

2003年 01月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
01	1	1.1	7.3	-3.0	1.2	0.8	1.2	2.1	4.7	8.4	10.9	82.5	0.0	-	0.1	3.7	NE
01	2	-0.5	3.2	-5.1	-0.1	1.0	1.3	2.1	4.6	8.3	10.8	66.2	0.0	-	0.6	6.2	NE
01	3	1.5	6.2	-4.8	2.0	1.2	1.4	2.1	4.6	8.2	10.7	79.6	29.5	-	0.1	3.1	NNE
01	4	0.8	4.8	-4.7	1.7	2.2	2.3	2.7	4.4	8.1	10.7	80.7	0.0	-	0.3	5.2	ENE
01	5	-3.1	0.0	-5.9	-1.3	0.6	1.1	2.1	4.5	7.8	10.6	75.6	0.0	-	0.9	5.8	ENE
01	6	-4.2	1.5	-8.6	-2.1	0.4	0.8	1.7	4.3	7.8	10.5	87.6	0.0	-	0.3	3.9	ENE
01	7	-2.7	2.8	-7.4	-1.3	0.2	0.6	1.5	4.2	7.7	10.4	85.6	0.5	-	0.1	2.6	ENE
01	8	-2.1	5.2	-5.3	-0.9	0.0	0.4	1.4	4.0	7.6	10.3	82.4	0.0	-	0.1	3.1	NE
01	9	-1.3	7.1	-6.1	-0.6	-0.2	0.2	1.2	3.9	7.5	10.2	80.2	0.0	-	0.1	4.3	ESE
01	10	0.9	7.8	-3.3	0.5	-0.1	0.2	1.1	3.8	7.4	10.1	84.6	0.5	-	0.2	3.5	ENE
01	11	0.7	8.7	-3.2	0.4	0.0	0.2	1.1	3.7	7.3	10.0	74.8	0.0	-	0.3	4.6	ENE
01	12	1.4	8.8	-3.0	0.9	0.0	0.3	1.1	3.6	7.2	10.0	80.9	0.0	-	0.3	4.3	ENE
01	13	0.7	8.0	-3.0	0.3	0.0	0.3	1.1	3.6	7.2	9.9	84.7	0.0	-	0.1	2.8	NNE
01	14	2.2	9.3	-2.3	1.8	0.0	0.3	1.1	3.5	7.1	9.8	87.2	0.5	-	0.2	4.0	NE
01	15	-2.0	2.5	-6.3	-1.1	0.0	0.3	1.1	3.5	7.0	9.7	65.3	0.0	-	0.6	5.3	NE
01	16	-2.8	3.2	-8.4	-1.2	-0.1	0.2	1.1	3.5	6.9	9.7	69.8	0.0	-	0.1	3.9	NE
01	17	0.7	8.5	-3.7	0.6	-0.1	0.2	1.0	3.4	6.9	9.6	83.9	0.0	-	0.1	3.7	ENE
01	18	1.0	5.9	-2.2	0.5	0.0	0.2	1.0	3.4	6.8	9.5	94.7	3.0	-	0.1	3.1	NE
01	19	0.4	3.8	-2.2	0.0	0.0	0.2	1.0	3.3	6.8	9.5	96.5	0.5	-	0.0	1.8	SE
01	20	1.4	7.1	-1.8	2.0	0.0	0.3	1.0	3.3	6.7	9.4	84.8	0.0	-	0.2	3.1	ENE
01	21	-0.2	4.3	-4.5	-0.1	0.0	0.4	1.1	3.3	6.7	9.3	72.8	0.0	-	0.5	5.3	ENE
01	22	-0.8	3.0	-4.8	-0.3	0.1	0.4	1.1	3.3	6.6	9.3	65.3	0.0	-	0.2	3.2	NE
01	23	1.9	5.0	-0.5	1.5	0.1	0.4	1.1	3.3	6.6	9.2	92.8	17.0	-	0.3	4.6	ENE
01	24	0.1	4.8	-4.0	0.5	0.2	0.6	1.2	3.2	6.5	9.2	73.5	0.5	-	0.9	6.1	NE
01	25	-0.3	5.4	-4.4	-0.1	0.3	0.6	1.3	3.2	6.4	9.1	65.6	0.0	-	0.5	4.6	NE
01	26	0.9	5.9	-4.5	0.8	0.3	0.5	1.2	3.2	6.4	9.0	74.3	0.0	-	0.0	1.5	N
01	27	6.8	11.9	2.6	6.1	3.8	3.2	2.6	3.0	6.1	9.0	95.0	68.5	-	0.3	3.9	SSE
01	28	1.7	7.7	-1.9	3.4	4.2	4.4	4.3	3.5	5.6	8.7	76.9	1.0	-	0.7	4.9	ENE
01	29	-4.2	-0.3	-7.7	-1.4	0.9	1.5	2.5	3.9	5.7	8.5	70.9	0.0	-	1.2	7.3	ENE
01	30	-4.0	-0.5	-7.6	-0.5	0.5	0.8	1.7	3.7	5.8	8.3	95.6	0.0	-	0.3	2.8	ENE
01	31	-1.8	1.6	-6.1	-0.3	0.4	0.7	1.4	3.4	5.9	8.2	93.1	1.0	-	0.2	3.7	NE
計	Total												122.5				
平均	Mean	-0.2	5.2	-4.3	0.4	0.5	0.8	1.5	3.7	7.0	9.7	80.8	4.0		0.3	4.1	
最大	Max.	6.8	11.9	2.6	6.1	4.2	4.4	4.3	4.7	8.4	10.9	96.5	68.5		1.2	7.3	
最低	Min.	-4.2	-0.5	-8.6	-2.1	-0.2	0.2	1.0	3.0	5.6	8.2	65.3	0.0		0.0	1.5	

