

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年6月22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	0.9	北	1.8	西北西	1.2	22.2	22.7	22.1	20.6	90.7	0	0	0	0	0	0	1012.3	90.7	90.3	83.6
2:00	東南東	0.6	西	1.4	西	0.9	21.8	22.2	21.8	20.3	91.1	0	0	0	0	0	0	1012.3	91.1	90.7	83.7
3:00	南南西	1	南東	2.2	南	1.3	21.8	21.9	21.7	20.3	90.8	0	0	0	0	0	0	1012.1	91.4	90.8	83.8
4:00	南南東	0.6	南南西	2.1	南南西	1.4	22	22.3	21.8	20	88.2	0	0	0	0	0	0	1012.3	90.8	88.2	83.9
5:00	北西	0.6	南南東	2	南	1.2	22.1	22.1	21.9	20.2	88.9	0	0	0	0	0	0	1012.5	89	87.9	84
6:00	西南西	0.6	西北西	2.1	西南西	1.6	22.4	22.4	22	20.5	88.8	0	0	0	0	0.16	0.16	1012.8	89.5	88.8	84.1
7:00	西北西	1.1	西	2.2	西北西	1.6	22.9	23	22.4	20.8	87.9	0	0	0	0	0.43	0.58	1013	89	87.9	84.2
8:00	西	0.7	北西	2.9	北西	1.7	24.1	24.1	22.9	21.1	83.2	0	0	0	0	0.84	1.43	1013	87.9	83.1	84.2
9:00	北東	1.2	北東	2.5	東北東	1.4	25.6	25.6	24	21.4	77.6	0	0	0	0	1.14	2.56	1012.4	83.2	77.3	84.1
10:00	東	1.8	東	3	東	2	26.2	26.5	25.3	21.8	76.4	0	0	0	0	1.3	3.86	1012.1	78.3	74.6	84
11:00	北東	2.1	北東	5	北東	2.6	27.9	28.2	26.2	22.4	71.8	0	0	1	1	2.81	6.67	1011.5	76.4	70.7	83.8
12:00	東北東	2.3	東北東	5.3	東北東	3.7	28.6	28.6	27.9	21.9	67.1	0	0	0.7	1.7	2.69	9.36	1011	72.2	66.8	83.6
13:00	北東	3	東北東	5.3	北東	3.4	28.9	29.3	28.4	22	66.4	0	0	0.6	2.3	2.02	11.38	1010.9	67.4	65.9	83.3
14:00	東北東	2.2	北東	5.4	北東	3.4	28	28.9	27.6	22.1	70	0	0	0.1	2.4	1.48	12.86	1010.7	71.6	66.3	83.1
15:00	北東	2.4	東北東	4.8	東北東	3.4	27.3	28.2	27.1	21.8	71.6	0	0	0.4	2.8	1.6	14.46	1010.3	72.9	68.4	82.9
16:00	北北東	1.5	北東	4.6	北東	2.6	26.7	27.3	26.7	21.9	74.7	0	0	0	2.8	1.16	15.62	1010.2	76.2	71.5	82.8
17:00	東北東	1.7	北東	3	北東	2.1	25.8	26.8	25.8	21.8	78.5	0	0	0	2.8	0.23	15.84	1010.2	78.5	74.7	82.7
18:00	北東	0.8	東	2.6	東	2	25.1	25.8	24.8	22.5	85.1	0.5	0.5	0	2.8	0.14	15.99	1010.2	86	78.5	82.7
19:00	東北東	0.6	東	2.7	北東	1.6	24.6	25.4	24.5	22	85.1	0	0.5	0	2.8	0.1	16.08	1010.2	85.9	84.6	82.7
20:00	南南東	1.3	南	1.6	南南東	1.3	24.1	24.9	24	22.3	89.3	0	0.5	0	2.8	0	16.08	1010	89.3	85.1	82.8
21:00	南南西	0.5	南南東	1.2	南南東	1.3	23.8	24.2	23.8	22.2	90.4	0	0.5	0	2.8	0	16.08	1010.3	90.4	89.3	82.9
22:00	南東	1.1	南東	1.5	南東	1.2	23.8	24	23.7	22.3	90.9	0	0.5	0	2.8	0	16.08	1010	90.9	90.4	83
23:00	北北東	0.5	南	2.1	南西	1.5	23.7	23.9	23.7	22.2	91	0	0.5	0	2.8	0	16.08	1009.9	91	90.9	83.1
24:00:00	北北東	0.5	南	2.1	南南東	1.3	23.7	23.9	23.6	22.2	91.3	0	0.5	0	2.8	0	16.08	1009.4	91.3	91	83.2

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		1.3				24.7	21.5	82.8						1011.2	83.4
最高	北東	3.7	北東	5.4	東北東	29.3	22.9	91.4						1013.1	84.3
起時		11:44		13:13		12:37	11:03	2.51						7:46	7:05
最低						21.7	19.9	65.9						1009.4	82.6
起時						2:57	4:29	12:38						0:00	17:03
積算									0.5	2.8	2.8	16.1	16.08		

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	1.8	17.4	18.7	7.2	3.2	5.8	9.1	7.4	5.7	4.7	4.2	4.2	3.9	3.2	1.7	0.9	0.9	0