

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年2月21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	5.3	西北西	11.4	西北西	5.8	5.3	5.7	5.3	-5.7	45.1	0	0	0	0	0	0	1014.3	45.7	44.1	61.1
2:00	西北西	5.6	西北西	11.5	西北西	5.7	5.1	5.4	5.1	-6.6	42.7	0	0	0	0	0	0	1014.6	45.3	42.2	60.8
3:00	西北西	4	西北西	9.5	西北西	5.6	4.7	5.3	4.6	-6.6	43.7	0	0	0	0	0	0	1015	44.6	41.9	60.5
4:00	西北西	1.9	西北西	6.7	西北西	4.1	3.8	4.8	3.8	-5.9	49.2	0	0	0	0	0	0	1015.8	49.2	42.8	60.3
5:00	北北西	1.9	西北西	5.4	西北西	2.7	3.5	3.9	3.5	-5.8	50.8	0	0	0	0	0	0	1016.4	50.8	48.4	60.2
6:00	西北西	2.1	西北西	5.4	西北西	3	3.5	3.7	3.3	-5.9	50.4	0	0	0	0	0	0	1017	51.4	49.1	60.1
7:00	北西	1.3	北西	5	北西	3.1	2.7	3.5	2.7	-5.2	56.2	0	0	0	0	0	0	1017.8	56.2	49.9	60
8:00	西北西	2.8	西北西	5.9	西北西	3.1	4.1	4.1	2.2	-4.9	52.2	0	0	0.3	0.3	0.35	0.35	1018.8	61	52.2	59.9
9:00	西北西	3.9	西北西	6.6	西北西	3.9	5.6	5.6	4.1	-4.8	47.2	0	0	0.3	0.6	0.75	1.09	1019.6	52.4	46.8	59.7
10:00	北西	3.7	西北西	8.8	西北西	4.8	6.2	6.3	5.6	-4.5	46.4	0	0	0	0.6	0.9	2	1020.1	48.6	46	59.5
11:00	北西	3.2	北西	7.7	西北西	4.4	6.8	7	6.1	-4.2	45.4	0	0	0.1	0.7	1.13	3.13	1020.5	47.6	45	59.3
12:00	西	4.1	北西	7.6	西	4.1	7.9	8	6.8	-3.3	45	0	0	0.7	1.4	1.69	4.82	1020.2	46.6	44	59.1
13:00	西	3	西北西	7.5	西	4.5	7.9	8.8	7.8	-4.2	42.1	0	0	0.5	1.9	1.78	6.6	1019.8	45.3	41.1	58.8
14:00	北北西	2.8	西北西	6.6	西北西	4.3	9.6	10	7.9	-4.7	36.3	0	0	0.8	2.7	2.25	8.84	1019.3	43.1	36.3	58.5
15:00	北北西	3.5	北	7.2	北北西	4.2	10.1	10.6	9.6	-5.7	32.5	0	0	1	3.7	2.08	10.92	1018.9	40.4	32.2	58.1
16:00	北北東	2.7	西北西	7	西北西	4.2	9.9	10.6	9.8	-4.1	37.1	0	0	1	4.7	1.46	12.38	1018.8	37.1	29.8	57.8
17:00	東北東	2.8	北東	5.9	東北東	3.5	8.9	9.9	8.9	-3.2	42.4	0	0	1	5.7	0.73	13.11	1018.8	42.4	37.1	57.6
18:00	南南東	1.8	東北東	5.2	東北東	2.9	6.6	9	6.5	-2.1	54	0	0	0.1	5.9	0.1	13.21	1019.3	54	42.1	57.5
19:00	南南東	2.6	南南東	4.8	南南東	3.4	5.5	6.7	5.4	-1.6	60.4	0	0	0	5.9	0	13.21	1020.5	60.4	53.3	57.5
20:00	北東	0.9	南南東	3.2	南南東	2.6	4	5.6	3.8	-1.5	67.6	0	0	0	5.9	0	13.21	1021.3	71	60.4	57.6
21:00	北西	0.8	南南東	1.8	西南西	1.1	3.7	4.1	3.3	-1.4	69.3	0	0	0	5.9	0	13.21	1021.9	73.8	67.6	57.8
22:00	南南西	0.5	西南西	1.2	西南西	0.9	2.2	3.7	2.1	-1.3	77.9	0	0	0	5.9	0	13.21	1022.1	77.9	69.3	58.1
23:00	西	0.8	西北西	1.6	南南西	1.1	2.1	3.8	2	-1.6	76.6	0	0	0	5.9	0	13.21	1020.8	78.5	67.2	58.4
24:00:00	東南東	0.5	南	1.4	南西	1	1.3	2.1	1	-1.6	81.5	0	0	0	5.9	0	13.21	1020.8	82.8	76.6	58.7

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 %	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				5.5			-4	52.2						1018.9			59
最高	西北西	5.8	西北西	11.5	西北西	10.6			-0.7	82.8						1022.3			61.3
起時		0:59		1:36		15:52			20:16	23:49						21:55			0:01
最低						1			-7	29.8						1013.6			57.4
起時						23:47			3:08	15:47						0:08			18:22
積算											0	5.8	5.9	13.22	13.21				

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	1.5	3	3.6	0.9	0.7	1.4	6.9	3.3	2.2	2.6	3.5	5.1	38.8	20.7	4.3	1.5	0	0