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

2003年 02月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
02	1	-2.5	2.7	-6.5	-1.3	0.3	0.6	1.3	3.3	5.9	8.2	79.7	1.5	-	0.4	4.6	ENE
02	2	-1.5	4.0	-5.7	-0.7	0.3	0.5	1.2	3.2	5.9	8.1	69.3	1.5	-	0.3	3.8	ENE
02	3	-2.1	5.4	-7.5	-0.2	0.2	0.4	1.1	3.1	5.8	8.1	75.5	0.0	-	0.4	4.7	ENE
02	4	-1.5	4.9	-5.2	0.1	0.1	0.3	1.0	3.0	5.8	8.0	71.3	0.0	-	0.3	3.8	ENE
02	5	-0.5	4.4	-4.5	0.2	0.1	0.3	1.0	2.9	5.7	8.0	82.2	0.0	-	0.2	3.1	ENE
02	6	-0.5	4.9	-3.9	0.3	0.1	0.3	0.9	2.9	5.7	8.0	61.8	0.0	-	0.6	5.1	ENE
02	7	-0.2	8.4	-5.0	1.3	0.0	0.3	0.9	2.8	5.6	7.9	71.8	0.0	-	0.1	2.5	NE
02	8	3.1	9.0	-2.9	2.1	0.1	0.3	0.9	2.8	5.6	7.9	80.0	25.0	-	0.1	3.2	SE
02	9	6.3	13.5	1.1	6.6	3.5	2.9	2.2	2.7	5.5	7.9	88.3	2.0	-	0.3	4.4	ENE
02	10	7.4	13.1	2.6	7.4	5.5	4.8	4.0	3.3	5.4	7.8	90.8	0.0	-	0.0	2.6	WSW
02	11	6.3	10.4	2.7	5.9	5.9	5.7	5.2	4.1	5.4	7.8	95.3	10.0	-	0.1	3.1	NE
02	12	1.5	6.8	-3.3	3.5	3.9	4.2	4.6	4.6	5.5	7.7	70.4	0.0	-	0.5	4.5	ENE
02	13	0.5	6.0	-2.6	3.0	2.8	3.0	3.6	4.6	5.6	7.6	72.8	0.0	-	0.4	4.7	ENE
02	14	0.3	6.0	-3.5	2.0	2.5	2.8	3.3	4.4	5.7	7.6	81.8	0.0	-	0.4	5.4	ENE
02	15	1.3	8.2	-3.7	3.2	2.7	2.7	3.1	4.3	5.8	7.5	68.9	0.0	-	0.3	3.6	ENE
02	16	2.4	5.3	-1.7	3.0	3.3	3.4	3.6	4.2	5.8	7.5	92.8	14.0	-	0.2	3.1	E
02	17	1.4	9.3	-3.5	3.4	3.1	3.1	3.3	4.3	5.8	7.5	72.9	0.0	-	0.4	5.4	NE
02	18				2.6	2.9	3.0	3.3	4.3	5.8	7.5		0.0	-			
02	19				3.9	3.3	3.2	3.4	4.2	5.8	7.5		0.0	-			
02	20				3.3	3.2	3.3	3.6	4.3	5.8	7.5		0.0	-			
02	21				3.6	3.1	3.1	3.4	4.3	5.8	7.4		0.0	-			
02	22				3.5	3.2	3.2	3.5	4.4	5.8	7.4		9.5	-			
02	23				5.4	5.1	4.8	4.4	4.4	5.9	7.4		2.0	-			
02	24				1.6	2.8	3.3	3.9	4.7	5.9	7.4		14.0	-			
02	25				3.6	3.2	3.2	3.4	4.5	5.9	7.4		0.0	-			
02	26				3.8	3.5	3.4	3.5	4.4	5.9	7.4		0.0	-			
02	27				4.5	4.3	4.3	4.3	4.5	5.9	7.4		0.0	-			
02	28				5.4	4.1	4.0	4.1	4.6	5.9	7.3		0.0	-			

計	Total												79.5				
平均	Mean				2.9	2.6	2.7	2.9	3.9	5.7	7.7		2.8				
最大	Max.				7.4	5.9	5.7	5.2	4.7	5.9	8.2		25.0				
最低	Min.				-1.3	0.0	0.3	0.9	2.7	5.4	7.3		0.0				

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

2003年 03月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
03	1				7.0	6.1	5.7	5.2	4.8	5.9	7.3		69.5	-			
03	2				8.3	7.7	7.6	7.1	5.5	5.7	7.2		0.0	-			
03	3				4.2	4.7	5.1	5.7	5.9	5.8	7.1		10.5	-			
03	4				2.0	3.2	3.8	4.6	5.7	6.0	7.0		0.0	-			
03	5				3.4	3.4	3.4	3.9	5.3	6.1	7.0		0.0	-			
03	6				5.4	4.4	4.2	4.3	5.0	6.1	7.0		9.5	-			
03	7				6.3	6.3	6.0	5.6	5.2	6.1	7.0		17.0	-			
03	8				4.4	4.7	5.0	5.3	5.5	6.0	7.0		0.0	-			
03	9				4.7	4.3	4.4	4.7	5.4	6.1	7.0		0.0	-			
03	10				4.6	4.2	4.3	4.6	5.3	6.1	7.0		0.0	-			
03	11				4.6	4.1	4.2	4.5	5.2	6.1	7.0		0.0	-			
03	12				5.0	4.4	4.4	4.5	5.2	6.1	7.0		0.0	-			
03	13				5.9	4.8	4.8	4.8	5.2	6.1	7.1		0.0	-			
03	14				7.4	5.4	5.2	5.1	5.3	6.1	7.1		0.0	-			
03	15				5.1	5.5	5.5	5.6	5.5	6.1	7.1		0.0	-			
03	16				6.4	5.4	5.2	5.2	5.6	6.2	7.1		15.5	-			
03	17				7.2	7.3	7.1	6.6	5.8	6.2	7.1		1.5	-			
03	18				7.8	6.6	6.4	6.3	6.0	6.3	7.1		0.0	-			
03	19				5.2	5.2	5.4	5.9	6.1	6.3	7.1		0.0	-			
03	20				7.5	5.8	5.7	5.7	6.0	6.4	7.1		0.0	-			
03	21				8.4	6.4	6.2	6.0	6.0	6.4	7.2		0.0	-			
03	22				4.3	5.0	5.4	6.0	6.2	6.5	7.2		0.0	-			
03	23				10.1	6.8	6.3	5.8	6.0	6.5	7.2		0.0	-			
03	24				13.5	9.3	8.5	7.5	6.3	6.6	7.2		7.0	-			
03	25				11.4	10.9	10.4	9.5	7.1	6.6	7.2		25.0	-			
03	26				13.0	10.6	10.2	9.6	7.8	6.7	7.3		0.0	-			
03	27				12.6	10.3	9.9	9.5	8.1	6.9	7.3		4.0	-			
03	28				13.1	11.0	10.8	10.2	8.4	7.1	7.3		0.0	-			
03	29				11.0	9.8	9.9	9.9	8.7	7.3	7.3		0.0	-			
03	30				11.2	8.7	8.7	8.8	8.6	7.4	7.4		0.0	-			
03	31				10.6	8.9	8.8	8.8	8.5	7.6	7.4		0.0	-			
計	Total												159.5				
平均	Mean				7.5	6.5	6.4	6.3	6.2	6.4	7.2		5.1				
最大	Max.				13.5	11.0	10.8	10.2	8.7	7.6	7.4		69.5				
最低	Min.				2.0	3.2	3.4	3.9	4.8	5.7	7.0		0.0				

