	25.2	32.9	21.6	99.8	54.5	23.1	0.1	4.3	
最低	Min.	19.7	20.7	17.1	82.0	0.0	2.9	0.0	1.4	

2021年 08月  
Aug. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
08	1	24.5	32.0	20.3	89.2	0.0	16.8	0.0	3.8	S
08	2	25.4	31.7	21.0	84.2	0.0	17.9	0.0	3.4	WNW
08	3	24.7	30.8	21.8	89.4	2.5	14.0	0.2	5.2	N
08	4	25.5	33.6	20.2	84.7	0.0	19.0	0.1	3.8	ESE
08	5	26.1	32.9	21.1	86.4	0.0	18.2	0.1	3.8	SW
08	6	26.1	33.0	21.5	83.6	0.0	15.8	0.1	3.8	NE
08	7	25.6	32.8	20.7	85.1	0.0	17.2	0.1	3.2	ESE
08	8	26.9	35.6	20.8	80.1	0.0	21.2	0.2	5.2	ESE
08	9	24.1	25.9	21.6	95.5	28.0	4.1	0.5	8.5	NE
08	10	23.3	28.6	18.7	85.6	0.0	12.6	0.4	5.2	NNW
08	11	22.6	28.8	17.3	88.7	0.0	14.9	0.0	2.6	N
08	12	21.8	25.2	20.6	98.2	12.0	4.2	0.0	2.5	S
08	13	22.0	23.5	20.5	99.8	117.5	2.7	0.1	5.3	WNW
08	14	23.2	23.8	21.8	99.8	59.0	2.7	0.1	5.5	W
08	15	22.6	26.2	20.8	98.3	27.5	6.3	0.0	4.7	SW
08	16	20.9	22.1	19.8	99.8	17.5	2.5	0.0	1.1	N
08	17	22.0	24.7	19.6	98.9	12.5	4.9	0.1	5.0	NNW
08	18	23.0	26.0	21.7	96.7	5.5	8.4	0.1	4.3	NW
08	19	21.0	22.6	19.2	99.8	45.5	3.4	0.0	3.5	SW
08	20	22.0	28.0	18.8	95.5	30.0	11.0	0.0	3.1	W
08	21	22.1	26.4	18.8	97.0	5.0	8.2	0.0	0.0	N
08	22	23.6	30.2	21.3	94.3	23.5	11.1	0.0	0.4	W
08	23	23.3	28.2	20.4	93.7	6.0	12.9	0.0	0.0	N
08	24	23.1	28.0	18.9	91.8	0.5	11.3	0.0	4.6	WSW
08	25	24.4	29.8	21.9	93.1	0.5	10.8	0.0	0.0	N
08	26	25.1	31.8	21.2	89.8	0.0	15.4	0.0	2.0	NNW
08	27	23.8	32.0	18.0	83.1	0.0	20.3	0.0	3.5	NE
08	28	24.2	32.0	17.8	81.6	0.0	19.8	0.1	3.7	ENE
08	29	24.0	32.4	18.8	79.7	0.0	20.3	0.0	3.2	E
08	30	24.3	32.4	19.4	85.5	0.0	18.1	0.1	4.4	NE
08	31	23.1	30.0	18.6	84.8	0.0	15.0	0.0	3.5	NE
計	Total					393.0				
平均	Mean	23.7	29.1	20.1	90.8	12.7	12.3	0.1	3.5	
最高	Max.	26.9	35.6	21.9	99.8	117.5	21.2	0.5	8.5	
最低	Min.	20.9	22.1	17.3	79.7	0.0	2.5	0.0	0.0	



