

2013年 1月

## 氣象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

月	日	气温 °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.
01	1	-3.1	2.0	-6.8	50.6		10.1			
01	2	0.8	4.7	-3.2	47.2		8.9			
01	3	-4.5	-0.1	-8.9	53.4		6.4			
01	4	-7.4	-0.6	-10.5	60.9		10.3			
01	5	-6.9	-0.4	-10.5	63.0		9.8			
01	6	-3.1	3.2	-8.2	54.6		8.0			
01	7	-3.9	2.4	-8.0	70.6		10.4			
01	8	-1.6	5.1	-5.5	61.9		10.0			
01	9	-2.7	2.4	-6.1	81.2		9.9			
01	10	-4.8	1.6	-8.0	69.5		10.5			
01	11	-4.8	2.7	-9.4	53.4		10.8			
01	12	-1.0	7.1	-5.9	45.3		10.6			
01	13	0.8	6.7	-2.8	43.7		10.0			
01	14	-2.5	0.2	-4.5	90.6		0.1			
01	15	-4.8	0.4	-7.8	72.1		11.0			
01	16	-5.1	-0.5	-8.7	78.9		10.7			
01	17	-4.0	-0.3	-8.4	66.5		7.2			
01	18	-7.4	-3.1	-10.5	56.3		11.4			
01	19	-4.6	0.6	-9.7	55.3		11.3			
01	20	-3.4	2.3	-6.9	57.9		11.5			
01	21	-1.7	2.5	-5.6	49.7		8.3			
01	22	-1.0	4.8	-5.2	88.4		7.6			
01	23	-2.8	0.6	-5.1	80.0		7.6			
01	24	-1.9	3.9	-6.2	85.1		11.9			
01	25	-3.0	1.4	-8.1	54.5		9.9			
01	26	-7.3	-3.8	-9.8	56.8		5.8			
01	27	-5.7	0.9	-9.7	55.1		12.0			
01	28	-5.1	0.9	-9.1	65.4		12.7			
01	29	-2.9	3.7	-7.9	53.3		12.9			
01	30	-1.3	3.6	-5.0	48.3		12.6			
01	31	-2.2	3.1	-6.0	49.3		12.8			
計	Total									
平均	Mean	-3.5	1.9	-7.4	61.9		9.8			
最大	Max.	0.8	7.1	-2.8	90.6		12.9			
最低	Min.	-7.4	-3.8	-10.5	43.7		0.1			

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

2013年 2月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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.
02	1	0.3	5.3	-3.3	61.2		12.2			
02	2	7.2	14.1	2.7	63.0		10.8			
02	3	0.1	5.7	-4.0	69.8		12.8			
02	4	2.6	7.3	-2.2	81.5		7.4			
02	5	0.0	5.6	-3.7	72.4		12.9			
02	6	-3.4	-0.6	-5.0	98.5		0.6			
02	7	-1.3	3.7	-5.7	91.0		9.9			
02	8	-5.5	-1.2	-10.4	62.6		13.0			
02	9	-6.6	0.0	-11.4	67.7		13.1			
02	10	-3.5	2.8	-8.6	67.8		14.8			
02	11	-4.4	1.1	-9.8	64.5		14.0			
02	12	-6.2	-0.3	-10.4	67.8		10.7			
02	13	-2.0	3.2	-6.7	66.1		14.1			
02	14	-2.2	2.5	-6.0	74.4		13.7			
02	15	-3.3	-1.2	-5.6	92.3		1.7			
02	16	-7.7	-3.5	-10.5	72.8		4.8			
02	17	-6.1	-0.8	-10.4	43.6		11.5			
02	18	-1.4	1.0	-6.3	82.2		6.1			
02	19	-3.6	0.6	-9.3	94.5		1.9			
02	20	-5.6	3.8	-11.4	67.4		15.6			
02	21	-5.6	1.8	-9.6	60.4		16.4			
02	22	-4.3	1.5	-9.5	53.3		15.8			
02	23	-3.9	2.1	-7.8	62.7		16.8			
02	24	-5.7	-2.0	-10.9	50.5		16.3			
02	25	-7.3	-0.1	-13.8	54.2		17.7			
02	26	-4.6	1.6	-10.1	52.7		17.3			
02	27	-0.3	6.0	-5.3	76.5		14.3			
02	28	2.0	8.1	-2.2	62.1		17.3			