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

2003年 04月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
04	1				15.5	12.3	11.5	10.3	8.5	7.7	7.5		0.0	-			
04	2				10.9	11.1	11.0	10.8	9.1	7.7	7.6		13.0	-			
04	3				13.1	12.0	11.5	10.8	9.3	7.9	7.6		0.5	-			
04	4				11.7	11.2	11.1	10.9	9.6	8.0	7.7		9.0	-			
04	5				7.7	8.8	9.2	9.7	9.6	8.2	7.7		32.0	-			
04	6				12.5	9.5	9.3	9.1	9.2	8.4	7.8		0.0	-			
04	7				15.1	10.9	10.4	9.8	9.1	8.4	7.9		0.0	-			
04	8				11.9	11.7	11.6	11.2	9.5	8.4	7.9		30.5	-			
04	9				12.4	11.5	11.5	11.2	9.9	8.5	8.0		0.0	-			
04	10				12.7	10.1	10.1	10.2	9.9	8.7	8.0		0.0	-			
04	11				9.1	8.8	9.0	9.6	9.8	8.7	8.1		5.0	-			
04	12				13.0	12.1	11.4	10.6	9.6	8.8	8.2		20.5	-			
04	13				18.1	15.0	14.3	12.8	10.1	8.8	8.2		0.5	-			
04	14				14.3	12.4	12.3	12.2	10.7	8.9	8.3		0.0	-			
04	15				12.3	12.6	12.6	12.3	10.9	9.1	8.3		3.5	-			
04	16				18.5	14.7	13.9	12.8	10.9	9.2	8.4		0.0	-			
04	17				20.5	16.1	15.4	14.2	11.4	9.3	8.5		0.0	-			
04	18				21.8	17.2	16.5	15.2	12.0	9.5	8.5		0.0	-			
04	19				16.9	15.8	15.6	15.2	12.6	9.7	8.6		1.0	-			
04	20				17.2	16.7	16.3	15.4	12.9	9.9	8.7		33.0	-			
04	21				17.6	16.8	16.8	16.2	13.4	10.1	8.7		1.5	-			
04	22				17.3	14.4	14.2	14.2	13.4	10.4	8.8		0.0	-			
04	23				12.8	13.2	13.5	13.9	13.2	10.6	8.9		25.0	-			
04	24				15.8	15.2	14.7	14.1	13.1	11.0	9.1		36.5	-			
04	25				16.9	16.3	15.8	15.1	13.3	11.2	9.3		21.5	-			
04	26				17.5	17.5	17.2	16.4	13.9	11.3	9.4		12.0	-			
04	27				18.1	15.9	15.6	15.3	14.1	11.5	9.6		0.0	-			
04	28				20.6	17.5	17.0	16.1	14.1	11.6	9.8		0.0	-			
04	29				19.8	17.3	17.0	16.4	14.4	11.7	9.9		0.0	-			
04	30				14.2	15.5	15.9	16.2	14.6	11.8	10.0		11.5	-			
計	Total												256.5				
平均	Mean				15.2	13.7	13.4	12.9	11.4	9.5	8.5		8.6				
最大	Max.				21.8	17.5	17.2	16.4	14.6	11.8	10.0		36.5				
最低	Min.				7.7	8.8	9.0	9.1	8.5	7.7	7.5		0.0				

