

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5月11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	最大平均時風向	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	北東	0.7	東	2.2	北北東	1.5	20.6	21	20.6	19.3	91.9	0.5	0.5	0	0	0	0	1006.4	91.9	91.7	71.3
2:00	北東	0.4	北東	2.1	北東	1.1	20.5	20.7	20.5	19.2	92	0	0.5	0	0	0	0	1005.9	92	91.8	71.6
3:00	北西	1	北西	2.1	北	1.1	20.4	20.6	20.3	19.1	92.1	0.5	1	0	0	0	0	1006.2	92.1	92	71.9
4:00	東北東	1.2	西北西	2.2	西北西	1.5	20.6	20.8	20.3	19.3	92.3	0	1	0	0	0	0	1006	92.3	92.1	72.2
5:00	南南東	1	南南東	2.1	東南東	1.5	20.8	20.9	20.5	19.5	91.9	0	1	0	0	0	0	1005.8	92.3	91.9	72.5
6:00	北北東	0.8	南南東	2.5	南	1.6	20.2	20.9	20.2	18.9	91.9	0	1	0	0	0	0	1006.3	91.9	91.4	72.8
7:00	東北東	0.8	東北東	1.8	東北東	1.2	21	21	20.1	19.7	91.9	0	1	0	0	0.3	0.3	1006.4	92	91.9	73.1
8:00	北	1	北北西	2.4	北	1.4	22.1	22.2	20.9	20.2	89	0	1	0.2	0.2	0.93	1.24	1006.2	91.9	89	73.3
9:00	東北東	2.2	東北東	3.7	東北東	2.2	23	23.3	21.8	20.5	85.5	0	1	0.2	0.5	1.31	2.55	1005.8	89	85.1	73.5
10:00	東北東	1.7	北東	4.7	東北東	2.7	22.9	23.5	22.5	20.1	84.1	0	1	0.1	0.5	1.22	3.77	1005.5	85.6	83.7	73.7
11:00	北	1.6	北	3	北	1.7	24.5	24.9	22.9	20.5	78	0	1	0.3	0.9	1.7	5.47	1005.1	84.1	77.1	73.8
12:00	南南西	0.9	北北西	2.5	北	1.6	24.5	24.6	24	20.4	77.6	0	1	0	0.9	0.89	6.36	1005.1	78.5	77	73.9
13:00	南東	2.4	南東	4.9	南東	2.4	23.6	24.7	23.2	21.3	86.9	1.5	2.5	0	0.9	0.51	6.87	1005.2	86.9	77	74.1
14:00	北北東	1.5	南東	4.1	南南東	3	23.8	23.9	23.4	21.8	88.6	2.5	5	0	0.9	0.52	7.4	1005.4	88.6	86.5	74.3
15:00	北東	1.3	北	3.2	北北東	1.8	23.7	23.9	23.3	21.8	89	2	7	0	0.9	0.44	7.84	1004.9	89.5	88.6	74.5
16:00	東北東	1.8	東北東	3.8	東	2.7	23.2	23.8	23.2	21.4	89.4	0.5	7.5	0	0.9	0.3	8.14	1004.7	89.5	88.8	74.7
17:00	北東	1.4	南南東	4.8	南南東	2.9	23.2	23.4	22.9	21.1	87.7	0	7.5	0	0.9	0.38	8.52	1005.1	89.7	87.7	74.9
18:00	北西	0.9	東	2.4	北	1.5	22.1	23.4	22.1	20.1	88.5	0	7.5	0	0.9	0.21	8.73	1005.3	88.5	85.9	75.1
19:00	東	0.9	東	2	東	1.6	22	22.3	21.9	20.2	89.3	0	7.5	0	0.9	0	8.73	1005.2	89.3	88.5	75.3
20:00	東北東	0.5	北北西	2.6	北東	1.6	21	22.1	20.9	19.2	89.5	0	7.5	0	0.9	0	8.73	1006.2	89.8	89.3	75.5
21:00	東北東	1.4	東北東	2.9	東	1.5	20.8	21.2	20.8	19.1	90	0	7.5	0	0.9	0	8.73	1007.3	90.1	89.5	75.7
22:00	東南東	1.8	南東	2.9	東南東	1.8	20.9	20.9	20.5	19.4	91	0.5	8	0	0.9	0	8.73	1007.6	91	90	75.9
23:00	東南東	1.1	南東	2.8	東南東	1.9	21.2	21.3	20.8	19.6	90.6	0	8	0	0.9	0	8.73	1006.9	91.1	90.6	76.1
24:00:00	南東	0.8	南南東	3	東南東	1.9	21.1	21.2	21	19.6	91	1	9	0	0.9	0	8.73	1006.2	91	90.4	76.3

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	最大平均時風向	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		1.2				22	20.1	88.7						1005.9	74
最高	東北東	3	南東	4.9	南南東	24.9	22	92.3						1007.7	76.3
起時		13:08		13:00		10:33	14:57	4:41						21:52	0:00
最低						20.1	18.8	77						1004.7	71
起時						6:07	6:07	12:09						16:01	0:01
積算									9	0.8	0.9	8.71	8.73		

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	6.7	11.7	19.6	15.4	5.8	4.5	5.9	4	1.5	0.6	0.9	0.7	3.5	5.6	7.6	5.7	0.3	0