

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月19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	北	0.4	北西	3.2	西北西	2	2.5	3.5	2.5	-3.9	62.9	0	0	0	0	0	0	1022.7	64.3	60.4	54.4
2:00	西北西	1.5	西	2.7	西北西	1.5	2.8	3.1	2	-3.6	62.9	0	0	0	0	0	0	1022.5	67.1	62.2	54.5
3:00	西北西	2.6	西北西	5.2	西北西	3	3	3.6	2.7	-4.3	59.1	0	0	0	0	0	0	1022.3	62.9	56.9	54.6
4:00	西北西	2.6	西北西	6.2	西北西	3.3	3	3.3	3	-5.4	54.1	0	0	0	0	0	0	1021.9	59.1	53.3	54.6
5:00	西北西	3.1	西	7.1	西	3.8	2.7	3.1	2.7	-5.3	55.9	0	0	0	0	0	0	1021.6	55.9	53.9	54.6
6:00	西北西	3.4	西北西	5.8	西北西	3.5	3	3.2	2.7	-3.9	60.9	0	0	0	0	0	0	1022.4	60.9	54.4	54.7
7:00	西北西	2.7	西北西	5.9	西北西	3.8	2.1	3	2	-2.1	74	0	0	0	0	0	0	1022.6	74	60.9	55
8:00	西北西	2.6	西	6.6	西北西	3.7	2.7	2.7	2	-1.5	74.3	0	0	0	0	0.11	0.11	1022.9	74.6	72.1	55.3
9:00	西北西	1.8	西北西	4.5	北西	2.8	3.7	3.9	2.7	-0.8	72.8	0	0	0.6	0.6	0.61	0.72	1023.3	74.3	70.6	55.6
10:00	西北西	3.7	西北西	6.7	西北西	3.8	5.6	6	3.7	-4.8	47.4	0	0	0.7	1.4	1.16	1.89	1023.5	72.8	46	55.5
11:00	北西	4.2	北西	8.2	西北西	4.6	5.3	6.2	5.3	-5.3	46.6	0	0	0.7	2.1	1.46	3.34	1022.7	48.8	45.1	55.4
12:00	西	5.4	西	11.1	西	5.4	5.5	5.8	5	-4.6	48.2	0	0	0.6	2.7	1.37	4.72	1021.7	50.6	46.5	55.3
13:00	西北西	5.7	西	9.9	西	5.8	6.7	7	5.5	-5.2	42.6	0	0	1	3.7	2.08	6.8	1020.6	48.3	42.6	55.1
14:00	西北西	5.8	西北西	10.3	西	6.1	6.9	7.1	6.6	-5.3	41.7	0	0	1	4.7	1.97	8.76	1020.1	43.2	40.4	54.9
15:00	西	5.6	西北西	10.1	西	6.5	6.6	6.9	6.5	-5.8	41	0	0	1	5.7	1.48	10.24	1020.1	43.2	40.1	54.7
16:00	西	4	西	10.5	西	5.9	6.2	6.6	6.2	-5.9	41.6	0	0	1	6.7	0.9	11.14	1019.8	42.2	40.7	54.5
17:00	西	3.6	西	7.7	西	4.7	5.3	6.3	5.2	-5.8	44.7	0	0	0.5	7.2	0.3	11.44	1020.7	44.7	41.6	54.4
18:00	西北西	1.4	西	4.7	西	3.6	4.1	5.3	4.1	-5.9	48.1	0	0	0	7.2	0	11.44	1020.9	48.3	44.5	54.3
19:00	南南西	0.6	西南西	2	西北西	1.4	2.1	4.1	1.4	-4.7	60.8	0	0	0	7.2	0	11.44	1020.9	62.2	48.1	54.4
20:00	東	0.9	西	2.2	北西	1.3	1.6	3.1	0.7	-4.5	64.2	0	0	0	7.2	0	11.44	1021.5	67.3	53.2	54.5
21:00	西	2.2	西	3.5	西	2.2	3.1	3.2	1.1	-4.3	58.3	0	0	0	7.2	0	11.44	1021.8	66.9	58.3	54.6
22:00	西北西	1.7	西北西	4.2	西	2.3	2.8	3.2	2.5	-4.7	58.1	0	0	0	7.2	0	11.44	1021.7	59.8	57.9	54.7
23:00	西北西	2	西北西	4.5	西北西	2	1.8	2.8	1.7	-4.6	62.8	0	0	0	7.2	0	11.44	1021.7	64.3	58.1	54.8
24:00:00	西北西	2.3	西北西	4.3	西北西	2.7	1.7	2	1.6	-4.3	64.5	0	0	0	7.2	0	11.44	1021.7	64.5	62.7	54.9

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 %	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		2.9				3.8			-4.4	56.1							1021.7			54.8
最高	西北西	6.5	西	11.1	西	7.1			-0.7	74.6							1023.6			55.9
起時		14:27		11:59		13:46			9:02	7:56							10:12			9:01
最低						0.7			-6.4	40.1							1019.6			54.2
起時						19:37			18:13	14:19							14:20			18:14
積算													0	7.1	7.2	11.44	11.44			

風向頻度(%)

	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	0.2	0.4	0.5	0.8	2.8	2	0.6	0.1	0.1	0.3	0.9	30.3	47.7	11.9	1	0.4	0	0