計	Total					
平均	Mean	-2.9	2.4	-7.4	69.0	11.9
最大	Max.	7.2	14.1	2.7	98.5	17.7
最低	Min.	-7.7	-3.5	-13.8	43.6	0.6

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

2013年 3月

気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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	5.0	10.0	0.1	64.2		10.0			
03	2	-1.8	3.0	-6.2	67.3		15.7			
03	3	-2.7	5.9	-8.1	58.5		15.8			
03	4	-2.6	4.2	-6.8	81.8		14.6			
03	5	-1.2	6.3	-6.9	73.9		15.6			
03	6	4.2	13.1	-2.2	39.6		19.7			
03	7	4.9	11.5	-0.7	55.4		17.5			
03	8	8.0	14.6	3.0	45.7		16.3			
03	9	10.8	18.8	5.3	33.3		19.6			
03	10	8.1	17.6	-3.2	48.8		13.5			
03	11	-0.4	8.7	-6.1	44.1		21.0			
03	12	3.9	11.9	-3.4	46.9		20.8			
03	13	9.5	14.9	4.3	50.6		16.0			
03	14	0.8	6.5	-5.5	84.3		11.6			
03	15	0.1	7.7	-6.5	79.6		21.4			
03	16	5.4	13.5	0.4	33.2		21.7			
03	17	5.8	11.6	0.5	47.2		21.1			
03	18	8.9	12.8	2.9	76.7		5.0			
03	19	12.0	19.2	6.7	61.6		21.6			
03	20	8.9	14.8	5.7	80.0		11.9			
03	21	2.9	10.1	-2.6	54.2		22.3			
03	22	6.1	14.0	-2.2	66.1		21.6			
03	23	5.2	11.3	1.9	75.1		14.9			
03	24	2.0	4.3	0.3	98.5		8.1			
03	25	0.8	2.7	-4.1	99.5		1.6			
03	26	-0.8	6.9	-7.2	74.5		14.5			
03	27	1.0	5.7	-4.1	87.4		9.8			
03	28	8.3	14.7	3.9	77.0		10.3			
03	29	9.4	16.1	4.5	84.8		16.7			
03	30	1.3	4.7	-0.2	100.0		3.0			
03	31	0.9	7.2	-0.8	100.0		6.7			
計	Total									
平均	Mean	4.0	10.5	-1.2	67.4		14.8			
最大	Max.	12.0	19.2	6.7	100.0		22.3			
最低	Min.	-2.7	2.7	-8.1	33.2		1.6			

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

2013年 4月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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.
04	1	3.0	8.3	-1.7	89.2	0.0	19.5			
04	2	3.2	5.1	1.1	99.7	20.5	3.6			
04	3	4.9	7.1	2.4	91.0	45.0	5.4			
04	4	9.4	16.2	3.5	67.2	0.0	23.3			
04	5	10.0	16.7	5.0	84.0	0.0	19.4			
04	6	8.4	11.4	6.8	85.6	41.5	4.9			
04	7	8.3	13.9	2.0	75.6	14.0	10.7			
04	8	5.8	14.3	-0.1	39.7	0.0	25.6			
04	9	10.1	18.6	5.3	37.1	0.0	22.9			
04	10	4.5	10.5	0.2	72.9	0.0	13.8			
04	11	1.8	9.1	-2.8	72.8	1.0	21.9			
04	12	2.2	10.2	-3.4	53.5	0.0	19.5			
04	13	3.8	11.8	-3.0	58.4	0.0	25.4			
04	14	8.5	17.9	1.0	52.2	0.0	21.8			
04	15	10.7	17.6	4.4	60.7	0.0	22.5			
04	16	8.1	15.0	2.3	77.0	0.0	19.2			
04	17	13.4	19.0	8.5	44.4	0.0	13.9			
04	18	12.9	19.3	7.3	66.0	0.0	23.3			
04	19	7.0	13.8	0.0	61.2	0.0	21.6			
04	20	0.5	4.7	-2.0	74.2	0.0	8.8			
04	21	-0.5	3.9	-3.2	90.6	10.5	6.8			
04	22	0.9	7.4	-4.6	58.0	8.0	26.7			
04	23	4.5	10.7	-1.6	69.5	0.0	20.3			
04	24	6.8	9.5	4.1	87.2	12.0	6.7			
04	25	10.3	16.4	5.8	63.8	0.0	21.9			
04	26	7.5	13.7	1.9	64.5	0.0	13.8			
04	27	5.5	12.3	1.5	50.4	0.0	23.6			
04	28	7.2	14.7	1.7	36.0	0.0	27.6			
04	29	10.7	18.2	3.7	46.8	0.0	23.7			
04	30	11.4	17.2	6.7	60.8	0.5	13.9			
計	Total					153.0				
平均	Mean	6.7	12.8	1.8	66.3	5.1	17.7			
最大	Max.	13.4	19.3	8.5	99.7	45.0	27.6			
最低	Min.	-0.5	3.9	-4.6	36.0	0.0	3.6			

