

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年3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	南	0.8	南南東	1.9	東南東	1.1	4.9	6.1	4.4	1.3	77.9	0	0	0	0	0	0	1020.8	81.5	72.6	67.1
2:00	南南西	0.7	南南西	1.3	南南東	0.9	4.5	4.9	4.1	1.3	80.1	0	0	0	0	0	0	1020.5	80.8	77.9	67.3
3:00	南東	1	北西	2.6	西北西	1.8	3.2	4.7	3.2	0.5	82.8	0	0	0	0	0	0	1021.1	82.8	78.7	67.5
4:00	北北西	0.9	北北東	1.5	東南東	1.2	3.2	3.5	2.7	1.1	86.4	0	0	0	0	0	0	1020.9	86.7	82.8	67.8
5:00	東北東	0.6	北北東	2.1	北	1.5	2.6	3.4	2.3	0.7	87.7	0	0	0	0	0	0	1021.1	87.7	84.5	68.1
6:00	北北東	1.2	東	1.9	北北東	1.2	2.3	2.7	1.8	0.8	89.7	0	0	0	0	0	0	1021.6	89.7	87	68.4
7:00	西北西	0.4	東南東	1.8	西	1.3	2.9	2.9	1.5	1.1	88.2	0	0	0.3	0.3	0.13	0.13	1021.8	89.8	88.2	68.7
8:00	南東	0.5	西北西	1.5	南南東	0.9	5	5	2.9	1.8	80.1	0	0	1	1.3	0.81	0.94	1021.5	88.2	80.1	68.9
9:00	南南東	0.8	南	1.6	南	1	7.6	7.6	5	2.2	68.6	0	0	1	2.3	1.69	2.63	1021.3	80.1	68.6	68.9
10:00	東北東	1.8	東	4.3	東北東	2	10.9	10.9	7.6	0.9	50.2	0	0	1	3.3	2.34	4.96	1020.8	68.6	47.8	68.6
11:00	東北東	1.7	東北東	3.6	東北東	2	13.1	13.3	10.9	1.5	45.2	0	0	1	4.3	2.85	7.81	1019.7	50.4	44	68.3
12:00	北東	3.2	東北東	5.9	北東	3.2	15.3	15.4	13.1	-2.2	30.1	0	0	1	5.3	2.93	10.74	1018.6	45.2	29.9	67.7
13:00	東北東	3.5	東北東	5.9	東北東	3.7	16.6	16.9	15.3	-4.8	22.8	0	0	1	6.3	2.91	13.65	1017.1	30.1	22.6	67
14:00	東	3.3	東	7.5	東	4.3	17	17.5	16.6	-5.6	20.9	0	0	1	7.3	2.88	16.53	1015.9	23.7	18.3	66.3
15:00	東南東	6	東	9.1	東南東	6	15.1	17.6	15.1	1.2	38.8	0	0	1	8.3	2.17	18.71	1015.4	38.8	20.3	65.9
16:00	東北東	2.4	東南東	8.3	東南東	6.2	14.9	15.1	14.1	4.5	49.8	0	0	0.9	9.2	1.55	20.26	1015.3	51.1	38.8	65.7
17:00	西北西	1.6	北	4.2	北北東	2.4	14.5	15.2	14.4	5.3	54.2	0	0	0.4	9.7	0.77	21.03	1014.7	54.2	48.4	65.5
18:00	南南西	0.9	西	2.8	西	1.8	13.5	14.7	13.5	6.1	60.9	0	0	0	9.7	0.19	21.22	1014.5	60.9	54	65.4
19:00	南東	0.8	南南西	1.5	南南西	1.1	11.8	13.5	11.4	6.1	68	0	0	0	9.7	0	21.22	1014.6	71.1	60.9	65.4
20:00	西南西	0.5	西	1.5	西	1.1	10.8	11.9	10.6	5.6	70.2	0	0	0	9.7	0	21.22	1014.6	70.8	67.8	65.5
21:00	北北西	3.3	北西	6.9	北北西	3.3	12.5	12.6	10.6	4.6	58.6	0	0	0	9.7	0	21.22	1013.9	71.3	58.5	65.4
22:00	南東	4.6	南東	11.8	南東	5.6	16.1	16.2	12	5	47.8	0	0	0	9.7	0	21.22	1013.7	59.4	47.7	65.1
23:00	南東	4.5	東南東	11.8	東南東	5.7	16.6	16.6	16	6.1	49.9	0	0	0	9.7	0	21.22	1012.9	50.9	47.8	64.9
24:00:00	西北西	3	南南東	7.7	南東	4.5	10.7	16.7	10.7	4.7	66.4	0	0	0	9.7	0	21.22	1011.4	66.5	49.9	64.9

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				10.2	2.1	61.5						1017.7	66.8
最高	南東	6.2	東南東	11.8	東南東	17.6	6.8	89.8						1021.8	69.1
起時		15:03		22:22		14:27	23:26	6:30						7:51	8:10
最低						1.5	-7.3	18.3						1011.4	64.7
起時						6:16	13:55	13:56						24:00:00	23:33
積算									0	9.6	9.7	21.22	21.22		

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	3	6.5	9.9	8.7	14.8	10.8	9.2	5.1	2.9	2.5	3.8	6.8	7.4	4.4	2.2	2	0	0