

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月25日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均時風速 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	2.6	西	4.1	西	2.6	0	0.6	0	-4.8	70.4	0	0	0	0	0	0	1024.9	72.7	66.5	66.2
2:00	東	0.9	西	4.9	西	3	0	0.1	-1	-4.9	69.9	0	0	0	0	0	0	1024.8	76	69.9	66.3
3:00	西北西	2.7	西北西	8.2	西北西	4.4	1.1	1.6	0	-6.4	57.3	0	0	0	0	0	0	1025	69.9	55.8	66.2
4:00	西北西	0.5	西	4.4	西北西	2.7	0.3	1.1	0.3	-6.2	61.9	0	0	0	0	0	0	1024.9	61.9	57.3	66.1
5:00	西北西	3.4	西南西	5.9	西北西	4	0.5	1.3	-0.3	-6.1	61.4	0	0	0	0	0	0	1024.3	65.8	57.8	66
6:00	南西	0.3	西北西	4.5	西北西	3.4	-0.9	0.5	-1.1	-5.2	73.1	0	0	0	0	0	0	1023.9	73.1	61.4	66.1
7:00	無風	0.2	南西	1.2	西	0.6	-1.6	-0.7	-1.6	-5.1	77.3	0	0	0	0	0	0	1024	77.5	73.1	66.3
8:00	無風	0.2	北東	1.2	北北東	0.6	-0.3	-0.2	-1.8	-4.5	73.6	0	0	0	0	0.1	0.1	1023.9	80.1	72.3	66.4
9:00	東南東	0.9	西	2.1	東南東	1.1	1.7	1.8	-0.3	-4.3	64.4	0	0	0.8	0.9	0.58	0.68	1024	73.7	63.1	66.4
10:00	東南東	1.4	東	2.5	東南東	1.4	4.7	4.7	1.7	-3.2	56.6	0	0	0.6	1.5	1.06	1.74	1024.1	66.6	56.4	66.3
11:00	西北西	4.1	西北西	8.7	西北西	4.2	8.5	8.5	4.7	-1.3	50.3	0	0	0.7	2.3	1.48	3.22	1023.5	56.6	49.8	66.1
12:00	西	5.5	西	11	西	6.4	9.6	9.7	8.5	-1.2	46.8	0	0	0.9	3.2	1.93	5.15	1022.2	50.4	46.8	65.8
13:00	西北西	5.8	西北西	11.5	西北西	6.7	8.4	9.7	8.4	-0.4	54.1	0	0	0.5	3.8	1.45	6.6	1021.6	54.1	46.6	65.6
14:00	西	5.4	西	12.2	西	6.8	9	9.6	8.3	-0.5	51.4	0	0	0.3	4.1	1.07	7.67	1021.4	55.3	50.2	65.4
15:00	西	6.1	西	12.4	西	6.7	8.4	9.2	8.3	-0.8	52.6	0	0	0.1	4.3	0.65	8.32	1021.6	52.6	49.2	65.2
16:00	西	5	西	10.7	西	6.7	7.9	8.4	7.8	-0.9	53.7	0	0	0	4.3	0.32	8.63	1021.7	57.8	52.6	65
17:00	西北西	5.3	西	10.8	西北西	5.7	7.9	8	7.8	-1.6	51.1	0	0	0	4.3	0.03	8.66	1022.3	53.9	50.8	64.8
18:00	西北西	3.7	西北西	7.7	西北西	5.3	7.4	7.9	7.3	-1	55.3	0	0	0	4.3	0	8.66	1023	55.6	51.1	64.7
19:00	西北西	3.5	北西	7	西北西	4.3	7.1	7.4	7.1	-0.9	56.7	0	0	0	4.3	0	8.66	1023.5	57.6	55.2	64.6
20:00	西北西	1.7	西北西	5.7	西北西	3.6	6.3	7.1	6.3	-1.8	56.1	0	0	0	4.3	0	8.66	1023.4	59.5	55.5	64.5
21:00	北西	1.4	西北西	4.6	西北西	2.4	5.7	6.3	5.3	-1.3	60.7	0	0	0	4.3	0	8.66	1023.5	62.5	56.1	64.4
22:00	西	1	西	3	西北西	1.4	4.2	5.7	4	-1.2	68.1	0	0	0	4.3	0	8.66	1023.7	68.9	60.7	64.5
23:00	北西	3	北西	8.1	北西	4	6.4	6.5	4.2	-4.3	46.5	0	0	0	4.3	0	8.66	1023.7	68.1	46.5	64.2
24:00:00	北西	3.4	北西	8.8	北西	3.8	5.8	6.4	5.8	-4.8	46.4	0	0	0	4.3	0	8.66	1023.6	47.3	45.9	63.9

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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	実効湿度 %
平均		2.8				4.5	-3	59						1023.4	65.5
最高	西北西	6.8	西	12.4	西	9.7	0.4	80.1						1025.1	66.5
起時		13:55		14:07		12:36	13:43	7:13						3:17	8:24
最低						-1.8	-6.6	45.9						1021.3	63.9
起時						7:08	2:58	23:15						14:05	0:00
積算									0	3.9	4.3	8.67	8.66		

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	0.8	1.8	0.7	2	3.1	2.4	1.8	0.2	1	2.2	2.6	26	34.7	12.6	1.3	1.5	5.3	0