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

2013年 5月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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	7.0	14.5	3.1	70.0	0.0	15.3			
05	2	5.4	14.9	0.0	61.1	0.0	21.8			
05	3	5.7	15.4	-1.0	63.1	0.0	21.8			
05	4	6.9	15.2	1.9	63.5	0.5	18.0			
05	5	10.3	18.8	3.1	53.6	0.0	26.8			
05	6	12.8	21.5	6.7	46.3	0.0	23.8			
05	7	6.5	13.0	1.4	41.6	0.0	28.2			
05	8	10.1	18.9	1.6	27.4	0.0	27.2			
05	9	17.0	26.9	8.4	27.3	0.0	26.7			
05	10	16.7	24.4	11.0	39.0	0.0	19.2			
05	11	11.1	14.8	9.5	87.7	18.5	6.8			
05	12	13.6	19.4	9.0	79.1	3.5	29.1			
05	13	13.9	20.6	7.1	76.2	0.0	27.2			
05	14	17.7	23.5	13.7	44.3	0.0	23.3			
05	15	14.6	22.4	8.2	74.9	0.0	28.0			
05	16	11.5	16.9	7.2	88.1	1.0	12.8			
05	17	12.0	19.8	5.1	56.2	0.0	29.2			
05	18	14.0	20.1	8.0	69.4	0.0	26.7			
05	19	11.6	15.9	8.0	89.5	2.5	13.7			
05	20	12.1	16.3	8.5	98.6	0.0	13.5			
05	21	15.3	21.0	10.5	85.7	0.0	18.8			
05	22	15.7	22.3	10.8	84.5	0.0	23.5			
05	23	15.4	22.2	9.2	52.0	0.0	28.1			
05	24	14.6	22.1	8.3	46.2	0.0	29.0			
05	25	13.0	17.9	8.5	75.3	0.0	27.4			
05	26	15.3	21.2	10.3	80.4	0.0	18.0			
05	27	13.7	16.1	10.9	89.7	0.0	11.7			
05	28	13.1	16.9	10.8	92.4	0.5	14.2			
05	29	12.8	15.5	10.2	92.6	2.0	9.7			
05	30	13.9	16.2	12.0	99.3	3.0	8.5			
05	31	14.9	20.0	10.9	75.9	0.0	29.6			
計	Total					31.5				
平均	Mean	12.5	18.8	7.5	68.7	1.0	21.2			
最大	Max.	17.7	26.9	13.7	99.3	18.5	29.6			
最低	Min.	5.4	13.0	-1.0	27.3	0.0	6.8			