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

2003年 05月

气象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
05	1				17.7	14.8	14.6	14.5	14.2	11.9	10.1		0.0	-			
05	2				19.1	16.3	15.9	15.3	14.0	12.0	10.2		0.0	-			
05	3				23.1	19.2	18.4	17.0	14.3	12.1	10.3		0.0	-			
05	4				21.0	18.6	18.3	17.6	14.9	12.1	10.3		0.0	-			
05	5				23.1	19.7	19.0	18.0	15.2	12.2	10.4		0.0	-			
05	6				18.6	18.0	18.0	17.8	15.6	12.4	10.5		0.0	-			
05	7				19.4	18.6	18.2	17.6	15.6	12.6	10.6		8.5	-			
05	8				16.2	17.5	17.8	17.9	16.0	12.8	10.6		54.0	-			
05	9				17.2	16.1	16.1	16.2	15.9	13.2	10.8		0.0	-			
05	10				18.0	16.3	16.1	16.0	15.5	13.3	10.9		0.0	-			
05	11				15.2	15.5	15.7	16.0	15.3	13.3	11.0		4.0	-			
05	12				18.4	17.0	16.5	16.0	15.1	13.3	11.2		0.5	-			
05	13				18.0	17.1	16.8	16.4	15.2	13.2	11.2		0.0	-			
05	14				15.5	15.9	16.0	16.1	15.2	13.3	11.3		11.0	-			
05	15				16.0	16.0	15.8	15.7	15.1	13.3	11.4		14.5	-			
05	16				19.9	18.6	17.9	16.9	15.1	13.3	11.5		0.5	-			
05	17				19.8	18.4	17.9	17.3	15.5	13.4	11.5		0.0	-			
05	18				22.1	20.2	19.4	18.3	15.8	13.4	11.6		0.0	-			
05	19				18.5	18.6	18.5	18.3	16.2	13.5	11.6		0.5	-			
05	20				17.9	18.2	18.0	17.7	16.3	13.6	11.7		6.0	-			
05	21				21.2	19.2	18.6	17.9	16.2	13.7	11.8		0.0	-			
05	22				21.1	19.2	18.9	18.3	16.4	13.8	11.8		0.0	-			
05	23				20.7	19.3	19.0	18.5	16.6	13.9	11.9		0.0	-			
05	24				20.1	18.9	18.7	18.3	16.7	14.0	11.9		0.0	-			
05	25				19.1	18.1	18.1	18.0	16.7	14.0	12.0		0.0	-			
05	26				16.7	17.0	17.1	17.3	16.5	14.1	12.0		1.5	-			
05	27				17.6	17.3	17.1	16.9	16.3	14.2	12.1		0.5	-			
05	28				21.7	19.6	18.8	17.8	16.1	14.2	12.2		0.0	-			
05	29				21.4	19.8	19.3	18.6	16.5	14.2	12.2		0.0	-			
05	30				21.9	19.8	19.4	18.8	16.8	14.2	12.3		0.0	-			
05	31				19.2	19.1	18.9	18.7	17.0	14.3	12.3		47.0	-			
計	Total												148.5				
平均	Mean				19.2	18.0	17.7	17.3	15.7	13.3	11.3		4.8				
最大	Max.				23.1	20.2	19.4	18.8	17.0	14.3	12.3		54.0				
最低	Min.				15.2	14.8	14.6	14.5	14.0	11.9	10.1		0.0				

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

2003年 06月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
06	1				19.0	19.4	19.4	19.1	17.5	14.5	12.3		13.0	-			
06	2				21.4	19.3	18.9	18.4	17.3	14.8	12.4		0.0	-			
06	3				22.4	20.0	19.6	19.0	17.3	14.8	12.5		0.0	-			
06	4				15.7	16.8	17.4	18.1	17.5	14.9	12.6		0.0	-			
06	5				22.3	19.4	18.7	17.9	17.0	14.9	12.7		0.0	-			
06	6				22.4	20.1	19.6	18.9	17.1	14.9	12.8		0.0	-			
06	7				21.2	20.2	19.9	19.4	17.4	14.9	12.8		0.0	-			
06	8				24.4	21.8	21.0	19.9	17.6	15.0	12.9		0.0	-			
06	9				21.4	20.6	20.4	20.1	18.0	15.1	12.9		0.0	-			
06	10				21.7	20.6	20.3	19.9	18.1	15.2	13.0		0.0	-			
06	11				20.7	20.2	20.0	19.6	18.1	15.3	13.0		1.0	-			
06	12				20.8	20.5	20.1	19.7	18.1	15.4	13.1		2.0	-			
06	13				21.1	21.1	20.7	20.1	18.1	15.4	13.1		6.0	-			
06	14				20.9	20.9	20.6	20.1	18.2	15.5	13.2		12.5	-			
06	15				21.1	20.8	20.4	20.0	18.3	15.5	13.2		0.5	-			
06	16				20.3	20.5	20.4	20.0	18.4	15.6	13.3		12.5	-			
06	17				21.5	21.2	20.8	20.2	18.5	15.7	13.3		10.5	-			
06	18				20.1	20.4	20.3	20.1	18.7	15.8	13.4		15.5	-			
06	19				22.9	21.9	21.3	20.4	18.7	16.0	13.4		1.0	-			
06	20				23.7	23.2	22.7	21.7	19.0	16.1	13.5		1.5	-			
06	21				26.3	23.9	23.1	21.9	19.3	16.2	13.6		0.0	-			
06	22				23.1	22.9	22.7	22.3	19.7	16.3	13.7		0.0	-			
06	23				21.1	21.4	21.4	21.3	19.8	16.4	13.8		0.5	-			
06	24				20.8	21.0	20.9	20.7	19.6	16.5	13.9		39.5	-			
06	25				22.5	22.1	21.7	21.1	19.8	17.1	14.1		46.0	-			
06	26				21.2	21.3	21.1	21.0	19.8	17.2	14.4		0.5	-			
06	27				23.0	22.0	21.6	21.0	19.7	17.2	14.6		5.0	-			
06	28				21.6	21.8	21.6	21.3	19.8	17.2	14.7		14.5	-			
06	29				24.7	23.3	22.7	21.8	19.9	17.3	14.8		0.0	-			
06	30				25.4	23.8	23.2	22.4	20.2	17.4	14.8		0.0	-			
計	Total												182.0				
平均	Mean				21.8	21.1	20.7	20.3	18.5	15.8	13.4		6.1				
最大	Max.				26.3	23.9	23.2	22.4	20.2	17.4	14.8		46.0				
最低	Min.				15.7	16.8	17.4	17.9	17.0	14.5	12.3		0.0				

