

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年3月3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	3.6	西北西	5.9	西北西	3.8	3	3.3	2.8	-5.9	52.1	0	0	0	0	0	0	1022.8	52.4	49	60
2:00	西北西	3.3	西	6.8	西北西	3.6	2.4	3	2.4	-5.5	56.1	0	0	0	0	0	0	1022.8	57	52.1	59.9
3:00	西北西	2.5	西	6.5	西	3.9	1.8	2.5	1.8	-5.1	60.5	0	0	0	0	0	0	1022.7	60.5	55.8	59.9
4:00	西北西	3.9	西北西	7.2	西北西	3.9	1.8	2	1.6	-4.6	62.9	0	0	0	0	0	0	1022.6	63.5	60	59.9
5:00	西北西	3.2	西北西	6.9	西	4.1	1.6	1.9	1.6	-5	61.5	0	0	0	0	0	0	1022.7	62.9	59.9	59.9
6:00	北西	2.7	西北西	6.1	西北西	3.7	0.9	1.6	0.9	-4.7	66.1	0	0	0	0	0	0	1022.5	66.1	61.5	60
7:00	西北西	2.5	西北西	5.7	西北西	3.2	1.6	1.6	0.8	-5.4	59.9	0	0	0	0	0.02	0.02	1022.2	66.1	59.9	60
8:00	西北西	3.1	西	7.2	西北西	4.3	2.1	2.1	1.5	-4.6	61.3	0	0	0.5	0.5	0.41	0.43	1022.6	62.4	58.7	60
9:00	西北西	4	西北西	6.8	西北西	4.3	4.4	4.4	2.1	-5.1	50.3	0	0	0.8	1.4	1.12	1.55	1022.6	61.3	50.3	59.9
10:00	西北西	3.6	西	7	西	4.2	5.4	5.8	4.4	-6.8	41.1	0	0	0.9	2.2	1.52	3.07	1021.8	50.4	41.1	59.6
11:00	北西	3.1	西北西	7.9	西北西	3.6	7.1	7.3	5.4	-6	38.8	0	0	1	3.2	2.27	5.34	1021.3	42.2	36.3	59.3
12:00	北北東	3.4	北	6.9	北	3.8	7.9	8.1	6.9	-5.7	37.6	0	0	1	4.2	2.89	8.24	1020.5	38.9	34.9	59
13:00	北北東	3.6	北北東	7.6	北北東	4	8.4	8.6	7.7	-5.2	37.9	0	0	1	5.2	2.89	11.13	1019.6	38.1	35.6	58.7
14:00	北北東	5	北東	8.9	北北東	5.5	8.2	8.6	7.7	-6	36.1	0	0	1	6.2	2.66	13.79	1019.3	37.9	35.6	58.4
15:00	北北東	4.3	北北東	8.8	北北東	5.1	8.3	9.2	8.1	-6.8	33.8	0	0	1	7.2	2.18	15.97	1018.6	36.9	33.6	58
16:00	北北東	3.2	北北東	9.2	北北東	5.3	8.1	8.6	7.9	-6.7	34.5	0	0	0.8	8.1	1.47	17.43	1018.7	35.2	32.9	57.7
17:00	北	3.3	北	7.1	北北東	3.6	7.9	8.5	7.9	-6.4	35.7	0	0	1	9.1	0.84	18.27	1018.7	36.1	34.5	57.4
18:00	北北西	1.1	北北東	5.4	北北東	3.3	6.6	8	6.6	-5.6	41.5	0	0	0.4	9.4	0.16	18.43	1019.2	41.5	35.6	57.2
19:00	南南西	0.4	南	2.1	南西	1.7	3.8	6.7	3.8	-3	61.3	0	0	0	9.4	0	18.43	1019.7	61.6	41.2	57.3
20:00	南西	0.6	南西	1.6	南南西	1	3.5	3.8	3	-3.3	61	0	0	0	9.4	0	18.43	1020	65.3	60.8	57.4
21:00	北東	1.3	東北東	2.5	北東	1.4	3.1	3.8	3	-3.2	63.4	0	0	0	9.4	0	18.43	1020.2	64	58.6	57.5
22:00	西南西	0.9	東北東	2	東北東	1.4	1.3	3	1.3	-2.9	73.5	0	0	0	9.4	0	18.43	1020.6	73.5	63.4	57.7
23:00	南南東	0.6	東	1.7	南東	1.1	0.9	1.4	0.8	-3.2	74.1	0	0	0	9.4	0	18.43	1020.7	75.2	72.8	57.9
24:00:00	東	0.8	南南東	2.1	南南東	1	0.4	1.1	0.3	-3.2	76.8	0	0	0	9.4	0	18.43	1020.4	77.1	73.5	58.2

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	最大平均風向	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 %
平均		2.7				4.2			-5	53.2							1021			58.8
最高	西北西	5.5	北北東	9.2	北北東	9.2			-2.7	77.1							1023			60.1
起時		13:54		15:35		14:28			21:15	23:54							0:09			6:08
最低						0.3			-7.4	32.9							1018.5			57
起時						23:51			15:35	15:33							15:34			18:08
積算											0		9.4	9.4	18.43	18.43				

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	16	4.7	0.6	1.3	2.8	2.2	3.3	3.5	4.4	3.3	1.6	5.1	36.2	4.2	2.2	7.8	0.8	0