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

欠測: 5/1-31 平均風速, 平均風向, 風向標準偏差, 最大風速, その時分, その秒, その風向, 雨量

2013年 6月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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	13.3	17.5	8.2	67.5	0.0	20.2			
06	2	12.6	19.1	8.1	84.1	0.0	20.1			
06	3	15.2	21.6	9.9	68.0	0.0	26.2			
06	4	17.1	24.1	11.5	64.4	0.0	28.7			
06	5	15.1	20.4	12.7	82.2	8.0	14.7			
06	6	14.0	17.7	11.3	91.2	0.0	14.2			
06	7	12.8	18.5	10.5	89.2	6.5	16.3			
06	8	12.8	17.1	9.3	90.7	0.0	13.2			
06	9	16.1	21.5	10.6	70.6	0.0	24.2			
06	10	15.4	19.1	12.8	87.1	0.0	17.8			
06	11	13.0	13.7	12.2	95.3	0.5	4.5			
06	12	14.2	15.8	12.6	100.0	10.5	6.3			
06	13	15.2	16.1	14.3	100.0	31.5	5.4			
06	14	17.1	19.7	15.2	99.4	2.5	11.2			
06	15	17.7	22.2	15.2	96.7	45.5	12.4			
06	16	16.5	21.0	14.4	97.5	20.0	14.3			
06	17	18.2	22.7	14.4	91.8	0.0	23.2			
06	18	17.5	19.7	15.5	94.7	0.0	7.3			
06	19	19.0	24.2	16.1	88.4	2.0	9.1			
06	20	14.8	17.1	12.8	98.9	4.5	3.9			
06	21	13.2	15.5	10.7	95.9	7.0	4.0			
06	22	13.9	17.9	10.1	94.7	12.0	12.8			
06	23	14.5	18.4	11.8	96.0	4.0	15.0			
06	24	14.5	18.0	12.7	98.4	3.5	11.4			
06	25	14.8	16.6	12.9	99.2	2.5	9.3			
06	26	13.6	14.4	12.5	100.0	32.0	3.1			
06	27	13.8	18.2	11.6	97.1	11.0	17.2			
06	28	13.8	16.5	12.3	99.3	0.5	11.0			
06	29	15.1	19.1	12.3	96.4	4.0	13.2			
06	30	15.2	18.7	13.5	99.2	0.5	10.9			
計	Total					208.5				
平均	Mean	15.0	18.7	12.3	91.1	7.0	13.4			
最大	Max.	19.0	24.2	16.1	100.0	45.5	28.7			
最低	Min.	12.6	13.7	8.1	64.4	0.0	3.1			

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

欠測: 6/1-31 平均風速, 平均風向, 風向標準偏差, 最大風速, その時分, その秒, その風向, 雨量

2013年 07月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

## Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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	14.9	16.5	13.8	99.1	0.5	9.7			
07	2	15.5	18.6	13.2	95.2	0.0	13.9			
07	3	15.1	18.5	13.5	98.7	0.0	9.5			
07	4	17.6	21.8	14.4	95.2	0.0	11.2			
07	5	19.4	22.8	16.6	87.9	0.5	9.4			
07	6	21.2	23.1	19.9	77.1	0.0	7.9			
07	7	21.5	25.2	19.0	82.8	0.0	17.1			
07	8	22.2	27.6	18.6	82.0	0.0	22.3			
07	9	22.2	27.5	18.4	82.9	0.0	20.2			
07	10	23.2	28.4	19.1	74.0	0.0	21.4			
07	11	23.9	29.5	20.1	75.2	0.0	24.7			
07	12	23.4	27.8	19.2	73.5	0.0	24.4			
07	13	21.1	24.3	19.0	71.3	0.0	8.7			
07	14	21.6	25.1	19.0	68.9	0.0	14.4			
07	15	20.2	25.7	16.7	77.8	0.5	20.3			
07	16	18.7	22.3	15.4	85.9	0.0	18.1			
07	17	17.9	23.8	15.7	93.1	21.0	13.2			
07	18	19.6	26.1	15.4	86.9	0.0	23.0			
07	19	18.7	23.6	14.6	75.6	0.0	25.5			
07	20	17.3	22.1	13.1	86.6	0.0	20.9			
07	21	19.1	24.4	14.5	84.3	0.0	19.8			
07	22	20.2	25.3	16.7	86.5	9.0	17.4			
07	23	21.1	25.3	17.3	88.5	3.5	17.0			
07	24	18.6	20.2	16.9	98.2	4.5	5.0			
07	25	18.0	20.6	16.1	99.5	1.0	8.0			
07	26	19.3	22.4	16.3	94.7	0.0	14.3			
07	27	18.8	23.2	15.6	93.4	13.0	15.9			
07	28	18.0	21.6	15.4	93.6	4.0	15.2			
07	29	17.6	19.0	16.3	99.9	8.0	4.7			
07	30	20.4	25.2	16.8	92.8	0.0	11.6			
07	31	20.6	24.4	18.0	92.9	0.0	19.3			
計	Total					65.5				
平均	Mean	19.6	23.6	16.6	86.9	2.1	15.6			
最大	Max.	23.9	29.5	20.1	99.9	21.0	25.5			
最低	Min.	14.9	16.5	13.1	68.9	0.0	4.7			

