

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11月10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	3.4	東	8.3	東	3.4	19.6	19.6	13	11.6	59.8	0	0	0	0	0	0	1019	86.9	59.8	71.5
2:00	南東	3.9	南東	11.6	南東	4.4	20	20.2	18	11.3	57.1	0	0	0	0	0	0	1017.9	61.7	55.5	71.3
3:00	北北西	1.5	南東	7.1	南東	4	14.9	20.1	13.6	11.5	80.3	0	0	0	0	0	0	1016.9	81.6	56.6	71.4
4:00	東南東	0.8	北北西	5.7	北北西	2.9	13.5	16.5	13.3	10.8	83.9	0	0	0	0	0	0	1016.6	84	72.7	71.6
5:00	東	0.7	北北西	3.6	西	1.7	13.6	13.7	13.4	11	84.2	0	0	0	0	0	0	1016.2	84.5	83.6	71.8
6:00	南東	0.9	南南東	2	南東	0.9	13.7	13.8	13.6	11.3	85.3	0	0	0	0	0	0	1015.1	85.3	83.9	72
7:00	南南西	0.9	南東	4.7	西北西	2.7	14	19.7	13.7	11.4	84.1	0	0	0	0	0	0	1014.5	85.5	59.8	72.2
8:00	東南東	1	南東	2.2	東	1.1	14.2	14.2	13.8	11.8	85.2	0	0	0	0	0.08	0.08	1013.8	85.6	84.1	72.4
9:00	南東	0.7	北西	2.1	西北西	1.3	16.5	16.6	14.1	12.8	78.7	0	0	0.2	0.2	0.6	0.68	1012.6	85.2	78.7	72.5
10:00	南	1	東	2.1	東	1.6	18.8	18.8	16.5	12.9	68.5	0	0	0.5	0.7	1.06	1.73	1012.5	78.7	68.2	72.4
11:00	北北東	1	北北東	3.4	東北東	2	23.1	23.1	18.8	12.7	51.9	0	0	0.8	1.5	1.69	3.42	1011.4	68.5	51.9	72.1
12:00	北東	1.8	北東	3.9	北東	2	23.5	23.9	22.9	12.7	50.8	0	0	0.8	2.3	1.73	5.15	1009.8	53.2	49.8	71.8
13:00	東	2.8	東北東	4.6	東	2.9	23.7	24.4	23.4	13.5	52.9	0	0	0.9	3.3	1.95	7.1	1008.4	52.9	49.3	71.5
14:00	東北東	1.8	北北東	5.1	東	3.1	22.1	24	22	14.8	63.2	0	0	0.4	3.7	1.09	8.19	1008	63.2	51.9	71.4
15:00	西北西	4.4	西北西	11.6	西北西	4.4	23.2	23.3	22.1	14	56.3	0	0	0.5	4.2	0.8	8.99	1008.1	64.1	56.3	71.2
16:00	西北西	4.7	西北西	12.6	西	7	22.3	23.3	22.3	14.1	59.8	0	0	0	4.2	0.11	9.1	1008	59.8	54.3	71
17:00	北西	2.4	北北西	9.6	北	5.7	18.5	22.3	18.5	12.6	68.6	0	0	0	4.2	0.01	9.11	1009.5	68.6	59.8	71
18:00	西	3.1	北西	6.5	西北西	3.3	16.6	18.5	16.6	13.3	80.8	0.5	0.5	0	4.2	0	9.11	1010.7	82.2	68.6	71.1
19:00	西北西	2.7	西	5.1	西	3.4	16.6	16.7	16.4	12.7	77.7	0	0.5	0	4.2	0	9.11	1011	80.8	76.5	71.2
20:00	西	2.5	西	6.6	西	3	16.2	16.6	16.1	12.8	80	0	0.5	0	4.2	0	9.11	1011.1	80.1	76.6	71.3
21:00	西北西	1.9	西	6.8	西	3.7	15.9	16.2	15.8	12.6	80.6	0	0.5	0	4.2	0	9.11	1010.7	82.2	80	71.4
22:00	西北西	1.1	西北西	3.1	西北西	2	15.7	15.9	15.6	12.2	79.7	0	0.5	0	4.2	0	9.11	1010.5	82.1	79.3	71.5
23:00	西	2.7	西	4.8	西	2.9	16.2	16.2	15.5	11.3	72.5	0	0.5	0	4.2	0	9.11	1010.6	80.6	72.3	71.5
24:00:00	西北西	3.5	西北西	7.4	西北西	4	16.2	16.4	15.5	9.3	63.5	0	0.5	0	4.2	0	9.11	1010.9	79.6	63.2	71.4

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		2.2				17.9	12.3	71.1						1012.2	71.6
最高	西北西	7	西北西	12.6	西	24.4	15.6	86.9						1020.6	72.6
起時		15:30		15:03		12:38	14:37	0:25						0:03	9:13
最低						13	9	49.3						1007.7	70.8
起時						0:21	6:40	12:20						14:52	16:10
積算									0.5	4.1	4.2	9.12	9.11		

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	3.2	4.3	7.8	7.2	6.9	7.8	4.3	2.7	0.6	0.9	1.3	18.9	21.5	7.8	2.7	1.9	0.2	0