

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7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	東	0.6	東	1.5	東南東	1	22.9	23.1	22.9	21.4	91	0	0	0	0	0	0	1012.6	91.1	90.8	74.3
2:00	南南西	1.1	南南東	3	南南東	1.5	22.8	23	22.6	21.2	90.6	0	0	0	0	0	0	1012.2	91.1	90.5	74.5
3:00	南南東	0.9	南南東	1.8	南南東	1.1	22.5	22.8	22.4	21	91.1	0	0	0	0	0	0	1012	91.1	90.6	74.7
4:00	南南西	0.7	南	3.3	西	1.4	22.4	22.6	22.3	20.9	90.8	0	0	0	0	0	0	1012.2	91.1	90.4	74.9
5:00	南南西	0.8	南南西	1.5	東北東	1	22.2	22.4	22.2	20.7	91.1	0	0	0	0	0	0	1012.6	91.1	90.8	75.1
6:00	東南東	1.2	東	1.5	東南東	1.2	22.9	23	22.2	21.3	90.6	0	0	0.4	0.4	0.18	0.18	1013	91.2	90.6	75.3
7:00	北西	1.3	北西	2.7	北西	1.6	24.4	24.5	22.9	21.9	85.6	0	0	1	1.4	0.85	1.03	1013.9	90.6	85.5	75.5
8:00	北東	0.8	北西	2.5	西北西	1.5	26.5	26.6	24.3	22.6	79.2	0	0	0.9	2.3	1.55	2.58	1014.2	85.6	79.2	75.6
9:00	北北東	1.2	北北東	3.2	北北東	1.7	28.6	28.8	26.4	22.9	71.3	0	0	0.6	3	1.55	4.13	1014.1	80.2	71.3	75.5
10:00	東南東	1.7	東北東	3.8	北東	2.4	29.9	29.9	28.5	23.4	68	0	0	0.9	3.9	2.71	6.84	1014	71.3	67.2	75.4
11:00	東北東	2	北北東	4.7	北東	2.4	31.4	31.5	29.8	23.8	64.1	0	0	1	4.9	3.19	10.04	1014.1	68	62	75.2
12:00	東北東	1.1	北東	3.9	東北東	2.1	31.7	31.9	30.9	23.9	63.4	0	0	0.5	5.4	1.93	11.97	1013.8	65	62.4	75
13:00	東北東	2.7	東北東	4.7	東北東	2.7	33.6	33.9	31.7	24.1	57.6	0	0	0.9	6.3	3.16	15.13	1013	63.5	57	74.7
14:00	東北東	3.6	北東	6.8	東北東	3.6	33.2	34.1	33.1	23.8	57.9	0	0	0.9	7.2	3.04	18.17	1013.1	60.4	55.7	74.5
15:00	南東	2.4	東北東	7.7	東	4.8	28.1	33.3	27.9	25.2	84	4.5	4.5	0	7.2	0.67	18.84	1013.4	84	57.9	74.6
16:00	東北東	4	北北西	7.8	東北東	4	26.1	28.4	26.1	22.3	79.2	0.5	5	0.2	7.4	0.84	19.68	1014.2	85	76.1	74.7
17:00	西北西	1.8	東北東	5.7	東	4.3	27.5	27.9	25.7	22.4	73.5	0.5	5.5	0.4	7.8	0.97	20.65	1014.4	80.9	72.6	74.7
18:00	南西	2.8	南西	6.7	南南西	4.5	26.1	27.6	25.9	23	82.9	1	6.5	0	7.8	0.42	21.08	1014.6	83.3	73.5	74.8
19:00	西	0.7	西北西	3.2	南西	2.8	26.1	26.6	26	23.2	83.7	0	6.5	0	7.8	0.14	21.22	1015.1	83.7	81.1	74.9
20:00	東南東	0.9	西北西	2.6	西南西	1.5	25.4	26.1	25.4	23.3	88.1	0	6.5	0	7.8	0	21.22	1015.2	88.1	83.7	75.1
21:00	西南西	1.3	南	2.4	西南西	1.3	25.4	25.5	25.2	23.3	87.9	0	6.5	0	7.8	0	21.22	1015.6	89.1	87.9	75.3
22:00	南東	1.3	南南東	1.9	南西	1.4	24.9	25.5	24.9	23	89.2	0	6.5	0	7.8	0	21.22	1015.8	89.2	87.4	75.5
23:00	無風	0.1	南南西	3.6	南西	2	24.9	25.2	24.8	22.8	88.1	0	6.5	0	7.8	0	21.22	1015.9	89.2	87.5	75.7
24:00:00	南南西	0.7	南南西	1.5	西南西	1	24.5	25	24.4	22.7	89.4	0	6.5	0	7.8	0	21.22	1015.8	89.8	88.1	75.9

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		1.4				26.4	22.7	80.8						1014	75.1
最高	東北東	4.8	北北西	7.8	東	34.1	25.5	91.2						1016	75.9
起時		14:21		15:43		13:29	15:29	5:39						22:38	0:00
最低						22.2	20.7	55.7						1011.9	74
起時						5:23	5:23	13:50						3:14	0:01
積算									6.5	7.7	7.8	21.2	21.22		

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	3	6.2	12.6	11.3	9.9	5.7	5.9	7.4	7.4	4.7	4.7	4.4	4	4.9	3.3	2.6	2	0