

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年2月16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	北西	3.3	北西	10.6	北北西	5.2	4.5	5.2	4.5	-2.6	60	0	0	0	0	0	0	1018	61.7	57.6	63.4
2:00	北西	2.8	北西	7.3	北西	3.6	4.6	4.6	4.4	-2.1	61.8	0	0	0	0	0	0	1018.3	62.4	57.9	63.4
3:00	北西	2.3	北西	6.5	北西	3.5	4.2	4.6	4.1	-1.6	66.3	0	0	0	0	0	0	1018.9	66.4	61.8	63.4
4:00	北西	2	北西	5.7	北西	3	3.7	4.3	3.6	-2	66.6	0	0	0	0	0	0	1019.1	66.8	64.9	63.4
5:00	北	2.3	北北西	8.1	北北西	4.1	3.5	3.8	3.5	-5	53.9	0	0	0	0	0	0	1019.8	66.5	50.1	63.3
6:00	西北西	2.3	北西	5.4	北西	2.9	2.8	3.6	2.8	-3.9	61.7	0	0	0	0	0	0	1020.6	65.1	53.9	63.3
7:00	西北西	2.3	西北西	5.5	西北西	3.1	2.1	2.8	2	-5.1	59	0	0	0	0	0	0	1021.5	61.9	57.4	63.2
8:00	北西	2.6	北西	4.5	北西	2.6	2.7	2.8	2.1	-4.2	60.5	0	0	0	0	0.21	0.21	1022.5	60.6	57.6	63.2
9:00	北西	2.8	北西	6.3	北西	3.4	3.7	3.8	2.7	-5.3	51.9	0	0	0.3	0.3	0.66	0.87	1023.2	63.3	50.8	63
10:00	北北西	2.8	北西	6.8	西北西	3.8	4.8	4.9	3.3	-5.7	46.7	0	0	0.5	0.8	1.15	2.02	1023.3	52.8	45	62.8
11:00	北	3.3	北北東	6.8	北	3.5	5.1	5.5	4.5	-6.6	42.7	0	0	0.7	1.5	1.55	3.57	1023.3	46.6	41.7	62.5
12:00	北	3.2	北	7.2	北	4.2	5.4	6.1	5.1	-6.5	42.1	0	0	0.5	2.1	1.6	5.18	1023	43.8	40.2	62.2
13:00	北北西	4.9	北北西	8.4	北北西	4.9	5.5	5.7	5.1	-6.9	40.5	0	0	0.1	2.2	1.1	6.28	1022.6	42.6	39.3	61.9
14:00	北北西	3.7	北北西	8.4	北北西	4.9	5.2	5.8	5.1	-5.3	46.6	0	0	0.1	2.3	0.92	7.19	1022.8	47	40.3	61.7
15:00	北西	3.9	北西	8.2	西北西	4.7	5.9	6	5.2	-4.6	46.8	0	0	0.4	2.7	1.12	8.32	1023	48.3	44.7	61.5
16:00	北西	4.6	北西	8.9	西北西	5.2	6.5	6.7	5.4	-5.4	42.4	0	0	0.4	3.1	0.9	9.21	1023.6	47.8	41.9	61.2
17:00	北西	2.9	北西	8.7	北西	4.6	5.2	6.5	5.2	-4.8	48.4	0	0	0	3.1	0.22	9.43	1024.2	49.2	42.2	61
18:00	北西	2.2	北西	7.1	西北西	4	4.4	5.2	4.4	-3.7	55.7	0	0	0	3.1	0.03	9.46	1024.7	55.7	48.4	60.9
19:00	北西	2.5	北西	5.6	北西	2.9	4.1	4.5	4	-4.5	53.7	0	0	0	3.1	0	9.46	1025.6	56.3	53.3	60.8
20:00	西北西	2.8	北西	7.3	西北西	3.1	2.9	4.2	2.9	-3.5	62.9	0	0	0	3.1	0	9.46	1025.7	62.9	49.7	60.8
21:00	北西	2.4	北西	3.9	西北西	2.8	2.2	2.9	2.2	-3.5	66.2	0	0	0	3.1	0	9.46	1026.7	67.2	62.9	60.9
22:00	西北西	1.7	北西	4.6	西北西	2.8	1.8	2.2	1.7	-3.7	67.1	0	0	0	3.1	0	9.46	1026.7	70.3	65.3	61
23:00	西	2.8	西	4.3	西	3	1.8	1.8	1.5	-4.8	61.8	0	0	0	3.1	0	9.46	1027.3	67.1	61.7	61
24:00:00	西北西	1.6	西北西	4.2	西	2.8	0.5	1.8	0.5	-4.3	70.5	0	0	0	3.1	0	9.46	1026.9	70.5	61.8	61.1

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		2.9				3.9			-4.4	55.7							1023			62.1
最高	北西	5.2	北西	10.6	西北西	6.7			-1.5	70.5							1027.5			63.5
起時		15:52		0:27		16:00			3:00	0:00							22:33			3:58
最低						0.5			-7.5	39.3							1017.7			60.6
起時						0:00			12:23	12:23							0:22			19:17
積算											0		3	3.1	9.46	9.46				

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	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.3	21.1	46.8	21.5	6	0	0