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

2013年 08月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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	20.1	23.7	18.0	95.5	2.5	12.0			
08	2	19.4	22.9	16.6	92.8	0.5	14.4			
08	3	18.8	22.8	15.9	89.6	0.0	18.1			
08	4	18.4	21.9	15.6	94.5	0.0	11.7			
08	5	20.0	23.8	18.0	95.8	11.5	14.0			
08	6	19.6	22.2	17.3	97.4	0.5	9.5			
08	7	21.2	26.6	15.5	81.7	0.0	22.8			
08	8	21.7	26.2	18.1	83.1	0.0	19.9			
08	9	23.6	28.8	19.2	80.2	0.0	23.2			
08	10	24.5	29.9	20.0	76.3	0.0	23.7			
08	11	22.6	28.4	18.9	83.7	5.5	17.7			
08	12	22.6	26.9	19.3	85.5	0.0	20.2			
08	13	21.0	24.9	18.7	89.7	0.0	15.3			
08	14	21.6	26.5	17.2	80.5	0.0	24.7			
08	15	22.1	27.1	18.3	78.4	0.0	19.4			
08	16	21.3	26.5	18.0	83.7	19.0	22.2			
08	17	21.2	26.1	17.1	85.5	0.0	21.6			
08	18	21.7	25.8	17.9	84.8	0.0	21.1			
08	19	22.0	26.3	18.8	84.0	0.0	18.1			
08	20	21.7	25.8	19.1	87.0	0.0	14.2			
08	21	21.1	23.9	19.1	93.7	0.0	11.0			
08	22	21.6	25.3	18.2	90.5	0.0	17.2			
08	23	19.7	21.6	17.9	98.3	30.5	3.6			
08	24	19.1	21.0	17.5	95.1	0.0	5.0			
08	25	16.9	18.5	14.3	97.8	12.5	5.4			
08	26	17.0	22.0	12.6	81.0	16.0	16.3			
08	27	17.2	23.5	12.9	85.6	5.0	20.1			
08	28	17.9	23.3	13.5	78.6	0.0	16.5			
08	29	18.7	23.3	14.6	86.9	0.0	21.9			
08	30	22.3	28.8	18.4	77.1	0.0	16.0			
08	31	22.0	25.6	18.7	82.3	0.0	19.3			
計	Total					103.5				
平均	Mean	20.6	24.8	17.3	87.0	3.3	16.6			
最大	Max.	24.5	29.9	20.0	98.3	30.5	24.7			
最低	Min.	16.9	18.5	12.6	76.3	0.0	3.6			

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



2013年 09月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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	21.3	25.6	18.2	89.6	3.0	13.3			
09	2	18.3	19.7	16.7	99.7	5.5	5.6			
09	3	19.3	23.8	16.8	89.9	4.5	17.0			
09	4	18.1	20.5	15.5	91.3	27.0	9.2			
09	5	19.0	23.0	17.1	95.9	17.0	12.6			
09	6	17.6	19.4	16.1	97.9	0.0	6.5			
09	7	16.2	16.9	15.4	100.0	3.0	4.0			
09	8	16.7	18.5	15.0	99.2	2.5	3.0			
09	9	15.6	18.8	13.8	95.2	0.0	11.6			
09	10	14.9	16.7	13.4	99.0	0.0	5.1			
09	11	15.2	16.0	14.2	100.0	2.5	3.2			
09	12	17.8	21.5	14.0	95.5	1.5	11.9			
09	13	18.4	21.8	15.9	97.2	0.0	11.0			
09	14	18.9	22.1	16.4	94.7	0.0	14.0			
09	15	17.3	20.7	15.4	96.2	37.5	6.0			
09	16	16.3	19.9	9.6	88.9	149.0	3.4			
09	17	15.4	22.3	9.7	52.8	0.0	23.5			
09	18	15.0	20.0	11.6	69.8	0.0	21.8			
09	19	15.5	21.5	12.1	76.2	0.0	21.3			
09	20	15.6	20.7	11.0	84.2	0.0	20.5			
09	21	16.2	20.9	12.2	83.3	0.0	18.2			
09	22	16.3	21.0	13.5	83.5	0.0	14.2			
09	23	12.0	14.3	10.8	99.9	2.0	3.2			
09	24	14.3	18.3	10.8	98.1	2.0	13.9			
09	25	16.4	19.0	13.4	98.2	6.0	9.4			
09	26	13.6	18.9	7.5	86.1	0.5	11.1			
09	27	9.4	15.6	4.9	76.6	0.0	20.5			
09	28	10.5	15.2	6.1	89.0	0.0	19.3			
09	29	12.3	17.5	8.2	89.5	0.0	19.8			
09	30	12.7	17.5	9.0	88.7	0.0	17.8			
計	Total					263.5				
平均	Mean	15.9	19.6	12.8	90.2	8.8	12.4			
最大	Max.	21.3	25.6	18.2	100.0	149.0	23.5			
最低	Min.	9.4	14.3	4.9	52.8	0.0	3.0			

