

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	南南西	1.3	南南西	1.8	西北西	1.5	25.4	26.3	25.4	23.2	87.5	0	0	0	0	0	0	1011.5	87.5	85.8	67.4
2:00	西南西	1	南西	1.5	南南西	1.3	25.3	25.5	25.2	22.6	85	0	0	0	0	0	0	1011.1	87.6	85	67.7
3:00	無風	0.2	西北西	1.1	西南西	1	25.3	25.6	25	22.9	86.4	0	0	0	0	0	0	1011.4	86.4	84	68
4:00	南西	0.7	南南西	1.5	南南西	1.2	25	25.6	24.9	22.7	86.6	0	0	0	0	0	0	1011.6	87.1	86.4	68.3
5:00	南南東	0.4	南西	1.1	南西	0.7	24.9	25.2	24.8	22.4	85.7	0	0	0	0	0	0	1011.9	86.6	85.4	68.6
6:00	北西	1.3	北西	2.1	北西	1.3	25.3	25.4	24.9	22.7	85.2	0	0	0	0	0.07	0.07	1012.2	86.1	85	68.8
7:00	東北東	0.8	北西	2.3	北西	1.3	26.2	26.2	25.3	22.6	80.3	0	0	0	0	0.43	0.5	1012.6	85.7	80.3	69
8:00	北	1.4	北	3.2	北	1.4	27.6	27.6	26.2	23	75.7	0	0	0.4	0.4	0.98	1.48	1012.7	80.7	75.7	69.1
9:00	南南東	1.1	北西	2.1	北北東	1.5	29.3	29.3	27.6	23.2	69.6	0	0	0.8	1.2	1.67	3.16	1012.6	75.7	69.4	69.1
10:00	東	2.2	東	3.7	東	2.2	31.1	31.2	29	22	58.5	0	0	0.6	1.8	1.99	5.15	1012.4	69.6	58.5	68.9
11:00	東	1.6	東	4.2	東	2.3	32.2	32.2	30.7	22.3	55.8	0	0	0.9	2.8	2.56	7.71	1012	60.7	55.7	68.7
12:00	東	1.5	東	4.2	東北東	2.4	33	33.2	31.9	22.1	52.7	0	0	1	3.7	3.26	10.96	1011.3	55.8	51.5	68.5
13:00	東北東	2.9	東北東	6	北東	3.2	32.2	33.2	30.7	23.4	59.6	0	0	0.7	4.4	1.94	12.91	1010.9	68.4	52.1	68.4
14:00	東南東	2.4	東	5.3	東	3.3	32.8	33	32.1	22.5	54.5	0	0	1	5.4	2.99	15.9	1010.3	59.6	54.3	68.2
15:00	東南東	2.4	東南東	5.9	東南東	3.3	32.6	33.4	32.5	22.1	53.9	0	0	0.8	6.3	2.3	18.2	1010	55.2	52.1	68
16:00	南東	1.7	南南東	5.7	南	3.1	32.8	32.8	31.8	22.8	55.5	0	0	0.9	7.2	1.77	19.96	1009.9	59.1	53.9	67.8
17:00	東南東	1.6	南東	3.7	東南東	2.1	33.1	33.5	32.7	21.9	51.7	0	0	1	8.2	1.37	21.33	1009.6	55.5	51.7	67.6
18:00	東	1.7	東北東	3.8	東南東	2.8	31.8	33.5	31.7	22.2	56.8	0	0	0.4	8.6	0.54	21.87	1010.2	56.8	51.4	67.4
19:00	南南東	0.6	東	3.7	東	2.4	29.7	31.8	29.6	23.1	67.4	0	0	0	8.6	0.15	22.02	1011.1	67.4	56.8	67.4
20:00	北東	1.3	北北西	5.6	北	2.9	28	30.3	28	22.3	71	0	0	0	8.6	0	22.02	1011.3	71	61.6	67.5
21:00	南南東	0.9	南東	1.7	北東	1.3	27.3	28.1	27.2	22.7	75.8	0	0	0	8.6	0	22.02	1011.6	76	71	67.6
22:00	南	0.9	南南東	1.3	南	0.9	26.4	27.3	26.4	22.6	79.5	0	0	0	8.6	0	22.02	1011.9	79.9	75.8	67.8
23:00	南南東	0.3	南南東	1.5	南南東	0.9	26.6	26.8	26.4	22.5	78.2	0	0	0	8.6	0	22.02	1011.8	79.9	77.4	68
24:00:00	東北東	0.3	西北西	2.4	西北西	1.4	26.1	26.7	26	22.5	80.6	0	0	0	8.6	0	22.02	1011.5	81.1	78.2	68.2

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				28.8	22.6	70.6						1011.4	68.2
最高	南南東	3.3	東北東	6	東南東	33.5	24.6	87.6						1012.8	69.2
起時		14:20		12:25		17:12	12:35	1:10						8:35	8:31
最低						24.8	21.4	51.4						1009.6	67.1
起時						4:42	14:54	17:13						17:15	0:01
積算									0	8.5	8.6	22.02	22.02		

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	2.4	3.2	7.5	15.4	14.2	5.9	10.5	5.7	7	3.2	3.3	2.8	4.3	4.4	2	2.8	5.4	0