

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月15日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	2.7	西	5.8	西	3.4	7.1	7.7	7.1	-2.2	51.9	0	0	0	0	0	0	1020.7	51.9	50	63.7
2:00	西	3.8	西	7.2	西	4.6	6.9	7.1	6.9	-1.5	55.3	0	0	0	0	0	0	1021	55.3	51.9	63.6
3:00	西北西	2.1	西	7.5	西	4.3	5.9	7	5.7	-0.5	63.7	0	0	0	0	0	0	1021	64.6	55.1	63.6
4:00	西北西	4	西北西	7.6	西北西	4.1	6.3	6.5	5.9	-0.8	60.6	0	0	0	0	0	0	1020.9	63.7	59.4	63.6
5:00	西	3	西北西	7.1	西北西	4.2	6.6	6.7	6	-1.5	56.2	0	0	0	0	0	0	1020.7	62.8	56	63.5
6:00	北西	2.1	西	5.4	西	3.1	5.9	6.8	5.9	-1.2	60.3	0	0	0	0	0	0	1021.1	60.7	55.4	63.5
7:00	北西	2.5	北西	5.6	北西	2.7	5.5	5.9	5.4	-0.8	64.2	0	0	0	0	0	0	1021.2	64.5	60.3	63.5
8:00	西北西	3.2	西北西	5.6	西北西	3.2	6.6	6.6	5.5	-0.7	59.7	0	0	0.1	0.1	0.12	0.12	1021.2	64.3	59.7	63.4
9:00	西北西	3.5	西北西	6.4	西北西	3.8	7.8	7.9	6.6	0.1	58.1	0	0	1	1.1	0.77	0.89	1021.6	59.9	58.1	63.3
10:00	西北西	4.1	西北西	6.8	西北西	4.1	9.9	9.9	7.8	0.4	51.6	0	0	1	2.1	0.98	1.86	1021.7	59.4	51.6	63.1
11:00	西北西	4.7	西北西	9.3	西北西	4.9	10.6	10.8	9.9	-0.6	46	0	0	0.9	3	1.27	3.13	1021.3	52.1	45.4	62.8
12:00	西	4.2	西	7.4	西北西	4.8	11.1	11.2	10.5	-0.3	45.3	0	0	0.8	3.8	1.32	4.45	1020.6	48	44.1	62.5
13:00	西北西	4.2	北西	7.6	西	5.2	11.9	12.1	11	-0.7	41.7	0	0	1	4.8	1.73	6.19	1020	46	40.8	62.2
14:00	西	4.7	西	8.8	西北西	5.2	11.2	12	11.2	-0.8	43.6	0	0	0.8	5.6	1.41	7.6	1019.7	43.8	39.9	61.9
15:00	西北西	4	西北西	8.3	西北西	4.9	10.9	11.3	10.8	-3.3	36.9	0	0	0	5.6	0.63	8.23	1019.8	44.4	36.9	61.5
16:00	西北西	2.8	西北西	8.9	北西	4	10.3	10.9	10.3	-2	42.2	0	0	0	5.6	0.31	8.54	1020.2	42.2	36.9	61.2
17:00	西北西	2.5	西北西	6.8	西北西	3.7	9.8	10.4	9.7	-1.3	46	0	0	0	5.6	0.04	8.58	1020.3	46.4	41.8	61
18:00	西	1.3	西北西	3.6	西北西	2.7	9.1	9.8	9.1	-0.5	51	0	0	0	5.6	0	8.58	1020.4	51.2	46	60.9
19:00	西	2.4	西	4.5	西	2.4	8.8	9.2	8.8	-0.5	52.1	0	0	0	5.6	0	8.58	1020	52.1	49.3	60.8
20:00	西北西	2.1	西	4.6	西	2.7	8.6	8.9	8.6	-0.6	52.3	0	0	0	5.6	0	8.58	1019.8	52.7	51.2	60.7
21:00	西北西	2.2	西北西	3.8	西北西	2.4	8.1	8.6	8.1	0.2	57.6	0	0	0	5.6	0	8.58	1019.8	57.6	52.3	60.7
22:00	西	2.7	西	4.7	西	2.7	7.9	8.2	7.9	0.6	60.2	0	0	0	5.6	0	8.58	1019.4	60.7	57.2	60.7
23:00	西北西	2.5	西	5.6	西	3.7	8	8.1	7.9	0.6	59.7	0	0	0	5.6	0	8.58	1019.3	60.2	58.7	60.7
24:00:00	西	2.6	西北西	4.9	西	2.9	7.5	8	7.4	1.5	65.9	0	0	0	5.6	0	8.58	1019.1	65.9	59.7	60.8

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %	
平均		3.1				8.4			-0.7	53.4						1020.5				62.2
最高	西北西	5.2	西北西	9.3	西北西	12.1			1.5	65.9						1021.9				63.9
起時		13:51		10:53		12:54			24:00:00	24:00:00						9:25				0:01
最低						5.4			-3.3	36.9						1019				60.6
起時						6:32			15:33	15:01						24:00:00				21:14
積算											0	5.6	5.6	8.58	8.58					

風向頻度(%)

風向	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.5	67.5	9	0	0	0	0