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

2013年 10月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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	15.2	17.0	12.4	97.8	4.0	3.4			
10	2	16.6	20.1	14.5	97.7	0.5	9.3			
10	3	14.5	16.8	12.0	96.8	6.0	3.6			
10	4	11.2	12.5	10.5	100.0	3.0	3.2			
10	5	12.6	14.5	10.6	100.0	6.0	4.2			
10	6	14.9	18.5	12.4	99.2	0.5	10.7			
10	7	14.6	18.0	11.9	98.4	0.0	7.4			
10	8	15.8	20.1	12.6	91.5	0.0	13.1			
10	9	17.0	20.5	13.9	82.2	0.0	8.1			
10	10	16.5	19.1	15.0	91.6	0.0	4.9			
10	11	16.5	20.8	14.3	83.1	2.5	14.8			
10	12	15.4	21.8	7.7	69.5	0.0	16.3			
10	13	10.3	17.7	5.9	63.8	0.0	16.2			
10	14	10.1	14.6	7.5	81.3	0.0	15.0			
10	15	10.2	12.1	8.1	97.4	53.0	2.1			
10	16	10.0	13.1	5.9	84.5	80.0	8.1			
10	17	6.7	10.6	3.1	80.9	0.0	8.7			
10	18	7.1	10.5	4.3	94.2	0.0	7.4			
10	19	6.9	8.1	5.9	100.0	1.5	2.3			
10	20	8.7	9.8	7.4	100.0	41.5	1.9			
10	21	11.4	12.9	9.5	99.8	1.0	4.4			
10	22	9.6	11.0	8.1	100.0	8.0	3.0			
10	23	7.9	8.8	7.0	100.0	5.0	2.4			
10	24	7.8	9.1	6.4	100.0	1.0	3.2			
10	25	11.4	13.4	8.9	100.0	48.5	4.3			
10	26	7.4	11.0	3.0	92.4	45.0	4.0			
10	27	6.3	12.5	3.1	72.7	0.0	13.7			
10	28	6.0	11.1	2.3	81.7	0.0	13.5			
10	29	6.9	9.0	4.2	95.9	4.5	5.0			
10	30	9.0	13.4	4.9	90.6	0.0	10.8			
10	31	7.8	12.5	4.7	77.0	0.0	10.9			
計	Total					311.5				
平均	Mean	11.0	14.2	8.3	91.0	10.0	7.6			
最大	Max.	17.0	21.8	15.0	100.0	80.0	16.3			
最低	Min.	6.0	8.1	2.3	63.8	0.0	1.9			

