

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010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	無風	0.2	北北西	1.4	南南東	0.8	1.2	2	1.1	-2.5	76.8	0	0	0	0	0	0	1023.3	77.1	72.9	60.7
2:00	東南東	0.6	東南東	1.5	東南東	1.1	0.4	1.2	0.4	-2.8	79.5	0	0	0	0	0	0	1023.1	80	76.4	61
3:00	北東	0.5	南東	1.5	東南東	1.2	0.2	0.6	-0.3	-2.6	81.6	0	0	0	0	0	0	1022.7	82.9	79.1	61.3
4:00	南	1	南南西	1.7	南	1	-0.8	0.3	-0.8	-3.3	83.3	0	0	0	0	0	0	1022.5	83.3	80.1	61.6
5:00	南東	1.4	北	2.1	南東	1.4	-0.9	-0.2	-1	-3.2	84.7	0	0	0	0	0	0	1022.9	84.7	82.1	61.9
6:00	南東	1.1	南東	1.8	東南東	1.5	-1.4	-0.6	-1.5	-3.4	86.1	0	0	0	0	0	0	1023	86.1	84.2	62.3
7:00	南南東	0.5	南東	1.8	南東	1.4	-1	-1	-1.5	-3	86.2	0	0	0	0	0	0	1023.7	86.6	85.7	62.7
8:00	東南東	1.3	南東	1.7	東南東	1.3	0.5	0.5	-1.1	-2.2	82.1	0	0	0.6	0.6	0.35	0.35	1023.8	86.2	80.8	63
9:00	南東	1.1	南東	1.5	東南東	1.3	3.5	3.5	0.5	-1.8	68.5	0	0	1	1.6	1.04	1.39	1024	82.2	68.4	63.1
10:00	南南東	1	南東	1.9	南南東	1.2	7.1	7.2	3.4	-1.6	54.2	0	0	1	2.6	1.69	3.09	1023.7	68.5	54.2	63
11:00	東	2	東南東	4.1	東	2.1	8.7	8.9	6.9	-0.2	53.6	0	0	1	3.6	2.31	5.4	1023.5	57	52.8	62.9
12:00	東北東	2.1	東北東	5.4	北東	3.3	9.5	9.6	8.2	-1.2	47.1	0	0	0.8	4.5	2.27	7.67	1023	55.4	47	62.7
13:00	東	3.5	東	6.3	東南東	4.3	10.1	10.3	9.4	-1.8	43.4	0	0	1	5.5	2.66	10.33	1022.2	47.1	41.2	62.4
14:00	北東	2.6	北東	6.5	東北東	3.7	10.5	10.7	9.9	-3.1	38.3	0	0	1	6.5	2.42	12.75	1021.3	43.8	37.9	62
15:00	北東	2.7	北東	7.6	北東	3	10.6	11	10.3	-3.9	36.1	0	0	1	7.5	2.02	14.77	1021.5	41	35.7	61.6
16:00	北北東	3	北東	5.8	北北東	3.2	10.6	11	10.3	-5.2	32.6	0	0	1	8.5	1.39	16.16	1021.5	37.3	32.6	61.2
17:00	東	2.2	北北東	4.4	北北東	3	9.8	10.8	9.7	-3.1	40.2	0	0	1	9.5	0.68	16.85	1021.5	40.2	32.6	60.9
18:00	南東	0.7	南東	2.7	東	2.2	6.5	9.8	6.5	-0.9	59.5	0	0	0.1	9.6	0.09	16.94	1021.9	59.5	38.2	60.9
19:00	南	0.7	南	1.4	南	0.9	5.4	7	5.4	-1.3	62.1	0	0	0	9.6	0	16.94	1022.7	62.7	55.7	60.9
20:00	北東	0.5	南南西	1.5	南西	1.2	5	5.6	4.7	-1.3	63.9	0	0	0	9.6	0	16.94	1022.8	67	62.1	60.9
21:00	西	0.6	北西	1.9	北西	1.2	3.9	5.2	3.9	-0.9	71.1	0	0	0	9.6	0	16.94	1023	71.1	63.8	61.1
22:00	東北東	0.3	南南東	1.5	西南西	1	3.1	3.9	2.9	-1.3	72.8	0	0	0	9.6	0	16.94	1023.3	74.7	71	61.3
23:00	北北東	1.7	北東	2.4	北北東	1.7	2.9	3.3	1.9	-1.4	73.5	0	0	0	9.6	0	16.94	1022.8	77.7	72.8	61.5
24:00:00	南南東	1	北北東	1.8	北	1.7	1.6	2.9	1.6	-1.6	79.5	0	0	0	9.6	0	16.94	1022.7	80	73.5	61.8

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	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		1.2				4.5	-2.2	64.9						1022.8	61.8
最高	南東	4.3	北東	7.6	東南東	11	0.3	86.6						1024.1	63.3
起時		12:54		14:14		15:43		11:20	6:06					8:53	8:12
最低						-1.5		-5.3	32.6					1021.2	60.5
起時						6:31		16:01						14:14	0:01
積算									0	9.5	9.6	16.92	16.94		

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	4.9	10.8	10.7	6.9	10.6	12.7	11.5	7.5	3.8	3.8	3.8	3.9	1.7	1.2	2.1	2.7	1.4	0