

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7月23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	0.3	東南東	1.4	東南東	0.9	25.4	26.2	25.4	22.5	83.8	0	0	0	0	0	0	1010.9	83.8	80.5	68.4
2:00	東	1	東	1.5	東	1	25.6	25.6	25.1	22.4	82.5	0	0	0	0	0	0	1010.5	84.4	82.5	68.6
3:00	無風	0.2	南	1.5	東南東	1	25.5	25.6	25.2	21.9	80.2	0	0	0	0	0	0	1010.7	82.5	80.2	68.8
4:00	無風	0.2	東	1.5	東南東	1	24.7	25.5	24.7	21.5	82	0	0	0	0	0	0	1010.8	82.9	79.9	69
5:00	西北西	1.4	南西	3.1	西北西	1.4	25.2	25.3	24.4	21	77.2	0	0	0	0	0	0	1011	83.3	77.2	69.1
6:00	東南東	0.5	西北西	2.6	西北西	1.7	25.1	25.4	24.5	21	77.9	0	0	0	0	0.1	0.1	1011.1	79.8	75.3	69.2
7:00	南東	0.5	南東	2.2	南東	1.4	26.9	26.9	25	21.3	71.3	0	0	0.4	0.4	0.55	0.64	1011	77.9	71	69.2
8:00	西北西	1.7	西北西	4.2	西北西	2.6	28.8	28.9	26.8	20.8	61.9	0	0	0.6	1	1.15	1.79	1010.6	71.3	61.9	69.1
9:00	北西	1.6	北西	4.6	西北西	2.9	30.5	30.6	28.8	21.6	59	0	0	0.8	1.9	1.79	3.58	1010	62	57.1	69
10:00	西北西	2.6	西北西	5.2	西北西	3.3	32.2	32.3	30.3	21.5	53.3	0	0	1	2.9	2.73	6.32	1009.5	59	53.3	68.8
11:00	北北西	1.7	西北西	4.3	西北西	2.6	33.3	33.6	32.1	20.6	47.3	0	0	0.8	3.7	2.63	8.95	1009.4	53.5	47.3	68.5
12:00	東	3.1	東	6.4	東	4.2	32.2	33.3	31.7	22.5	56.6	0	0	0.5	4.2	2.05	11	1009.3	57.9	47.3	68.3
13:00	東南東	2.2	東北東	5.7	東	3.8	32.1	33.2	31.8	22.4	56.6	0	0	0.7	5	2.29	13.29	1009	58.2	53	68.1
14:00	東	2.9	東北東	5.2	東	2.9	32.7	32.9	32.1	22.7	55.5	0	0	0.5	5.5	1.85	15.14	1008.7	57.2	52.5	67.9
15:00	南南東	3	南南東	5.1	東南東	3.4	31.9	32.8	31.7	22.8	58.7	0	0	0.2	5.6	1.38	16.51	1008.5	59.1	55.5	67.8
16:00	南東	2.1	南東	5	南東	3.4	32.1	32.4	31.6	22.2	55.9	0	0	0.3	5.9	1.35	17.87	1007.7	58.9	55.5	67.6
17:00	南南東	2.4	東南東	4	南南東	2.4	32.6	33.1	31.9	22.2	54.4	0	0	0.9	6.8	1.43	19.3	1007.5	57.7	53.4	67.4
18:00	南東	1.9	南東	3.6	南東	2.5	31.1	32.6	31.1	22.7	60.9	0	0	0	6.8	0.38	19.68	1007.6	61.3	54.4	67.3
19:00	南	2.2	南南東	3.3	南	2.2	29.7	31.1	29.6	23.4	68.8	0	0	0	6.8	0.08	19.76	1007.8	69.1	60.9	67.3
20:00	西	1.6	南	3.5	南南西	2.4	28.8	29.7	28.7	23.7	73.8	0	0	0	6.8	0	19.76	1008.1	75.2	68.8	67.4
21:00	南東	0.7	西北西	2.7	西北西	1.7	28	29	28	23.1	74.7	0	0	0	6.8	0	19.76	1008.4	74.9	71.9	67.5
22:00	南東	0.5	南西	1.1	南西	0.8	27.1	28	27	22.8	77	0	0	0	6.8	0	19.76	1008.5	77.8	74.7	67.6
23:00	無風	0.2	南西	1.3	南西	1	27	27.1	26.3	22.1	74.6	0	0	0	6.8	0	19.76	1008.2	77.9	74.6	67.7
24:00:00	南南西	0.7	東	1.5	西南西	1.1	26.4	27	25.9	22.1	76.9	0	0	0	6.8	0	19.76	1007.8	80.6	74.4	67.8

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		1.6				29	22.1	67.5						1009.3	68.2
最高	南東	4.2	東	6.4	東	33.6	24	84.4						1011.5	69.3
起時		11:52		11:46		10:58	19:56	1:49						0:08	6:40
最低						24.4	20.4	47.3						1007.4	67.2
起時						4:21	11:02	11:01						17:33	18:24
積算									0	6.7	6.8	19.76	19.76		

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	0.2	1.1	3.1	8.2	10.3	17.6	10.6	7.4	5.8	6.5	2.4	5.6	10.5	6.2	0.4	0.3	3.8	0