

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8月30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	東	0.4	東北東	1.3	西北西	1	25.7	25.8	25.5	23.2	85.7	0	0	0	0	0	0	1006.3	86.5	84.5	71.9
2:00	北西	0.8	南	1.6	南南東	1.1	25.6	25.7	25.2	23	85.1	0	0	0	0	0	0	1005.8	86.5	85	72.1
3:00	東北東	0.4	東南東	1.6	南東	0.9	25	25.6	24.9	22.5	85.7	0	0	0	0	0	0	1005.7	85.7	84.8	72.3
4:00	南南東	0.5	西北西	2	東	1	24.5	25.1	24.5	22	85.5	0	0	0	0	0	0	1005.7	86.2	85.2	72.5
5:00	東北東	1.5	東北東	2.2	東北東	1.5	24.6	24.9	24.4	22.1	86	0	0	0	0	0	0	1005.6	86.3	84.5	72.7
6:00	南	1.3	南南東	2.8	東	1.6	24.1	24.7	24.1	21.7	86.5	0	0	0	0	0.01	0.01	1005.7	86.5	85.3	72.9
7:00	西南西	0.6	南南西	4.3	西北西	2.3	26.6	26.6	24.1	22.6	78.4	0	0	0.6	0.6	0.41	0.42	1006.4	86.8	78.4	73
8:00	北北東	1.2	東北東	2.3	東南東	1.4	28.8	28.8	26.6	22.4	68.2	0	0	0.5	1.1	0.86	1.28	1006.7	78.3	68.2	72.9
9:00	東南東	1.1	東北東	3	東南東	1.5	30.7	30.9	28.8	22.5	61.4	0	0	0.8	1.9	1.66	2.93	1006.5	68.4	61.3	72.7
10:00	南東	0.8	東南東	2.8	東	1.7	33.5	33.6	30.7	21.7	50.1	0	0	1	2.9	2.44	5.38	1006.2	61.5	49.9	72.4
11:00	北西	1.7	北北西	3.6	北	2	33.3	34.2	32.9	21.6	50.2	0	0	0.2	3.1	1.37	6.75	1006.3	50.7	48.1	72.1
12:00	西北西	1.6	西	3.2	西北西	1.9	34.4	34.5	33.2	21.6	47.2	0	0	0.5	3.6	1.91	8.66	1006	50.8	47.2	71.7
13:00	北北東	4.2	北西	8.4	北	4.6	30.8	34.6	30.8	22.7	62	0	0	0.4	4.1	1.63	10.29	1006.6	62	45.9	71.6
14:00	東	1.7	東	5	北北東	4.2	30.7	31.6	30.7	23.5	65.4	0	0	0.3	4.4	1.38	11.67	1006.6	65.4	61.8	71.5
15:00	西	3.7	北北西	12.3	西北西	5.8	25.2	30.7	25.1	22.8	86.4	13.5	13.5	0	4.4	0.26	11.93	1007.9	86.4	65.4	71.7
16:00	東	0.5	西北西	5.4	西	3.7	26.4	26.5	25.1	23.6	84.5	7.5	21	0	4.4	0.4	12.33	1008.3	88.5	84.5	71.9
17:00	北東	1.6	北東	2.6	北東	1.6	27.2	27.3	26.3	23.1	78.1	0	21	0.1	4.5	0.5	12.83	1008.4	84.8	77.9	72
18:00	南東	1.9	東南東	3.9	南東	2.3	26.5	27.2	26.5	23.4	82.8	0	21	0	4.5	0.27	13.1	1007.8	83.1	78.1	72.2
19:00	南南東	2.2	南東	4.3	南東	2.7	26	26.6	25.9	23.1	83.9	0	21	0	4.5	0	13.1	1007.5	84.6	82.8	72.4
20:00	北北東	0.5	南	2.9	南南東	2.2	25.6	26.1	25.5	23.5	88.1	0	21	0	4.5	0	13.1	1007.1	88.1	83.9	72.6
21:00	西北西	2.1	西北西	4.3	西北西	2.6	25.4	25.6	25.4	23.2	87.5	0	21	0	4.5	0	13.1	1007.5	88.2	87.5	72.8
22:00	西北西	1	西北西	4.2	西北西	2.4	25.2	25.4	25.2	23	87.3	0	21	0	4.5	0	13.1	1007.7	88	87.2	73
23:00	東	0.4	東	1.5	東南東	1.2	24.7	25.2	24.7	22.9	89.3	0	21	0	4.5	0	13.1	1007.5	89.3	87.3	73.2
24:00:00	南南東	0.7	南南西	2.3	南南西	0.9	24.7	24.7	24.5	22.8	88.8	0	21	0	4.5	0	13.1	1006.5	89.7	88.8	73.4

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				27.3	22.7	77.3						1006.8	72.4
最高	東	5.8	北北西	12.3	西北西	34.6	24.6	89.7						1008.6	73.4
起時		14:55		14:47		12:05	14:27	23:46						16:53	0:00
最低						24.1	20.7	45.9						1005.4	71.3
起時						6:04	12:25	12:38						5:13	12:42
積算									21	4.4	4.5	13.1	13.1		

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	4.2	4.4	7	6.4	7.5	8.1	8.5	5.5	2.7	3.5	4.3	6.8	15.3	6	4.2	2.8	2.8	0