

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年6月20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	南南東	1.8	東	4.7	東	3.3	21.6	22.3	21.6	20	90.2	6	6	0	0	0	0	1006	90.3	89.6	73
2:00	東	2.1	東	3.7	東	2.1	21.6	21.8	21.5	19.9	90	1.5	7.5	0	0	0	0	1006	90.3	90	73.3
3:00	東南東	3.2	東南東	5.4	東南東	3.2	21.4	21.6	21.4	19.8	90.2	2	9.5	0	0	0	0	1006.7	90.2	89.9	73.5
4:00	南南東	0.9	東南東	3.7	東南東	3.3	21.4	21.6	21.3	19.7	90.1	2	11.5	0	0	0	0	1006.6	90.2	90.1	73.7
5:00	南東	0.4	南	2.3	南	1.7	21.5	21.5	21.2	19.9	90.3	1.5	13	0	0	0	0	1007.5	90.3	90.1	73.9
6:00	東北東	0.9	東南東	2.9	東	1.3	21	21.5	20.8	19.2	89.4	2.5	15.5	0	0	0.01	0.01	1007.8	90.6	89.4	74.1
7:00	東南東	0.3	東	2	東南東	1.2	21.2	21.2	20.9	19.4	89.2	1	16.5	0	0	0.13	0.14	1008.2	89.4	88.8	74.3
8:00	東南東	0.6	東北東	2.3	東南東	1.2	21.1	21.4	21	19.5	90.2	8	24.5	0	0	0.2	0.34	1008.6	90.2	89.2	74.5
9:00	北東	0.6	東南東	3	南東	1.9	21.7	21.8	21.1	19.8	88.5	1.5	26	0	0	0.48	0.82	1008.8	90.3	88.5	74.7
10:00	南	1.9	南南東	3.7	南	2	21.7	21.8	21.4	19.8	88.7	2	28	0	0	0.45	1.27	1008.3	88.8	88.2	74.9
11:00	東	0.8	南	4.1	南	2.6	21.9	22.3	21.6	19.9	88.2	2.5	30.5	0	0	0.37	1.63	1008.7	88.8	87.7	75.1
12:00	南南西	2.4	南南東	4.6	南南西	3.3	22.2	22.3	21.8	20.4	89.2	4	34.5	0	0	0.51	2.15	1008.3	89.3	88.2	75.3
13:00	北	1.1	南南西	3.9	南南西	2.4	22.7	22.9	21.9	20.1	85.3	1	35.5	0	0	0.64	2.79	1008.3	89.2	83.3	75.4
14:00	西北西	1.6	西	3.2	北北西	1.8	22.7	23.2	22.4	20.2	85.5	3	38.5	0	0	0.74	3.52	1008.6	87.1	84.9	75.5
15:00	西北西	2.3	西北西	5.3	西	3.1	21.5	22.7	21.4	19.3	87.3	5	43.5	0	0	0.27	3.8	1008.5	87.6	85.5	75.7
16:00	西北西	2.3	西北西	4.7	西北西	3	21.2	21.8	21.1	19.2	88.2	1	44.5	0	0	0.32	4.12	1008.7	88.7	87.3	75.9
17:00	西南西	1.7	北西	4.1	北西	2.4	20.7	21.4	20.7	18.2	85.2	1	45.5	0	0	0.25	4.37	1008.8	88.2	83.7	76
18:00	南西	1	西	1.9	南西	1.7	20.4	20.9	20.3	18.4	87.9	0.5	46	0	0	0.07	4.45	1009.4	87.9	85.2	76.2
19:00	東	1.1	南西	2.3	南西	1.7	20.3	20.5	20.1	18.5	89.5	2	48	0	0	0	4.45	1009.2	89.5	87.9	76.4
20:00	西	1	西	2	南西	1.1	20.1	20.4	20	18.5	90.2	5.5	53.5	0	0	0	4.45	1009.5	90.2	89.5	76.6
21:00	無風	0	西	1.2	西	1	19.8	20.2	19.7	18.1	90	3.5	57	0	0	0	4.45	1009.5	90.2	89.6	76.8
22:00	北	0.6	南南東	3.4	南	1.7	20	20	19.7	18.4	90.5	7.5	64.5	0	0	0	4.45	1010	90.5	89.9	77
23:00	南東	0.4	南東	1.7	北北東	0.9	19.8	20	19.7	18.3	91.1	5.5	70	0	0	0	4.45	1009.6	91.1	90.5	77.2
24:00:00	北東	0.3	西南西	1.1	北東	0.6	19.6	19.9	19.5	18.1	90.9	2.5	72.5	0	0	0	4.45	1009.2	91.2	90.9	77.4

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				21.1	19.3	89						1008.4	75.3
最高	東南東	3.3	東南東	5.4	南南西	23.2	20.7	91.2						1010.2	77.4
起時		11:50		2:56		13:40	13:37	23:30						21:47	0:00
最低						19.5	18	83.3						1005.7	72.7
起時						23:43	23:43	12:52						1:58	0:01
積算									72.5	0	0	4.44	4.45		

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	2.3	3.2	6	12.8	12.1	9.3	8.2	6.8	4.9	3.8	4	3.5	9.3	3.5	2.2	2	6.1	0