

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17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	0.3	南	0.9	南南東	0.7	23.8	24.3	23.7	21.4	86.2	0	0	0	0	0	0	1014.1	86.3	83	74.8
2:00	南東	0.6	西南西	1.7	南東	1.1	23.4	24.5	23.4	20.7	84.8	0	0	0	0	0	0	1014	86.2	80.4	74.9
3:00	南南西	0.7	南	2.5	南南西	1.8	23.4	23.5	23.3	20.4	83.2	0	0	0	0	0	0	1014.1	85.3	82.8	75
4:00	南西	0.9	南南西	1.1	南西	0.9	22.8	23.5	22.8	20.5	86.5	0	0	0	0	0	0	1014.4	86.5	83.1	75.2
5:00	西	0.4	南南西	0.9	南西	0.9	22.9	23	22.6	20.6	86.7	0	0	0	0	0	0	1014.6	87.8	86.5	75.4
6:00	南東	0.3	西	1	西南西	0.8	23.6	23.6	22.5	21.2	86.2	0	0	0	0	0.11	0.11	1015	87.8	86.2	75.6
7:00	東北東	0.8	東南東	1.9	東南東	1.1	24.8	24.9	23.6	21	79.3	0	0	0.8	0.8	0.59	0.7	1014.8	86.2	79.3	75.7
8:00	南南西	0.6	北北東	2.4	北北西	1.7	26.1	26.1	24.8	21.9	77.4	0	0	0.9	1.8	1.22	1.92	1014.8	79.6	77.3	75.7
9:00	東南東	0.9	東北東	2.7	東北東	1.5	28.1	28.2	26	21.7	68.1	0	0	1	2.8	2.16	4.09	1014.5	77.4	68	75.6
10:00	東北東	1.7	東北東	4	東北東	2.1	29.1	29.6	28.1	22.3	66.5	0	0	1	3.8	2.55	6.64	1014.4	68.2	64.5	75.5
11:00	北北東	2.4	北	4.8	北北東	2.6	31.2	31.2	29.1	23.9	64.9	0	0	1	4.8	2.78	9.42	1014	68.3	64.9	75.3
12:00	東	3.3	東	6.4	東	3.4	30.9	31.6	30.6	23.3	63.9	0	0	1	5.8	3.12	12.54	1013.2	65.4	62.8	75.1
13:00	東北東	3.5	東北東	7	北東	4.1	31.7	31.8	30.9	23.6	62.2	0	0	1	6.8	3.25	15.79	1012.5	65.2	61.3	74.9
14:00	東	3.6	東	6.3	東	4	31.1	31.9	31	23.3	63.3	0	0	0.7	7.5	2.17	17.96	1012	65.2	61.2	74.7
15:00	東南東	2.6	東北東	5.8	東	3.7	31	32.2	30.4	23.4	63.9	0	0	0.4	7.9	1.75	19.71	1011.5	66	60.5	74.5
16:00	東南東	3.6	東南東	5.3	東南東	3.6	31.2	32	30.8	22.8	60.9	0	0	0.6	8.5	1.57	21.28	1010.9	64.3	60.3	74.3
17:00	南	2.5	東	4.9	東南東	3.7	31.2	31.6	30.8	22.5	59.8	0	0	0.5	9.1	1.08	22.35	1010.4	61.6	59.5	74.1
18:00	南東	1.7	南	4.3	南	2.7	30.8	31.6	30.7	22.4	61	0	0	0.9	10	0.63	22.99	1010.4	62.9	57.9	73.9
19:00	南東	1	東	3.9	東	2.7	28.7	30.9	28.7	23	71.1	0	0	0	10	0.16	23.15	1010.4	71.1	61	73.9
20:00	南南東	1.1	東	1.9	南南東	1.3	27.1	28.8	27.1	23.4	80	0	0	0	10	0	23.15	1010.8	80.1	71	74
21:00	西	1.8	西南西	2.5	西	1.8	26.8	27.3	26.7	23.7	83.1	0	0	0	10	0	23.15	1011.5	83.1	79.1	74.1
22:00	西	2.1	西	3	西	2.1	26.3	26.8	26.3	23.7	85.4	0	0	0	10	0	23.15	1011.4	85.4	83.1	74.3
23:00	西北西	1.2	西	2.7	西	2.2	26.3	26.3	26.2	24	86.7	0	0	0	10	0	23.15	1011	86.7	85.4	74.5
24:00:00	西南西	0.8	西南西	1.7	西北西	1.2	26.2	26.3	26.2	23.7	86	0	0	0	10	0	23.15	1010.5	86.6	86	74.7

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		1.6				27.4	22.4	74.9						1012.7	74.8
最高	南東	4.1	東北東	7	北東	32.2	24.3	87.8						1015	75.8
起時		12:22		12:52		14:33	11:47	5:22						6:13	7:41
最低						22.5	20.3	57.9						1010.3	73.7
起時						5:27	3:53	17:21						19:25	18:15
積算									0	9.8	10	23.14	23.15		

風向頻度(%)

	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	1.5	5.1	12.2	16	9.9	6.4	5.6	6.8	7.1	3.3	5.7	8.4	5.2	2.2	0.5	0.6	3.5	0