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

2003年 07月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
07	1				20.4	21.2	21.5	21.9	20.5	17.4	14.9		53.0	-			
07	2				25.1	23.2	22.5	21.6	20.4	17.9	15.0		1.0	-			
07	3				21.5	21.7	21.8	21.9	20.6	17.9	15.2		35.5	-			
07	4				22.3	22.0	21.8	21.5	20.6	18.1	15.3		1.5	-			
07	5				22.2	21.9	21.6	21.3	20.5	18.2	15.5		2.0	-			
07	6				22.2	22.2	21.9	21.6	20.4	18.2	15.6		10.5	-			
07	7				22.6	22.6	22.2	21.8	20.4	18.2	15.7		5.0	-			
07	8				22.0	22.3	22.1	21.8	20.5	18.2	15.7		6.5	-			
07	9				20.8	21.2	21.2	21.3	20.5	18.2	15.8		5.0	-			
07	10				22.7	22.3	21.9	21.4	20.3	18.3	15.8		6.0	-			
07	11				25.5	24.6	23.9	22.8	20.5	18.3	15.9		17.0	-			
07	12				26.1	25.3	24.6	23.7	21.3	18.5	16.0		26.0	-			
07	13				21.9	22.7	22.9	23.2	21.7	18.7	16.1		32.0	-			
07	14				20.9	21.5	21.6	21.8	21.6	19.0	16.3		19.0	-			
07	15				22.5	22.3	22.0	21.7	21.2	19.2	16.4		0.0	-			
07	16				23.0	22.6	22.3	22.0	21.1	19.1	16.5		0.0	-			
07	17				23.8	23.2	22.9	22.4	21.1	19.1	16.6		0.0	-			
07	18				22.3	22.3	22.2	22.1	21.1	19.0	16.7		0.0	-			
07	19				21.9	22.0	21.9	21.8	21.0	19.0	16.7		0.0	-			
07	20				24.5	23.7	23.1	22.4	20.9	19.0	16.7		2.5	-			
07	21				24.2	24.1	23.7	23.1	21.2	19.0	16.7		20.5	-			
07	22				24.6	23.9	23.5	23.0	21.4	19.0	16.7		0.0	-			
07	23				20.9	21.8	22.0	22.4	21.6	19.0	16.7		54.0	-			
07	24				23.0	22.8	22.3	21.9	21.4	19.4	16.8		6.5	-			
07	25				22.9	22.8	22.6	22.3	21.3	19.5	16.9		0.0	-			
07	26				25.3	24.0	23.5	22.7	21.3	19.4	17.0		0.0	-			
07	27				24.8	24.0	23.6	23.1	21.5	19.4	17.1		0.0	-			
07	28				21.6	22.4	22.5	22.7	21.7	19.4	17.1		0.5	-			
07	29				22.5	22.6	22.4	22.2	21.5	19.4	17.1		3.0	-			
07	30				21.9	22.2	22.1	22.1	21.4	19.4	17.1		39.0	-			
07	31				24.4	23.8	23.2	22.5	21.3	19.5	17.1		0.0	-			
計	Total												346.0				
平均	Mean				22.9	22.7	22.5	22.2	21.0	18.8	16.3		11.2				
最大	Max.				26.1	25.3	24.6	23.7	21.7	19.5	17.1		54.0				
最低	Min.				20.4	21.2	21.2	21.3	20.3	17.4	14.9		0.0				

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

2003年 08月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
08	1				26.0	25.2	24.6	23.6	21.6	19.5	17.2		0.0	-			
08	2				26.9	26.0	25.5	24.5	22.0	19.5	17.2		0.0	-			
08	3				27.7	26.6	25.9	25.0	22.4	19.5	17.2		0.0	-			
08	4				28.9	27.4	26.7	25.7	22.8	19.6	17.3		0.0	-			
08	5				29.5	28.0	27.3	26.3	23.3	19.8	17.3		0.0	-			
08	6				28.6	27.5	27.1	26.4	23.6	19.9	17.3		0.0	-			
08	7				26.7	26.5	26.3	25.9	23.8	20.1	17.3		6.0	-			
08	8				25.5	25.2	25.1	25.0	23.6	20.2	17.4		10.5	-			
08	9				22.5	23.0	23.3	23.7	23.7	20.9	17.5		116.5	-			
08	10				28.4	26.2	25.4	24.3	23.3	21.3	17.9		0.0	-			
08	11				28.4	27.0	26.5	25.8	23.6	21.1	18.1		0.0	-			
08	12				24.1	24.8	24.9	25.1	23.9	21.1	18.3		18.0	-			
08	13				24.8	24.4	24.3	24.2	23.6	21.1	18.3		0.0	-			
08	14				20.9	21.8	22.3	23.1	23.4	21.2	18.4		62.5	-			
08	15				20.9	21.1	21.0	21.3	22.5	21.8	18.6		41.5	-			
08	16				22.3	22.4	22.2	22.0	22.1	21.6	18.9		3.0	-			
08	17				22.9	23.1	22.8	22.6	22.1	21.3	19.1		9.0	-			
08	18				24.9	24.7	24.2	23.5	22.3	21.2	19.1		2.0	-			
08	19				28.6	26.9	26.0	24.8	22.6	21.1	19.1		0.0	-			
08	20				28.6	27.4	26.8	25.9	23.3	21.1	19.1		0.0	-			
08	21				29.0	27.6	27.1	26.3	23.8	21.1	19.0		0.0	-			
08	22													-			
08	23	24.5	32.8	19.2	29.2	27.9	27.4	26.7	24.3	21.3	18.9	83.0	0.0	-	0.5	4.4	NW
08	24	24.8	32.2	19.2	29.6	28.1	27.6	26.8	24.5	21.4	18.9	83.2	0.0	-	0.5	3.2	WNW
08	25	25.2	31.3	21.2	28.8	27.9	27.5	27.0	24.8	21.5	18.9	84.8	0.0	-	0.4	3.7	WNW
08	26	22.8	27.3	21.0	25.3	25.9	26.0	26.1	24.8	21.6	18.9	94.8	41.5	-	0.2	4.2	WSW
08	27	23.5	29.2	21.3	27.2	26.6	26.1	25.6	24.6	21.7	18.9	88.8	10.5	-	0.5	3.0	WSW
08	28	22.7	26.3	20.7	24.7	25.1	25.2	25.3	24.5	21.9	19.0	91.6	5.0	-	0.3	3.1	WSW
08	29	23.1	29.3	19.6	26.1	25.9	25.6	25.2	24.2	21.9	19.0	91.9	0.5	-	0.3	2.5	W
08	30	22.6	28.5	18.2	25.2	25.1	25.0	24.9	24.1	21.9	19.1	86.9	0.0	-	0.5	3.1	WSW
08	31	24.0	29.0	21.3	25.9	25.8	25.6	25.1	24.0	21.8	19.1	90.0	2.5	-	0.5	3.0	WSW
計	Total												329.0				
平均	Mean				26.3	25.7	25.4	24.9	23.4	21.0	18.3		11.0				
最大	Max.				29.6	28.1	27.6	27.0	24.8	21.9	19.1		116.5				
最低	Min.				20.9	21.1	21.0	21.3	21.6	19.5	17.2		0.0				

