

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年2月17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	北西	4.2	北西	12	北西	5.3	2	2.6	1.9	-6.7	52.6	0	0	0	0	0	0	1021.9	52.6	49.5	60.2
2:00	西北西	4.1	北西	9.7	西北西	5.7	1.6	2	1.5	-6.1	56.7	0	0	0	0	0	0	1021.8	58	52.6	60.1
3:00	北西	4.8	西北西	10.4	西北西	5.9	1.6	1.8	1.6	-7.1	52.7	0	0	0	0	0	0	1022.6	56.7	52.4	60
4:00	西北西	5	西北西	11.6	西北西	6.1	1.5	1.8	1.4	-6.8	54	0	0	0	0	0	0	1022	54	49.7	59.9
5:00	西北西	4.7	西北西	9.5	西北西	5.8	1.6	1.6	1.4	-7.4	51.5	0	0	0	0	0	0	1022.8	54.2	51.3	59.8
6:00	西北西	4.1	西北西	9.3	西北西	5.4	1.3	1.6	1.2	-7.5	52.1	0	0	0	0	0	0	1023.3	53	51	59.7
7:00	西北西	4.2	西北西	8.7	西北西	4.8	1	1.3	1	-6.8	55.9	0	0	0	0	0	0	1023.9	55.9	49.9	59.6
8:00	西北西	4	西北西	8.2	西北西	4.6	1.6	1.6	1	-7.2	52.3	0	0	0	0	0.16	0.16	1024.1	55.9	52.1	59.5
9:00	北西	3.6	西北西	8.2	北西	4.7	2.7	2.7	1.6	-6.8	49.7	0	0	0.2	0.2	0.57	0.72	1024.3	52.4	49.7	59.4
10:00	北西	4.6	北西	8.7	北北西	5	4.4	4.5	2.7	-7.2	42.8	0	0	0.9	1.2	1.68	2.41	1024.2	49.7	40.7	59.2
11:00	北西	3.7	北西	9.6	北西	5.2	5.1	5.3	3.6	-7.8	38.9	0	0	0.6	1.8	1.76	4.17	1024.3	43.7	37.5	58.9
12:00	北西	4	北北西	11.2	北西	6.2	5.8	6.3	4.7	-7.7	37.2	0	0	0.7	2.5	2.14	6.3	1023.9	38.8	34.6	58.6
13:00	北北西	5	北西	12	北北西	5.4	6.2	6.9	5.4	-9.3	31.9	0	0	0.6	3.1	1.9	8.2	1023	37.4	31.3	58.2
14:00	北北西	5.4	北北西	10.9	北北西	5.4	6.2	7.9	6.1	-8.6	33.8	0	0	0.8	3.9	2.43	10.63	1023.1	33.9	30.3	57.8
15:00	北北西	3.1	北北西	9	北北西	5.5	6.1	7	5.6	-6.7	39.5	0	0	0.4	4.4	1.29	11.93	1022.7	39.5	33	57.5
16:00	北西	4.1	北西	9.2	北西	4.9	6.7	7.1	5.6	-7.7	35	0	0	0.7	5.1	1.11	13.04	1022.6	41.8	33.3	57.2
17:00	北西	3.9	北西	8.9	北西	4.6	6	6.9	6	-6.8	39.5	0	0	1	6.1	0.74	13.78	1023.1	39.5	34.5	56.9
18:00	北西	3.5	西北西	7.8	西北西	4.1	4.8	6.1	4.8	-6.5	44	0	0	0	6.1	0.06	13.84	1024.1	45.1	39.3	56.7
19:00	西北西	2	北西	4	北西	3.5	3.6	4.8	3.6	-5.8	50.2	0	0	0	6.1	0	13.84	1024.8	50.5	44	56.6
20:00	西北西	1.8	西北西	4.4	西	2.7	2.9	3.7	2.9	-5	56.2	0	0	0	6.1	0	13.84	1024.3	56.6	50.2	56.6
21:00	西	1.6	西北西	3.2	西	2.2	2.2	3	2.2	-4.6	60.7	0	0	0	6.1	0	13.84	1023.5	60.7	56.2	56.7
22:00	西北西	1.8	西北西	3.2	西	2	2.6	2.6	2.1	-3.8	63.1	0	0	0	6.1	0	13.84	1024.1	63.5	59.7	56.8
23:00	東	0.6	西	3.4	西	2	1.2	2.7	1	-3.3	72.3	0	0	0	6.1	0	13.84	1024.2	72.4	62.9	57
24:00:00	東	0.9	西北西	2.4	西	1.3	0.8	2	0.4	-2.8	77.1	0	0	0	6.1	0	13.84	1024	77.1	71.5	57.3

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		3.7				3.3	-6.5	50						1023.4	58.3
最高	北西	6.2	北西	12	北西	7.9	-2.2	77.1						1025.3	60.3
起時		11:40		12:41		13:31	23:42	24:00:00						18:46	0:01
最低						0.4	-10.1	30.3						1021.5	56.5
起時						23:26	13:09	13:09						1:53	19:29
積算									0	5.9	6.1	13.84	13.84		

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	0.3	0.7	0.7	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	6.7	40.2	38.3	11.5	0.1	0	0