2021年 09月  
Sep. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
09	1	22.3	27.3	18.1	91.9	0.0	8.3	0.0	1.3	ENE
09	2	22.0	23.5	20.2	99.3	4.5	3.6	0.0	2.3	ESE
09	3	20.3	21.7	18.8	99.8	22.0	2.0	0.0	1.9	ESE
09	4	21.3	24.2	19.6	99.4	24.5	4.3	0.0	2.3	ENE
09	5	22.2	27.9	19.6	92.5	2.0	12.7	0.0	3.4	SE
09	6	21.3	28.4	17.4	89.2	29.5	16.8	0.0	3.4	ENE
09	7	19.6	24.0	17.1	89.8	0.0	8.1	0.0	3.7	NE
09	8	19.0	20.5	18.3	89.9	2.0	4.2	0.0	3.2	SSW
09	9	21.2	28.3	16.6	92.6	46.0	14.2	0.0	3.4	E
09	10	20.6	29.3	15.2	85.3	0.0				
09	11	21.0	27.0	18.6	93.8	0.5	9.3	0.0	2.8	ENE
09	12	21.1	25.1	18.2	94.8	0.0	6.7	0.0	2.0	NNE
09	13	20.2	27.0	16.7	87.0	0.0	13.8	0.0	3.1	E
09	14	19.2	21.9	16.8	97.2	3.5	4.2	0.0	0.5	SW
09	15	20.7	27.6	17.2	90.5	0.0	15.8	0.0	2.9	NE
09	16	20.5	27.1	16.6	89.0	0.0	10.5	0.0	2.6	SSW
09	17	19.9	23.1	17.8	94.6	16.5	5.1	0.0	3.5	WSW
09	18	21.9	24.5	18.9	99.4	44.5	5.1	0.1	6.2	WNW
09	19	20.7	27.8	16.7	93.9	3.5	10.7	0.0	2.6	W
09	20	20.5	25.6	17.0	93.9	0.0	8.9	0.0	3.1	WSW
09	21	19.0	25.9	14.1	91.0	4.0	11.1	0.0	2.8	WSW
09	22	21.1	25.5	18.0	98.3	32.0	6.0	0.0	2.3	WSW
09	23	20.1	27.6	15.6	91.1	0.0	14.5	0.0	3.2	W
09	24	18.4	25.5	13.8	87.9	0.0	13.4	0.1	3.1	WNW
09	25	19.9	26.9	15.4	90.1	0.0	11.5	0.0	2.8	W
09	26	17.6	18.5	16.6	99.8	29.5	1.7	0.0	0.4	WNW
09	27	18.1	24.9	14.9	93.7	0.0	9.5	0.0	2.3	WNW
09	28	18.2	26.1	14.5	90.5	0.0	11.3	0.0	3.1	WNW
09	29	19.2	26.8	14.4	88.5	0.0	12.0	0.0	2.9	WSW
09	30	19.7	25.7	15.4	92.1	0.5	8.3	0.0	2.9	WSW
計	Total					265.0				
平均	Mean	20.2	25.5	16.9	92.9	8.8	9.1	0.0	2.7	
最高	Max.	22.3	29.3	20.2	99.8	46.0				
最低	Min.	17.6	18.5	13.8	85.3	0.0				

2021年 10月  
Oct. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水 量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Wind Velocity		
Date		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
10	1	20.1	23.9	17.7	87.9	0.5	4.2	0.1	5.9	ENE
10	2	18.3	27.1	13.1	80.9	0.0	14.4	0.1	3.5	E
10	3	17.3	27.2	10.9	85.0	0.0	14.4	0.0	2.3	E
10	4	19.1	27.7	15.5	88.4	0.0	11.7	0.0	3.2	SW
10	5	18.5	26.1	13.5	88.6	0.0	13.0	0.1	2.9	E
10	6	18.9	28.5	12.7	85.5	0.0	13.5	0.1	4.4	E
10	7	20.5	26.2	17.6	89.7	0.0	8.3	0.0	3.2	WSW
10	8	20.0	27.9	16.2	90.1	0.0	10.1	0.0	2.3	ESE
10	9	19.6	26.9	15.6	90.3	0.0	8.7	0.0	3.5	NE
10	10	19.0	26.1	14.6	90.7	0.0	8.0	0.0	4.3	W
10	11	19.3	26.0	15.1	90.8	0.0	9.1	0.0	2.3	ENE
10	12	21.2	26.8	18.5	95.0	25.5	7.3	0.0	3.2	NNW
10	13	19.9	21.7	18.5	99.5	12.5	3.0	0.0	1.9	ENE
10	14	17.2	24.0	13.5	90.9	0.0	11.8	0.0	3.1	ENE
10	15	16.6	24.8	13.1	88.4	0.0	11.9	0.0	2.8	NE
10	16	18.3	25.4	13.7	91.7	13.0	8.9	0.0	4.1	ENE
10	17	13.7	19.2	6.4	79.9	1.0	8.0	0.3	7.1	ESE
10	18	9.9	14.5	4.3	85.4	0.0	6.0	0.0	2.9	ESE
10	19	12.0	17.1	9.0	92.0	5.0	6.8	0.0	3.8	NE
10	20	9.8	15.3	4.2	83.7	1.0	9.9	0.4	6.4	NE
10	21	8.3	14.7	3.5	83.2	0.0	7.0	0.1	3.4	NW
10	22	10.9	17.1	7.7	89.5	0.0	6.5	0.0	2.6	WSW
10	23	9.9	16.7	5.3	68.7	0.0	11.2	0.4	6.2	NE
10	24	10.6	17.7	4.5	84.9	0.0	8.4	0.0	2.5	ENE
10	25	11.7	14.3	10.3	98.6	11.0	2.5	0.0	2.9	S
10	26	12.5	20.2	8.3	88.8	10.0	10.6	0.1	3.8	ESE
10	27	12.1	19.1	7.8	90.1	0.0	8.1	0.0	2.6	N
10	28	11.8	20.6	7.1	78.0	0.0	10.5	0.2	4.3	E
10	29	10.1	18.9	5.4	72.4	0.0	10.6	0.1	4.1	E
10	30	10.2	19.6	4.7	88.6	0.0	8.6	0.0	3.2	NNW
10	31	12.5	18.6	8.9	95.4	1.5	6.0	0.0	2.2	NNE
計	Total					81.0				
平均	Mean	15.1	21.9	10.9	87.5	2.6	9.0	0.1	3.6	
最高	Max.	21.2	28.5	18.5	99.5	25.5	14.4	0.4	7.1	
最低	Min.	8.3	14.3	3.5	68.7	0.0	2.5	0.0	1.9	

