

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年3月30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	1.5	北北西	4.6	北北西	2.5	6.4	6.8	6.4	-2.8	51.9	0	0	0	0	0	0	1024.9	52.1	48.3	51.7
2:00	西北西	1	北西	2.6	北北西	1.5	5.8	6.5	5.4	-3.2	52.6	0	0	0	0	0	0	1024.9	58.2	50.9	51.7
3:00	西	0.5	西	1.7	西	1.1	3.9	5.8	3.9	-2.3	64.3	0	0	0	0	0	0	1025	64.4	52.6	51.9
4:00	西	0.7	東	1.5	東南東	1.1	3.2	3.9	2.6	-1.9	69.4	0	0	0	0	0	0	1024.9	72.1	64.3	52.2
5:00	西北西	0.3	東南東	1.3	東	1	2.6	3.2	2.5	-1.8	73.2	0	0	0	0	0	0	1025.3	73.2	69.1	52.5
6:00	南	0.5	南東	1.4	南東	1	2	2.6	1.8	-2	74.8	0	0	0	0	0	0	1025.7	75.8	72.6	52.8
7:00	東南東	0.4	南東	1.7	東南東	1.2	4.4	4.4	2	-1	68.2	0	0	0.6	0.6	0.28	0.28	1026	76.3	68.2	53
8:00	西北西	3	北西	6.2	西北西	3.4	7.2	7.2	4.3	-2	52	0	0	1	1.6	1.04	1.32	1026.3	68.2	52	53
9:00	北北東	3.7	北北東	7.5	北北東	4.3	9.2	9.4	6.9	-3.7	40.1	0	0	0.9	2.5	1.91	3.24	1026.2	52.3	40.1	52.8
10:00	北東	4.4	北東	8.6	北東	4.6	9.5	9.8	8.7	-4.8	36.1	0	0	1	3.5	2.58	5.81	1025.9	40.4	35.7	52.6
11:00	北北東	3.2	北北東	7.2	北東	4.4	10.5	10.5	9.5	-4.2	35.4	0	0	1	4.5	3.07	8.88	1025.7	36.5	33	52.3
12:00	北北東	3.1	北北東	8.6	北東	4.3	10.6	10.9	9.7	-5.1	32.9	0	0	1	5.5	3.36	12.25	1024.9	35.5	32.6	52
13:00	北北東	2	北東	7.1	北東	3.5	11.4	11.7	10.5	-5.9	29.3	0	0	1	6.5	3.27	15.52	1023.8	33.6	28.7	51.7
14:00	北北東	2.7	北東	5.8	北北東	2.8	12.8	12.9	11.2	-6.1	26.3	0	0	1	7.5	3.06	18.58	1023	30.1	24.8	51.3
15:00	北北東	2.5	北北東	6.5	北北東	3.6	13	13.1	12.5	-6.9	24.5	0	0	1	8.5	2.67	21.25	1022.4	27	24.4	50.9
16:00	北北東	2.1	北北東	5.9	北北東	3	13.6	13.6	12.8	-7.4	22.7	0	0	1	9.5	1.99	23.24	1022.3	24.9	22.2	50.5
17:00	北東	1.9	北北東	5.2	北北東	3.1	13.3	13.8	12.9	-8.3	21.5	0	0	1	10.5	1.16	24.4	1022.2	22.8	19.8	50.1
18:00	北北西	1.5	北東	3.5	北	1.9	12.3	13.3	12.3	-5.9	27.7	0	0	0.8	11.3	0.4	24.8	1022.3	27.7	21.4	49.8
19:00	南	0.7	南西	2.3	南西	1.9	8.9	12.3	8.8	-3.9	40.2	0	0	0	11.3	0.01	24.8	1022.8	42.3	27.7	49.7
20:00	西	2.5	南西	5.5	南西	3.4	9.2	9.7	8.8	-5.1	36.1	0	0	0	11.3	0	24.8	1023.2	40.7	35.1	49.5
21:00	南西	1.2	西北西	3.2	西	2.5	6.6	9.2	6.6	-2.8	51.2	0	0	0	11.3	0	24.8	1023.3	51.2	35.4	49.5
22:00	南南東	0.9	東北東	3	東	2.2	5.8	7.1	5.7	-2.4	55.8	0	0	0	11.3	0	24.8	1023.6	57	50.2	49.6
23:00	西北西	0.9	西南西	1.6	西	1.1	6.6	6.7	5	0	63	0	0	0	11.3	0	24.8	1023.5	63	55.8	49.8
24:00:00	南	1.3	南南東	2	南	1.3	5.3	6.6	5.1	0.5	71.5	0	0	0	11.3	0	24.8	1022.9	72.4	63	50.1

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		1.9				8.1	-3.7	46.7						1024.2	51.3
最高	北北東	4.6	北北東	8.6	北東	13.8	1.3	76.3						1026.5	53.2
起時		10:00		11:04		16:04	23:51	6:30						9:20	7:31
最低						1.8	-9.5	19.8						1022.1	49.3
起時						5:41	16:47	16:47						17:35	20:16
積算									0	11.3	11.3	24.8	24.8		

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	18.4	14	2.2	2.1	3.2	3.2	4	4	3.8	9.2	5.6	5.6	4.9	7.6	6.4	5.1	0.7	0