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

2013年 11月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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.
11	1	7.2	12.6	4.1	73.5	0.0	12.0			
11	2	6.8	11.6	3.4	90.9	0.0	10.2			
11	3	11.2	15.3	6.6	70.0	0.0	7.4			
11	4	9.3	13.7	5.3	85.4	3.0	5.6			
11	5	6.4	11.8	3.7	70.9	0.0	12.5			
11	6	6.4	11.4	2.9	76.1	0.0	12.3			
11	7	9.4	13.1	5.8	78.9	9.0	6.5			
11	8	6.9	12.9	3.5	64.4	0.0	12.2			
11	9	5.3	10.3	2.4	88.6	0.0	7.8			
11	10	10.4	15.4	6.8	78.2	0.0	5.9			
11	11	3.8	11.2	-2.2	82.5	0.0	8.5			
11	12	-0.2	6.5	-4.1	71.8	0.0	7.8			
11	13	-0.1	5.6	-2.7	69.3	0.0	11.3			
11	14	0.8	7.2	-2.6	77.7	0.0	11.3			
11	15	3.7	6.3	0.9	87.8	6.5	2.6			
11	16	4.2	10.0	0.8	69.6	0.0	11.1			
11	17	5.2	10.6	1.6	67.7	0.0	11.0			
11	18	6.3	13.1	1.3	67.8	0.0	10.8			
11	19	2.0	7.4	-0.8	40.8	0.0	9.4			
11	20	2.8	9.1	-0.8	46.2	0.0	10.9			
11	21	3.0	8.9	-0.7	53.4	0.0	10.1			
11	22	3.4	9.6	0.4	57.0	0.0	8.1			
11	23	3.0	9.7	-0.9	61.6	0.0	10.6			
11	24	4.2	11.2	0.0	63.7	0.0	10.2			
11	25	6.2	9.9	0.9	78.4	25.5	4.0			
11	26	5.4	10.8	-0.3	55.9	0.0	10.6			
11	27	2.9	8.1	-1.0	60.8	1.0	9.6			
11	28	3.6	9.0	-2.6	45.7	0.0	8.6			
11	29	-0.1	5.8	-3.9	43.0	0.0	10.3			
11	30	-0.1	5.7	-3.5	55.3	0.0	10.3			
計	Total					45.0				
平均	Mean	4.6	10.1	0.8	67.8	1.5	9.3			
最大	Max.	11.2	15.4	6.8	90.9	25.5	12.5			
最低	Min.	-0.2	5.6	-4.1	40.8	0.0	2.6			

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

2013年 12月

## 気象月報

秩父演習林小赤沢

Monthly report of meteorological data at Koakasawa

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.
12	1	2.4	8.5	-1.2	55.2	0.0	7.9			
12	2	2.3	8.4	-1.0	69.3	0.0	9.6			
12	3	2.5	9.5	-0.2	65.3	0.0	8.5			
12	4	1.4	6.0	-1.3	77.8	0.0	6.5			
12	5	2.8	8.4	-0.1	65.0	0.0	9.7			
12	6	3.6	9.8	0.2	55.2	0.0	7.2			
12	7	1.3	7.5	-1.8	67.6	0.0	10.1			
12	8	-1.0	5.3	-3.6	72.9	0.0	9.2			
12	9	0.2	4.9	-3.6	69.1	0.0	7.8			
12	10	3.7	7.5	-0.1	75.1	16.0	4.0			
12	11	0.0	3.6	-2.6	63.8	0.0	7.9			
12	12	-1.1	3.5	-4.1	51.2	0.0	9.8			
12	13	-0.8	3.4	-4.2	52.3	0.0	5.5			
12	14	-1.9	3.5	-6.0	46.0	0.0	9.5			
12	15	-1.2	3.7	-4.6	49.6	0.0	9.5			
12	16	-2.3	2.5	-5.5	47.0	0.0	9.4			
12	17	-1.0	3.5	-3.5	60.0	0.0	6.4			
12	18	-2.4	-1.0	-3.7	89.1		0.9			
12	19	-1.0	0.9	-3.1	99.8		0.8			
12	20	-2.2	-0.2	-5.3	92.9		0.2			
12	21	-1.2	2.2	-4.2	77.5		6.5			
12	22	-2.7	2.7	-6.8	65.6		9.6			
12	23	-4.1	-1.2	-7.3	72.9		5.8			
12	24	-3.0	1.9	-6.2	63.7		8.4			
12	25	-3.7	1.5	-7.8	62.9		9.6			
12	26	0.1	4.7	-4.1	69.7		6.8			
12	27	-2.0	1.0	-7.1	86.9		2.4			
12	28	-5.5	-1.3	-7.8	53.3		9.0			
12	29	-5.1	0.3	-9.6	53.2		9.2			
12	30	-2.5	2.0	-6.0	53.8		9.7			
12	31	-0.5	4.8	-3.4	58.6		9.0			
計	Total									
平均	Mean	-0.8	3.8	-4.0	65.9		7.3			
最大	Max.	3.7	9.8	0.2	99.8		10.1			
最低	Min.	-5.5	-1.3	-9.6	46.0		0.2			

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