

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年2月20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	西北西	2.7	西南西	5.6	西北西	3	1.7	1.8	-0.5	-4.9	61.9	0	0	0	0	0	0	1026.3	74.3	61.8	67.1
2:00	西北西	1.8	西北西	4.3	西北西	2.7	1.4	1.7	1.3	-4.3	65.8	0	0	0	0	0	0	1026.7	65.8	61.9	67.1
3:00	西北西	1.8	西北西	3.2	西北西	1.8	1	1.4	-0.6	-3.7	70.9	0	0	0	0	0	0	1026.5	78.3	65.8	67.2
4:00	西北西	1.7	西	3.9	西	2.5	0.9	1.2	-0.3	-4.3	68.4	0	0	0	0	0	0	1026.4	76.1	68	67.2
5:00	西北西	0.8	北西	2.2	北西	1.7	-1.4	0.9	-1.7	-4.2	81.2	0	0	0	0	0	0	1026.6	83.4	68.4	67.4
6:00	西南西	0.3	東南東	1.2	東南東	0.8	-2.4	-1.4	-2.5	-4.5	85.9	0	0	0	0	0	0	1027	85.9	81.2	67.7
7:00	東南東	1.4	南東	2.1	東南東	1.4	-2.5	-2	-2.6	-4.6	85.4	0	0	0	0	0	0	1027.3	86.4	83.9	68
8:00	西南西	0.8	南	1.5	東南東	1.4	0.3	0.3	-2.6	-3.3	77.2	0	0	0.7	0.7	0.53	0.53	1028	86	77.2	68.1
9:00	北西	3.6	北西	5.5	北西	3.6	2.5	2.5	0.2	-4.3	61.2	0	0	1	1.7	1.25	1.78	1027.9	77.1	61.2	68
10:00	西北西	2.7	北西	5.4	北西	3.6	5.5	5.5	2.5	-5.5	45.2	0	0	1	2.7	1.84	3.62	1027.4	61.2	44.8	67.7
11:00	北北西	1.7	北西	5.1	西北西	3	6.5	6.9	5.2	-6.8	38.2	0	0	1	3.7	2.38	6	1027.5	45.9	37.6	67.3
12:00	北	2	東北東	4.2	東北東	2.2	8.2	8.5	6.2	-5.8	36.6	0	0	1	4.7	2.68	8.69	1027	41	36.6	66.8
13:00	東北東	3	北東	5.6	東北東	3	8.6	9	7.7	-4.8	38.3	0	0	1	5.7	2.74	11.42	1025.5	40.6	34.9	66.4
14:00	東北東	3.4	北北東	6.4	東北東	3.4	9	9.2	8.2	-4.9	37.1	0	0	1	6.7	2.54	13.96	1025.1	40.1	33.2	66
15:00	東北東	3.3	東北東	6.4	東	4	8.8	9.6	8.6	-5.3	36.4	0	0	1	7.7	2.08	16.04	1025.1	40.2	34.3	65.6
16:00	東	3.5	東	6.1	東	3.7	8	9	8	-4.5	41.1	0	0	1	8.7	1.45	17.49	1025.1	42.3	36.2	65.2
17:00	東北東	2	東北東	4.8	東	3.6	7.8	8.3	7.6	-4.8	40.7	0	0	1	9.7	0.71	18.19	1025	42.1	38.9	64.8
18:00	南南東	1.2	東北東	4.1	東	2.4	4.8	7.8	4.8	-3.3	55.8	0	0	0.2	9.9	0.08	18.27	1024.9	58.6	39.9	64.7
19:00	南	0.5	北	1.2	南	1.2	3	4.8	3	-3.3	63.7	0	0	0	9.9	0	18.27	1025.4	64	55.5	64.7
20:00	西	0.8	西	1	西	0.8	2.3	3.1	2.3	-3.2	67.3	0	0	0	9.9	0	18.27	1025.8	68.3	62.3	64.7
21:00	北北東	0.4	北北東	1.3	北東	0.9	2.2	2.5	1.9	-2.6	70.9	0	0	0	9.9	0	18.27	1026.1	71.3	67.2	64.8
22:00	南西	0.7	北	1.6	南東	1	1.1	2.7	1.1	-3.2	73	0	0	0	9.9	0	18.27	1026.1	73	65.5	64.9
23:00	北北西	0.7	南東	1.4	北北東	0.8	0.7	1.1	0.7	-3.2	75.3	0	0	0	9.9	0	18.27	1025.9	75.6	73	65.1
24:00:00	東北東	1.1	東	1.7	東北東	1.1	0.7	0.9	0.1	-2.8	77.5	0	0	0	9.9	0	18.27	1025.5	80.3	75.3	65.3

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		1.6				3.3			-4.3	60.6							1026.3			66.3
最高	西北西	4	東北東	6.4	東	9.6			-2.4	86.4							1028.1			68.3
起時		14:39		14:34		14:05			18:23	6:17							8:37			7:27
最低						-2.6			-7.2	33.2							1024.9			64.4
起時						7:03			10:59	13:34							18:26			17:12
積算											0		9.9	9.9	18.28	18.27				

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	3.5	4.2	11.9	8	4.5	4.5	5.1	3.7	4	4.2	3.4	5	21.8	8.3	2.8	1.7	3.4	0