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

2003年 09月

气象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
09	1	24.5	31.3	21.3	28.1	27.2	26.6	25.8	24.0	21.8	19.1	89.2	0.0	-	0.3	2.7	WNW
09	2	24.4	31.5	20.7	28.8	27.8	27.3	26.5	24.3	21.8	19.2	87.3	0.0	-	0.4	3.2	WNW
09	3	24.7	32.1	20.5	29.4	28.2	27.7	26.9	24.6	21.8	19.2	84.2	0.0	-	0.6	3.8	WNW
09	4	23.2	30.9	19.1	28.7	27.5	27.2	26.8	24.8	21.8	19.2	83.4	0.0	-	0.5	3.9	W
09	5	21.8	28.1	17.8	26.4	26.0	26.0	26.0	24.8	21.9	19.2	82.6	0.0	-	0.4	2.9	W
09	6	21.1	26.9	16.5	24.8	24.9	24.9	25.1	24.6	21.9	19.2	86.8	0.0	-	0.5	2.8	W
09	7	21.7	30.0	16.3	27.6	26.2	25.7	25.1	24.2	21.9	19.2	81.5	0.0	-	0.6	3.2	W
09	8	21.9	25.5	19.3	25.0	25.2	25.2	25.2	24.2	21.9	19.2	88.3	0.0	-	0.3	2.8	WSW
09	9	23.4	30.8	18.7	28.0	26.8	26.2	25.4	24.1	21.9	19.2	83.6	0.0	-	0.6	3.5	W
09	10	22.2	26.3	19.4	25.3	25.6	25.6	25.5	24.2	21.8	19.2	91.5	13.5	-	0.5	4.6	WSW
09	11	23.6	31.5	19.3	27.9	26.7	26.2	25.6	24.1	21.8	19.3	88.4	0.0	-	0.4	3.7	W
09	12	23.1	29.5	19.7	26.9	26.5	26.2	25.9	24.3	21.8	19.3	86.1	0.0	-	0.7	3.9	WSW
09	13	22.6	30.4	12.8	28.5	27.4	27.0	26.2	24.3	21.8	19.3	85.2	0.5	-	1.1	4.1	WSW
09	14	18.9	28.5	8.8	27.2	26.6	26.5	26.2	24.5	21.8	19.3	76.7	0.0	-	1.1	4.3	SW
09	15	19.0	28.2	13.9	25.3	24.8	24.9	25.1	24.4	21.9	19.3	80.0	0.0	-	1.0	4.1	SW
09	16	19.2	27.5	13.6	25.1	24.6	24.5	24.5	24.1	21.9	19.3	83.0	0.0	-	1.1	3.3	SW
09	17	19.7	28.3	15.3	25.3	24.9	24.8	24.6	23.8	21.8	19.3	83.3	0.0	-	1.0	3.0	SW
09	18	20.1	28.6	15.6	25.5	25.0	24.7	24.5	23.7	21.8	19.3	84.2	0.0	-	1.0	2.9	SW
09	19	20.8	27.9	16.8	26.2	25.7	25.3	24.8	23.7	21.7	19.3	80.4	0.0	-	1.1	3.4	SW
09	20	17.5	22.2	15.8	21.7	22.7	23.2	24.0	23.7	21.7	19.3	91.8	45.0	-	1.0	3.1	SSW
09	21	14.0	16.0	11.8	18.4	19.4	20.1	21.3	23.0	21.6	19.3	94.8	16.0	-	1.2	3.6	S
09	22	14.2	20.1	8.8	19.8	19.8	19.8	20.4	22.0	21.6	19.3	80.8	0.0	-	1.2	4.0	S
09	23	14.7	20.1	10.7	20.0	20.1	20.2	20.5	21.5	21.4	19.3	83.1	0.5	-	1.0	3.2	SSW
09	24	14.2	15.4	12.5	17.7	18.3	18.8	19.7	21.1	21.2	19.3	96.0	34.5	-	1.0	2.8	S
09	25	17.1	19.3	14.8	19.4	19.4	19.2	19.2	20.2	21.1	19.3	96.1	71.5	-	1.0	3.4	SSW
09	26	17.6	22.8	12.8	21.9	21.6	21.2	20.6	20.1	20.8	19.5	91.6	0.0	-	1.0	3.0	SSW
09	27	14.9	22.9	10.6	21.2	20.5	20.5	20.5	20.4	20.6	19.5	81.3	0.0	-	1.2	3.8	S
09	28	15.1	22.6	10.7	21.5	20.7	20.6	20.6	20.5	20.4	19.5	82.7	0.0	-	1.1	3.6	S
09	29	14.4	22.7	9.9	20.4	19.6	19.9	20.2	20.5	20.3	19.4	70.5	0.0	-	1.3	5.8	S
09	30	11.7	19.0	5.8	17.9	17.6	18.1	19.0	20.3	20.3	19.3	63.3	0.0	-	1.4	6.7	S
計	Total												181.5				
平均	Mean	19.4	25.9	15.0	24.3	23.9	23.8	23.7	23.1	21.5	19.3	84.6	6.1		0.9	3.6	
最大	Max.	24.7	32.1	21.3	29.4	28.2	27.7	26.9	24.8	21.9	19.5	96.1	71.5		1.4	6.7	
最低	Min.	11.7	15.4	5.8	17.7	17.6	18.1	19.0	20.1	20.3	19.1	63.3	0.0		0.3	2.7	

