

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4月1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	南南西	0.3	南東	1	西南西	0.8	6.3	7.3	6.2	0.7	67.3	0	0	0	0	0	0	1022.6	67.8	63.9	50.6
2:00	西北西	0.7	西南西	1.4	南東	1	5.4	6.5	5.4	0.3	70	0	0	0	0	0	0	1022.3	70	67.2	50.9
3:00	南南東	0.9	南東	1.8	南	1.3	4.6	5.7	4.5	0.2	73.5	0	0	0	0	0	0	1022.1	73.6	69.1	51.2
4:00	東	1	南東	1.9	東南東	1.3	3.8	5	3.2	0.3	78.1	0	0	0	0	0	0	1022.2	78.1	73	51.6
5:00	西北西	0.7	南南西	1.4	南東	1	4.1	4.3	3.4	0.4	76.9	0	0	0	0	0	0	1022.8	78.3	75.2	52
6:00	南	0.6	南	1.4	西	1.1	3.3	4.1	2.9	-0.1	78.7	0	0	0	0	0	0	1023.3	80	76.2	52.4
7:00	南東	0.6	南	1.4	南南東	0.9	5	5	3.1	1	75.4	0	0	0.5	0.5	0.26	0.26	1023.9	80.4	74.7	52.7
8:00	南南東	0.5	南南東	1	南東	0.7	8.3	8.3	4.9	1.9	64.2	0	0	1	1.5	0.98	1.23	1024	75.4	64.1	52.9
9:00	北北東	0.7	北東	1.7	北東	1	11.5	11.5	8.1	1.5	50.2	0	0	1	2.5	1.72	2.96	1023.9	64.2	50.1	52.9
10:00	東北東	2.3	東北東	4.1	東北東	2.3	15.2	15.4	11.5	0.4	36.6	0	0	1	3.5	2.41	5.37	1023.5	50.2	36.5	52.7
11:00	北東	2.5	東北東	5.8	東北東	3.3	17.7	17.7	15.2	0.2	30.6	0	0	1	4.5	2.91	8.27	1022.8	36.8	30.6	52.4
12:00	東	3.5	東北東	6.8	東北東	3.9	17.7	18.3	17.3	-0.3	29.7	0	0	1	5.5	3.16	11.43	1022.1	30.6	29.3	52.1
13:00	東北東	3.6	東北東	8.3	東	4.3	18.5	18.7	17.7	0.6	30.1	0	0	1	6.5	3.15	14.58	1021.2	30.1	28.8	51.8
14:00	東北東	4.5	東北東	7.3	東北東	4.5	18.9	19.4	18.4	1.4	31	0	0	1	7.5	2.88	17.46	1020.2	31.3	28.3	51.5
15:00	北東	4.5	東北東	7.8	東北東	4.8	19.4	19.6	18.7	4.1	36.4	0	0	1	8.5	2.4	19.86	1019.4	36.4	30.8	51.3
16:00	東南東	4.7	東北東	7.9	東南東	5.1	20	20.2	19.3	5.3	38.1	0	0	1	9.5	1.77	21.63	1018.9	38.1	34.3	51.1
17:00	東南東	4.3	東南東	8.7	東南東	5.4	19	20.2	19	5.7	41.6	0	0	1	10.5	1.02	22.65	1018.9	41.6	37.7	51
18:00	東南東	3.1	東	6.2	東南東	3.8	18	19.2	17.9	5.7	44.3	0	0	0.3	10.8	0.33	22.98	1019.1	45	40.2	50.9
19:00	西	2	西	4.3	東南東	3.1	15.1	18	15.1	8.1	63	0	0	0	10.8	0	22.98	1019.5	63	44.3	51.1
20:00	南西	1	西	2.4	西	2	14	15.1	13.3	7.3	64.2	0	0	0	10.8	0	22.98	1019.7	68.8	63	51.3
21:00	南南東	0.6	西北西	2.8	西北西	1.8	11.7	14.6	11.7	7	73	0	0	0	10.8	0	22.98	1019.9	73	61.6	51.6
22:00	南東	1.2	南	1.8	南東	1.2	10.7	12	10.3	6.6	75.6	0	0	0	10.8	0	22.98	1020	75.6	70.6	52
23:00	北北西	0.5	北西	1.5	東南東	1.3	9.7	10.7	9.7	5.9	77.5	0	0	0	10.8	0	22.98	1020.1	77.5	74.7	52.4
24:00:00	南	0.6	南東	1.7	南東	1.2	8.9	9.8	8.6	5.3	78.4	0	0	0	10.8	0	22.98	1019.7	79.5	77.1	52.8

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		1.9				12	2.9	57.7						1021.3	51.8
最高	南南東	5.4	東南東	8.7	東南東	20.2	8.2	80.4						1024	53.1
起時		16:50		16:11		16:01	19:05	6:33						8:51	8:07
最低						2.9	-0.8	28.3						1018.7	50.3
起時						5:29	5:08	13:12						16:43	0:01
積算									0	10.8	10.8	22.99	22.98		

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	2.6	6.1	18.7	9	16.6	7.8	5.8	4.1	5.8	5.8	3.5	6.3	2.6	2.6	1.8	0.6	0.3	0