

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年3月19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	西北西	4.5	西北西	7.2	西北西	4.5	7.5	7.5	7.1	-1.4	53.4	0	0	0	0	0	0	1015.5	61.7	53.3	60.7
2:00	西	2.4	西北西	8.9	西北西	4.9	6.6	7.5	6.6	-1.4	56.8	0	0	0	0	0	0	1015.7	56.8	52.9	60.6
3:00	北西	1.6	西北西	3.3	西	2.4	5.4	6.6	5.3	-1.2	62.4	0	0	0	0	0	0	1015.4	62.7	56.8	60.6
4:00	東	0.8	北西	3.2	西北西	1.7	3.3	5.4	2.9	-0.4	77.1	0	0	0	0	0	0	1015.6	77.3	62.4	60.8
5:00	東南東	1.5	東南東	2.1	東南東	1.6	2.9	3.9	2.8	-0.7	77.3	0	0	0	0	0	0	1016	77.5	72.9	61
6:00	西南西	0.7	西南西	2	東南東	1.6	3	3.8	2.8	-0.9	75.8	0	0	0	0	0	0	1016.7	77.8	72	61.2
7:00	西北西	0.9	西北西	2.2	西北西	1	5.5	5.5	2.7	-1	63.2	0	0	0.3	0.3	0.17	0.17	1017.2	75.8	63.2	61.2
8:00	西北西	2.2	西北西	3.8	西北西	2.2	7.5	7.6	5.5	-0.8	55.8	0	0	1	1.3	0.82	0.99	1017.5	63.2	55.8	61.1
9:00	西北西	3.3	西北西	7	西北西	3.8	8.7	8.9	7.5	-2	46.9	0	0	1	2.3	1.6	2.58	1017.9	55.8	46.9	60.9
10:00	北西	3.9	西	7.5	西北西	4.4	9.9	10	8.6	-2.3	42.4	0	0	1	3.3	2.34	4.92	1017.7	46.9	42.1	60.6
11:00	北西	3.5	北西	8.4	北西	4.3	11.8	11.9	9.9	-2.6	36.5	0	0	1	4.3	2.86	7.78	1017	42.4	33.9	60.2
12:00	西	4	北西	7.8	西北西	4.9	13.3	13.5	11.8	-4.2	29.4	0	0	1	5.3	3.16	10.94	1015.9	36.5	28.5	59.7
13:00	北北東	1.2	西	6.1	西	4.3	14.1	14.7	13	-4.1	28.2	0	0	1	6.3	3.17	14.11	1014.9	30.4	27.4	59.2
14:00	南東	5.5	東南東	9.9	東南東	7	12.8	14.3	12.6	0.2	42.2	0	0	1	7.3	2.94	17.05	1014.8	45.5	28.2	58.9
15:00	東	4	東南東	8.5	東南東	5.7	12.9	13.3	12.6	0.3	42	0	0	1	8.3	2.47	19.51	1014.6	45	41	58.7
16:00	東	3.5	東南東	7.5	東南東	5	11.9	13	11.9	0.2	44.7	0	0	1	9.3	1.79	21.3	1014.8	47.2	40.8	58.5
17:00	東	2.5	東	6.2	東南東	3.6	11.9	12.4	11.7	0.9	46.8	0	0	1	10.3	0.99	22.29	1014.9	47.1	43.5	58.3
18:00	北東	1.6	北東	5	北東	3.1	11	12.3	11	2.4	55.5	0	0	0.4	10.7	0.27	22.56	1015.1	55.7	46.6	58.3
19:00	南西	1	東北東	3.5	東北東	1.9	8.5	11	8.5	3.1	68.9	0	0	0	10.7	0	22.56	1015.2	68.9	55.5	58.5
20:00	北北東	0.7	南西	1.6	西南西	1.2	7.7	8.6	7.6	3.1	72.9	0	0	0	10.7	0	22.56	1015.2	72.9	68.9	58.7
21:00	南東	0.4	東北東	1.4	南	0.8	7.2	7.8	7	3	74.8	0	0	0	10.7	0	22.56	1015.3	74.8	71.6	58.9
22:00	東	1.1	西南西	1.6	東	1.1	6.7	7.3	6.3	2.9	76.9	0	0	0	10.7	0	22.56	1015	78	74.1	59.2
23:00	南東	0.8	南東	1.3	東	1.1	5.8	6.8	5.7	2.8	81.2	0	0	0	10.7	0	22.56	1014.8	81.2	76.9	59.5
24:00:00	南東	0.6	南南東	1.3	南	0.8	5.7	6.5	5.6	2.6	80.9	0	0	0	10.7	0	22.56	1014.7	81.4	77.4	59.8

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		2.3				8.4	-0.1	58						1015.7	59.8
最高	東	7	東南東	9.9	東南東	14.7	3.4	81.4						1018	61.4
起時		13:16		13:14		12:50	19:32	23:03						9:04	6:40
最低						2.7	-4.9	27.4						1014.4	58.1
起時						6:17	11:57	12:49						15:31	17:19
積算									0	10.7	10.7	22.58	22.56		

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	1.1	3.5	4.2	9.4	14.8	3.6	1.9	2.2	1.9	4.2	6.9	6.8	25.7	11.6	1	0.6	0.6	0