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

2003年 10月

気象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
10	1	11.3	20.0	5.4	17.8	17.2	17.4	18.1	19.7	20.2	19.2	80.3	0.0	-			
10	2	13.1	19.6	7.3	17.2	17.4	17.7	18.3	19.4	20.0	19.2	82.9	0.0	-			
10	3	11.5	19.2	6.5	17.1	16.6	16.9	17.6	19.1	19.9	19.1	74.7	0.0	-			
10	4	11.6	19.5	6.5	17.4	16.8	17.0	17.5	18.8	19.7	19.0	71.9	0.0	-			
10	5	10.4	18.2	3.8	16.1	15.9	16.2	17.0	18.6	19.5	18.9	79.4	0.0	-			
10	6	8.8	10.8	5.9	13.4	14.3	15.1	16.4	18.3	19.3	18.8	93.9	5.0	-			
10	7	10.3	15.8	6.6	14.8	14.6	14.8	15.5	17.7	19.2	18.7	89.9	0.0	-			
10	8	11.2	16.7	7.4	15.3	15.3	15.5	15.9	17.4	19.0	18.7	87.8	0.0	-			
10	9	11.1	19.6	6.7	16.2	15.4	15.5	15.9	17.3	18.8	18.6	84.8	0.0	-			
10	10	12.5	19.6	7.6	16.6	16.0	16.0	16.2	17.2	18.6	18.5	86.6	0.0	-			
10	11	13.2	17.8	9.1	16.6	16.4	16.4	16.6	17.3	18.4	18.4	91.3	0.5	-			
10	12	17.4	22.8	12.8	19.5	19.0	18.4	17.7	17.4	18.3	18.3	91.0	0.5	-			
10	13				19.5	19.8	19.7	19.3	18.0	18.2	18.2	90.5	49.0	-			
10	14				15.0	15.9	16.6	17.6	18.4	18.2	18.1	84.9	26.0	-			
10	15				14.4	15.0	15.4	16.1	17.7	18.2	18.0	85.2	2.0	-			
10	16				12.1	12.4	13.1	14.5	17.1	18.1	17.9	80.9	0.0	-			
10	17				12.8	12.5	12.9	13.8	16.4	18.0	17.9	84.3	0.0	-			
10	18				14.1	13.7	13.9	14.3	16.0	17.8	17.8	81.0	0.0	-			
10	19				12.8	12.5	12.9	13.8	15.8	17.6	17.7	79.8	0.0	-			
10	20				13.4	12.8	13.0	13.6	15.5	17.4	17.6	82.5	0.0	-			
10	21				14.3	14.0	13.9	14.1	15.4	17.2	17.5	85.6	8.5	-			
10	22				15.1	15.0	14.9	14.8	15.4	17.0	17.5	92.9	20.0	-			
10	23				12.4	12.9	13.5	14.4	15.5	16.9	17.4	79.1	0.0	-			
10	24				10.5	10.3	11.1	12.5	15.2	16.7	17.3	73.2	0.0	-			
10	25				11.1	10.6	10.9	11.8	14.5	16.6	17.2	82.3	0.0	-			
10	26				11.5	11.0	11.4	12.2	14.2	16.4	17.1	72.9	0.0	-			
10	27				11.2	10.4	10.7	11.6	13.9	16.3	17.0	76.6	0.0	-			
10	28				13.4	12.8	12.5	12.5	13.8	16.1	16.9	77.8	0.0	-			
10	29				13.9	13.8	13.9	13.9	14.1	15.9	16.8	61.6	0.0	-			
10	30				11.3	10.9	11.4	12.4	14.2	15.8	16.7	68.9	0.0	-			
10	31				12.7	12.0	11.9	12.2	13.9	15.7	16.6	72.4	0.0	-			
計	Total												111.5				
平均	Mean				14.5	14.3	14.5	15.1	16.5	17.9	17.9	81.5	3.6				
最大	Max.				19.5	19.8	19.7	19.3	19.7	20.2	19.2	93.9	49.0				
最低	Min.				10.5	10.3	10.7	11.6	13.8	15.7	16.6	61.6	0.0				