2021年 11月  
Nov. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		Air Temperature						Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>
Date	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.				平均 Mean			
11	1	12.3	20.5	8.0	89.9	0.0	9.2	0.0	2.3	NE
11	2	11.3	19.7	5.7	85.0	0.0	10.0	0.1	3.8	NNE
11	3	9.8	19.2	5.1	85.8	0.0	9.4	0.1	3.7	ESE
11	4	9.4	17.9	4.7	83.5	0.0	9.3	0.1	4.0	ENE
11	5	8.9	18.4	3.8	83.4	0.0	9.7	0.1	4.4	ENE
11	6	10.1	16.9	4.6	89.2	0.0	6.2	0.0	2.0	E
11	7	11.7	19.6	8.0	91.5	0.5	8.1	0.0	2.2	ENE
11	8	13.1	21.5	8.1	80.3	0.0	8.7	0.1	4.6	SW
11	9	12.7	15.8	8.4	96.3	35.5	3.5	0.1	3.2	SE
11	10	8.4	14.4	4.2	84.7	0.0	7.1	0.1	4.3	NE
11	11	7.7	15.1	4.2	90.2	0.0	5.6	0.0	3.5	WSW
11	12	6.4	13.9	2.3	89.1	1.0	7.2	0.1	3.2	N
11	13	5.1	13.3	0.7	87.0	0.0	9.1	0.1	3.1	NE
11	14	7.4	15.7	3.2	87.3	0.0	7.0	0.0	2.8	N
11	15	8.5	16.8	4.3	86.9	0.0	8.5	0.1	3.5	NE
11	16	8.8	16.6	4.4	83.0	0.0	8.2	0.1	3.2	NE
11	17	7.4	15.5	2.7	83.7	0.0	8.4	0.1	2.8	E
11	18	7.5	17.1	2.8	86.1	0.0	7.4	0.0	2.3	SSW
11	19	7.5	16.1	3.8	86.4	0.0	6.9	0.0	2.6	W
11	20	7.9	18.2	3.8	86.4	0.0	8.1	0.0	3.4	NNE
11	21	9.9	16.9	4.1	87.7	0.0	4.8	0.0	2.2	NNE
11	22	12.4	16.2	8.2	96.3	49.5	0.7	0.2	5.3	NNE
11	23	6.2	9.9	3.1	79.2	0.0	5.6	0.2	5.3	NE
11	24	4.8	9.6	0.8	81.9	0.0	5.2	0.2	9.1	NNE
11	25	6.3	12.6	1.5	85.4	0.0	7.5	0.1	4.3	WNW
11	26	7.5	12.6	3.9	85.1	0.5	4.1	0.1	4.9	NNW
11	27	3.0	8.5	-1.7	79.7	0.0	5.2	0.2	5.0	WNW
11	28	2.7	11.1	-1.7	76.1	0.0	8.0	0.1	4.7	WNW
11	29	2.6	12.6	-1.9	84.8	0.0	6.5	0.0	2.5	SE
11	30	8.2	15.0	0.2	89.6	1.5	4.6	0.2	4.6	NNE
計	Total					88.5				
平均	Mean	8.2	15.6	3.6	86.1	3.0	7.0	0.1	3.7	
最高	Max.	13.1	21.5	8.4	96.3	49.5	10.0	0.2	9.1	
最低	Min.	2.6	8.5	-1.9	76.1	0.0	0.7	0.0	2.0	

