

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012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	0.4	東南東	1.4	東北東	1.1	0.8	0.9	0.4	-2.8	76.9	0	0	0	0	0	0	1025.2	79	76.3	65.5
2:00	南	1.2	東	2.4	東	1.6	0.7	1.2	0.6	-2.8	77.6	0	0	0	0	0	0	1025.1	78.4	75.8	65.7
3:00	南西	0.9	東北東	2.6	東南東	1.9	0.9	1	0.5	-2.3	79.6	0	0	0	0	0	0	1025.2	80.5	77.6	65.9
4:00	東北東	0.9	東南東	2.6	西南西	1.2	0.7	1.3	0.4	-2.4	80.2	0	0	0	0	0	0	1025	80.5	75.8	66.1
5:00	西北西	0.6	東北東	1.9	東南東	1.4	0.3	0.7	-0.2	-2.5	81.7	0	0	0	0	0	0	1024.9	83.8	80.1	66.3
6:00	無風	0.1	南東	1.1	東南東	0.8	0.7	0.7	0.2	-2	82.5	0	0	0	0	0	0	1024.8	83.9	81.7	66.5
7:00	南	0.6	南	2.5	南東	1.6	1	1.5	0.5	-2.3	78.6	0	0	0	0	0	0	1024.9	83.7	75.6	66.7
8:00	北北西	1.2	東	2.6	北東	1.3	1.8	1.9	0.8	-2.1	75.6	0	0	0	0	0.18	0.18	1025.3	80.5	75.6	66.8
9:00	北北西	1	北東	2.4	北西	1.3	3.4	3.5	1.8	-1.6	70	0	0	0	0	0.46	0.64	1025.1	75.9	70	66.8
10:00	西	1.9	西	3.2	西	1.9	6	6.1	3.3	-1.3	59.4	0	0	0.4	0.4	0.97	1.61	1025	70.2	59.4	66.7
11:00	北西	1.6	北西	3.9	北西	2.2	8.5	8.6	6.1	-1.3	50.4	0	0	1	1.4	1.91	3.53	1024	59.4	49.8	66.5
12:00	東	2	東北東	4	東	2.3	10.1	10.8	8.4	-1.7	43.9	0	0	1	2.4	2.52	6.05	1023	50.3	43.5	66.2
13:00	東	2.7	北北東	5.3	東	2.7	11.4	11.7	10	0.5	47	0	0	1	3.4	2.31	8.36	1021.7	47.1	39.8	65.9
14:00	北北東	4.1	北北東	6.6	北北東	4.3	10.7	11.7	10.6	0.5	49.5	0	0	0.6	4	1.45	9.81	1021.2	49.5	44.5	65.7
15:00	北北東	4.8	北北東	7.6	北北東	5.1	9.9	10.7	9.8	-0.4	48.7	0	0	0.3	4.3	1.09	10.9	1020.9	50.5	48.4	65.4
16:00	東北東	2.7	北北東	6.7	北北東	4.8	9	10.4	8.9	0.1	53.8	0	0	0.1	4.4	0.64	11.54	1021	55.6	48.7	65.2
17:00	北東	2.1	北東	5	北東	2.7	8.4	9.2	8.4	-0.1	55.2	0	0	0	4.4	0.24	11.78	1021.1	55.8	49.3	65.1
18:00	南東	1.4	東北東	2.7	北東	2.1	7.4	8.4	7.3	0.8	63	0	0	0	4.4	0.04	11.82	1021.3	63.3	55.1	65.1
19:00	南	1.1	南東	2.4	南東	1.8	6.8	7.4	6.8	0.9	66	0	0	0	4.4	0	11.82	1022	66.6	63	65.1
20:00	無風	0.1	南	2.2	南南西	1.6	6.4	7.1	6.3	1.3	70.2	0	0	0	4.4	0	11.82	1022.3	70.2	64.8	65.2
21:00	西	1.5	西	2.5	西	1.5	7	7.3	6.2	1	65.9	0	0	0	4.4	0	11.82	1022.7	72.9	62.4	65.2
22:00	西北西	1.3	西	3.2	西	2.2	6.4	7	6.4	1.7	71.9	0	0	0	4.4	0	11.82	1023	71.9	65.5	65.3
23:00	西	2.8	西	5.3	西	2.9	6	6.5	6	1.9	75.3	0	0	0	4.4	0	11.82	1023	76.9	71.9	65.4
24:00:00	西北西	2.2	西	5.5	西	3.1	5.4	6	5.4	2.4	80.9	0	0	0	4.4	0	11.82	1022.9	80.9	75.3	65.6

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		1.6				5.4			-0.6	66.8							1023.4			65.8
最高	西	5.1	北北東	7.6	北北東	11.7			2.5	83.9							1025.5			66.9
起時		14:39		14:32		13:06			0:00	5:34							0:02			9:07
最低						-0.2			-3.1	39.8							1020.7			65
起時						4:32			3:41	12:21							15:42			17:38
積算											0		4.4	4.4	11.81	11.82				

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	13.4	6.9	4.9	6.4	5.1	7.5	4.1	4.8	3.9	3.9	3.1	13.4	9.9	6	1.8	1.5	3.4	0