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

2003年 11月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
11	1				15.2	14.4	14.1	13.8	13.9	15.6	16.5	76.9	0.0	-			
11	2				14.5	14.0	13.9	14.0	14.3	15.5	16.4	78.4	0.0	-			
11	3				15.7	15.4	15.1	14.7	14.5	15.5	16.3	86.4	26.5	-			
11	4				15.2	15.1	15.3	15.3	14.9	15.5	16.2	77.0	0.0	-			
11	5				15.0	14.7	14.6	14.6	15.0	15.5	16.1	81.4	0.5	-			
11	6				16.2	15.9	15.7	15.4	15.1	15.5	16.1	82.3	7.5	-			
11	7				14.5	14.1	14.4	14.8	15.2	15.5	16.0	79.8	0.0	-			
11	8				14.2	13.7	13.9	14.3	15.0	15.5	16.0	75.9	0.0	-			
11	9				13.7	13.7	13.8	14.1	14.9	15.5	15.9	80.5	0.5	-			
11	10				12.3	12.7	13.1	13.7	14.7	15.5	15.9	85.0	16.5	-			
11	11				12.8	13.0	13.1	13.4	14.4	15.4	15.8	85.7	14.0	-			
11	12				11.8	11.6	12.0	12.7	14.2	15.3	15.8	74.8	0.0	-			
11	13				10.6	10.9	11.4	12.3	13.9	15.2	15.7	73.7	1.0	-			
11	14				7.7	7.6	8.6	10.3	13.4	15.1	15.7	73.3	0.0	-			
11	15				11.0	10.2	10.0	10.3	12.7	15.0	15.6	81.8	1.5	-			
11	16				13.8	13.6	13.2	12.6	12.7	14.8	15.6	86.5	0.5	-			
11	17				8.0	8.6	9.8	11.4	13.1	14.7	15.5	66.2	0.0	-			
11	18				8.9	8.3	8.6	9.6	12.6	14.6	15.4	85.5	0.0	-			
11	19				11.5	11.2	11.1	11.0	12.2	14.5	15.4	92.6	6.5	-			
11	20				12.9	12.6	12.3	12.0	12.4	14.3	15.3	94.0	27.0	-			
11	21				14.6	14.7	14.4	13.8	12.8	14.1	15.2	93.8	12.0	-			
11	22				8.6	9.7	10.9	12.3	13.3	14.0	15.1	75.5	0.0	-			
11	23				5.3	5.6	6.8	8.9	12.6	14.1	15.0	80.9	0.0	-			
11	24				8.8	8.3	8.2	8.7	11.6	14.0	14.9	90.7	2.0	-			
11	25				10.7	10.7	10.6	10.5	11.4	13.8	14.9	91.1	33.5	-			
11	26				8.6	8.7	9.1	9.9	11.4	13.5	14.8	83.5	0.0	-			
11	27				9.3	9.2	9.4	9.8	11.3	13.4	14.7	88.0	0.0	-			
11	28				10.3	10.1	10.0	10.1	11.3	13.3	14.6	85.7	1.5	-			
11	29				12.2	12.0	11.5	11.2	11.4	13.2	14.5	94.0	41.0	-			
11	30				13.5	13.6	13.5	13.0	12.0	12.9	14.4	88.9	20.5	-			
計	Total												212.5				
平均	Mean				11.9	11.8	11.9	12.3	13.3	14.7	15.5	83.0	7.1				
最大	Max.				16.2	15.9	15.7	15.4	15.2	15.6	16.5	94.0	41.0				
最低	Min.				5.3	5.6	6.8	8.7	11.3	12.9	14.4	66.2	0.0				

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

2003年 12月

氣象月報

愛知演習林東山

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	風速 m/sec		
		Air Temperature			Soil Temperature										Wind Velocity		
Date		平均	最高	最低	0.0	0.05	0.1	0.2	0.5	1.0	2.0m deep	Hum. %	Prec. mm	W/m ²	平均	最大	風向
		Mean	Max.	Min.											Mean	Max.	Dir.
12	1				11.1	11.4	11.8	12.3	12.4	12.9	14.2	89.1	0.5	-			
12	2				8.4	8.6	9.3	10.5	12.2	13.0	14.1	76.0	0.0	-			
12	3				6.2	6.3	7.3	8.8	11.6	13.1	14.0	76.8	0.0	-			
12	4				5.3	5.3	6.1	7.6	10.9	13.0	14.0	73.9	0.0	-			
12	5				5.7	5.4	5.8	6.9	10.2	12.9	13.9	81.1	0.0	-			
12	6				8.1	7.7	7.6	7.9	9.9	12.7	13.9	87.7	5.0	-			
12	7				6.6	7.1	7.7	8.4	9.9	12.5	13.8	70.0	0.0	-			
12	8				4.4	4.6	5.3	6.7	9.8	12.4	13.8	70.7	0.0	-			
12	9				5.1	5.2	5.6	6.6	9.3	12.3	13.7	57.9	0.0	-			
12	10				2.8	3.1	4.0	5.6	9.0	12.1	13.6	50.8	0.0	-			
12	11				5.0	4.5	4.5	5.3	8.5	11.9	13.6	18.7	14.0	-			
12	12				6.6	6.8	6.8	6.9	8.3	11.7	13.5	46.8	6.0	-			
12	13				4.0	4.2	4.9	6.0	8.4	11.5	13.4	14.5	0.0	-			
12	14				2.8	2.9	3.7	5.0	8.2	11.4	13.3	15.1	0.0	-			
12	15				2.3	2.2	2.8	4.2	7.7	11.2	13.2	10.8	0.0	-			
12	16				2.8	3.0	3.5	4.4	7.3	11.1	13.1	5.0	0.0	-			
12	17				3.0	2.8	3.1	4.1	7.1	10.9	13.0	9.5	0.0	-			
12	18				3.7	3.7	4.0	4.6	7.0	10.7	12.9	8.3	0.0	-			
12	19				2.6	2.8	3.4	4.4	7.0	10.6	12.8	12.7	0.0	-			
12	20				1.6	1.8	2.5	3.8	6.9	10.4	12.7	23.1	0.0	-			
12	21				1.3	1.5	2.0	3.2	6.5	10.3	12.6	19.7	0.0	-			
12	22				1.2	1.4	1.9	3.0	6.2	10.2	12.5	22.5	0.5	-			
12	23				1.1	1.3	1.7	2.8	5.9	10.0	12.4	20.0	6.5	-			
12	24				1.1	1.2	1.7	2.6	5.7	9.8	12.3	23.4	5.0	-			
12	25				1.0	1.1	1.5	2.5	5.5	9.7	12.2	30.5	4.5	-			
12	26				1.1	1.2	1.6	2.4	5.3	9.5	12.1	21.2	1.0	-			
12	27				0.6	0.8	1.3	2.3	5.2	9.3	12.0	63.2	0.0	-			
12	28				-0.3	0.5	0.9	2.0	5.0	9.1	11.9	71.3	0.5	-			
12	29				0.4	0.4	0.8	1.8	4.9	9.0	11.8	60.2	0.5	-			
12	30				2.6	1.3	1.5	2.1	4.7	8.8	11.7	76.8	0.0	-			
12	31				2.7	2.3	2.4	2.8	4.8	8.7	11.6	84.4	2.0	-			
計	Total												46.0				
平均	Mean				3.6	3.6	4.1	5.1	7.8	11.1	13.0	44.9	1.5				
最大	Max.				11.1	11.4	11.8	12.3	12.4	13.1	14.2	89.1	14.0				
最低	Min.				-0.3	0.4	0.8	1.8	4.7	8.7	11.6	5.0	0.0				

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