2021年 12月  
Dec. 2021

気象月報

生態水文学研究所東山

Monthly report of meteorological data at Higashiyama

月	日	気温 °C			湿度	降水量	日射量 日合計	風速 m/sec		
		平均	最高	最低				平均	最大	風向
Date		Mean	Max.	Min.	Hum. %	Prec. mm	MJ/m <sup>2</sup>	Mean	Max.	Dir.
12	1	8.1	14.4	1.7	81.0	30.5	4.3	0.7	9.5	
12	2	2.3	9.4	-1.3	84.6	0.0	7.6	0.3	6.4	
12	3	3.6	10.7	-1.2	84.5	0.0	7.6	0.1	3.5	
12	4	3.1	8.3	-0.3	88.0	0.0	3.6	0.3	7.6	
12	5	3.0	8.3	-2.6	81.1	0.0	4.4	0.1	3.5	
12	6	7.6	8.8	5.4	96.9	9.0	1.3	0.0	2.2	
12	7	9.3	11.4	7.7	99.8	27.5	1.3	0.0	4.3	
12	8	7.9	12.5	2.9	88.1	3.0	3.4	0.1	5.2	
12	9	5.3	14.3	1.4	89.5	0.0	7.1	0.0	1.4	
12	10	5.9	14.0	2.5	92.0	0.0	6.6	0.0	2.2	
12	11	5.9	14.3	1.5	90.1	0.0	6.9	0.0	3.2	
12	12	7.9	14.3	3.0	89.5	0.0	4.2	0.0	2.9	
12	13	4.1	8.9	-2.5	72.6	0.0	4.0	0.2	5.2	
12	14	1.1	9.4	-3.1	82.6	0.0	7.6	0.0	1.9	
12	15	3.2	10.8	-1.8	86.1	0.0	6.6	0.1	3.8	
12	16	5.2	12.1	-0.5	88.5	3.0	6.4	0.0	3.2	
12	17	6.2	9.0	-0.3	93.1	24.5	2.3	0.5	9.1	
12	18	-1.0	3.1	-4.0	82.9	0.0	4.3	0.2	4.7	
12	19	0.2	3.1	-3.3	86.5	0.0	2.9	0.1	4.0	
12	20	2.5	7.5	-1.3	89.9	0.0	4.8	0.0	3.1	
12	21	3.5	10.4	-1.2	89.8	0.0	5.5	0.1	3.4	
12	22	4.4	10.9	0.7	70.8	0.0	6.2	0.3	6.4	
12	23	1.8	10.0	-2.9	73.6	0.0	7.0	0.0	4.3	
12	24	4.6	12.8	-1.1	85.5	7.0	6.6	0.0	3.1	
12	25	4.4	9.3	-1.5	93.3	1.5	3.3	0.1	4.0	
12	26	-2.2	1.7	-4.8	83.0	0.0	6.4	0.4	6.2	
12	27	-2.2	-0.7	-4.4	95.8	0.0	2.9	0.3	4.1	
12	28	-1.0	4.1	-4.0	89.8	2.0	6.1	0.2	4.3	
12	29	0.9	7.3	-3.8	92.4	0.5	4.4	0.0	2.0	
12	30	2.6	6.8	-0.4	85.4	0.0	3.9	0.6	7.4	
12	31	-1.6	1.1	-5.0	95.7	1.0	3.6	0.5	5.8	
計	Total					109.5				
平均	Mean	3.4	9.0	-0.8	87.2	3.5	4.9	0.2	4.4	
最高	Max.	9.3	14.4	7.7	99.8	30.5	7.6	0.7	9.5	
最低	Min.	-2.2	-0.7	-5.0	70.8	0.0	1.3	0.0	1.4	