

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12月3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	東南東	1.1	西南西	2.8	南西	1.4	4.8	6.7	4.8	1.5	79.3	0	0	0	0	0	0	1019.6	79.3	69.7	62.6
2:00	南	0.4	南東	1.5	東南東	1.1	4.8	4.9	4.1	2	82.5	0	0	0	0	0	0	1020.2	83.1	79.3	62.9
3:00	無風	0.2	東北東	1.1	東南東	0.8	4.8	5.1	4.6	2.2	83.1	0	0	0	0	0	0	1020.2	83.2	80.6	63.2
4:00	西南西	0.5	東	2	南南東	1.4	4.1	5.2	4	1.6	83.7	0	0	0	0	0	0	1020	83.8	79.9	63.5
5:00	西	0.7	西北西	1.5	南南東	0.9	3.8	4.1	3.4	1.6	86	0	0	0	0	0	0	1020	86.6	83.6	63.8
6:00	南南西	0.4	南	1	西	0.7	3.2	3.9	3	1.3	87.3	0	0	0	0	0	0	1020.2	87.3	86	64.1
7:00	東	0.9	東南東	2.4	東南東	1.6	3.8	4.1	3	1.5	85.3	0	0	0	0	0	0	1020.5	88	85.3	64.4
8:00	東南東	0.8	南東	2.1	南西	1	5.7	5.7	3.5	2.5	80.1	0	0	0.3	0.3	0.21	0.21	1021.1	85.7	77.9	64.6
9:00	東南東	1.8	東南東	2.4	東南東	1.9	8.3	8.4	5.7	3.5	71.7	0	0	1	1.3	0.84	1.05	1021.1	80.1	71.7	64.7
10:00	西北西	2.5	南南東	4.4	西北西	2.5	11.4	11.4	8.2	2.8	55.4	0	0	1	2.3	1.42	2.47	1020.7	71.7	55.4	64.6
11:00	西北西	3.2	西北西	6.3	西	3.7	13.4	13.4	11.4	1.7	44.9	0	0	1	3.3	1.84	4.31	1020	55.4	44.9	64.3
12:00	西北西	3	西北西	6.1	西北西	3.5	14.4	14.5	13.3	0.9	40	0	0	1	4.3	2.03	6.35	1019	45.1	39.3	63.9
13:00	北西	3	西	5.8	北西	3.2	15.2	15.5	14.2	-0.3	34.7	0	0	1	5.3	1.96	8.31	1018.1	40.6	34	63.5
14:00	西北西	2.9	西北西	5.6	西北西	3.2	15.3	15.8	14.9	-0.2	34.7	0	0	1	6.3	1.67	9.98	1017.5	36.6	33.8	63.1
15:00	北西	2.3	北西	6.7	北西	3.5	14.8	15.8	14.8	-0.7	34.5	0	0	0.8	7.1	1.04	11.01	1017.4	35.5	33.1	62.7
16:00	北北西	2.1	北北西	4.3	西北西	2.5	13.7	14.8	13.7	-2.2	33.2	0	0	0	7.1	0.31	11.32	1017.8	34.6	31.7	62.3
17:00	南南西	1.1	北北西	2.9	北北西	2.1	10.1	13.7	10.1	1.7	56.1	0	0	0	7.1	0.04	11.36	1018.2	56.1	33.2	62.2
18:00	東	0.4	南南西	1	南南西	1.1	9.3	10.1	9.2	2.3	61.5	0	0	0	7.1	0	11.36	1018.6	62.9	55.7	62.2
19:00	南東	0.7	西南西	4.3	西南西	2.5	10	11.9	9.3	1.4	55.2	0	0	0	7.1	0	11.36	1018.7	61.9	43.1	62.1
20:00	西	0.5	北	1.8	北西	1.2	9.1	10.6	9.1	2.2	62	0	0	0	7.1	0	11.36	1019.2	62	51.9	62.1
21:00	西北西	0.4	西北西	1.9	北西	1.1	8	9.7	7.8	2.6	68.9	0	0	0	7.1	0	11.36	1018.8	69.7	59.3	62.2
22:00	南東	0.9	東	2.2	東南東	1.3	7.1	8.3	7.1	2.6	73.2	0	0	0	7.1	0	11.36	1018.6	74	67.3	62.4
23:00	東南東	0.5	東南東	1.6	東南東	1.2	7.1	7.4	6.7	2.5	72.9	0	0	0	7.1	0	11.36	1018.3	75.5	72.7	62.6
24:00:00	東南東	0.8	東南東	1.8	南東	1.4	6.5	7.1	6.3	3	78.5	0	0	0	7.1	0	11.36	1018.2	79	72.9	62.8

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	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 %
平均		1.3				8.7			1.6	64.4							1019.3			63.2
最高	西北西	3.7	北西	6.7	西	15.8			3.7	88							1021.3			64.8
起時		10:55		14:21		14:11			9:38	6.31							8.43			9.13
最低						3			-2.6	31.7							1017.3			61.9
起時						6:40			15:46	15:46							14.48			19.27
積算											0		7.1	7.1	11.36	11.36				

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	0.3	0.8	2.1	4.5	12.8	11.3	7.1	5.6	6.7	3.6	5.8	8	13.2	8.9	5.1	0.9	3.3	0