

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10月20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	北西	0.6	南	1.9	南南西	1.3	15.5	15.7	15.3	13.8	89.5	0	0	0	0	0	0	1022.3	90.3	89.4	73.5
2:00	西南西	1	西南西	2.1	西南西	1.4	15.5	15.7	15.4	13.8	89.5	1	1	0	0	0	0	1021.8	89.6	88.9	73.7
3:00	北	0.3	西南西	2.1	西南西	1.2	15.5	15.6	15.4	13.9	90.2	1.5	2.5	0	0	0	0	1021.1	90.3	89.5	73.9
4:00	北西	0.6	北西	2.6	西北西	1.3	15.4	15.6	15.4	13.9	90.7	1.5	4	0	0	0	0	1020.5	90.7	90.2	74.1
5:00	西北西	0.9	南東	2.1	東南東	1.2	15.5	15.6	15.3	14	90.9	0.5	4.5	0	0	0	0	1019.9	90.9	90.6	74.3
6:00	北東	1.3	西	2.7	西	1.9	15.6	15.6	15.4	14.2	91.1	0.5	5	0	0	0	0	1019.1	91.1	90.9	74.5
7:00	西北西	1	東	2.6	西北西	1.3	15.7	15.8	15.6	14.3	91.1	0	5	0	0	0	0	1018.7	91.2	91	74.7
8:00	西北西	0.8	北北西	1.4	西北西	1	16	16.1	15.6	14.6	91.1	0	5	0	0	0	0	1018.9	91.2	91	74.9
9:00	北北東	0.3	北北東	2.1	西北西	0.9	16.2	16.3	16	14.8	91.3	1.5	6.5	0	0	0.01	0.01	1018.4	91.3	91.1	75.1
10:00	北	1	東北東	3.6	西南西	1.9	16.5	16.5	16.1	15.1	91.5	2	8.5	0	0	0.11	0.11	1017.7	91.5	91.3	75.3
11:00	西北西	2.6	西北西	4.6	西北西	2.6	16.6	16.7	16.3	15.3	91.7	5	13.5	0	0	0.18	0.29	1017.4	91.7	91.5	75.5
12:00	西北西	2	北西	5.7	西北西	3.3	17.4	17.5	16.6	16.1	91.8	2	15.5	0	0	0.36	0.65	1016.6	91.8	91.7	75.7
13:00	西北西	3.5	北西	5.1	西北西	3.5	17.8	17.8	17.4	16.4	91.6	2	17.5	0	0	0.48	1.13	1015.8	91.8	91.6	75.9
14:00	北西	0.8	西北西	4.8	西北西	3.5	18.6	18.7	17.8	16.8	89.3	0.5	18	0	0	0.47	1.6	1015.2	91.7	89.3	76.1
15:00	西北西	2	西北西	3.2	西北西	2	18.3	18.6	18.1	16.6	89.8	0.5	18.5	0	0	0.32	1.92	1015.4	89.8	88.5	76.3
16:00	西北西	1.3	西北西	2.7	西北西	2.1	18.4	18.6	18.1	16.6	89.1	0	18.5	0	0	0.29	2.2	1015.4	90.1	89.1	76.5
17:00	南西	1.2	西北西	3.1	西	2	17.9	18.5	17.8	16.3	90	0.5	19	0	0	0.03	2.24	1015.4	90	89.1	76.7
18:00	西	1.2	西北西	2.1	西北西	1.4	17.8	17.9	17.7	16.3	91	0.5	19.5	0	0	0	2.24	1015.5	91	90	76.9
19:00	無風	0.2	西	1.3	西	1.2	17.7	17.9	17.6	16.3	91.4	0	19.5	0	0	0	2.24	1015.8	91.4	91	77.1
20:00	南	0.5	南西	1.5	南西	1	17.4	17.8	17.4	16	91.6	0	19.5	0	0	0	2.24	1015.6	91.6	91.4	77.3
21:00	北西	1.3	西	2.5	西	1.5	17.5	17.6	17.3	15.7	89.2	0	19.5	0	0	0	2.24	1015.4	91.6	89.2	77.5
22:00	西南西	0.7	西北西	2.2	西北西	1.3	17	17.5	17	15.5	90.6	0	19.5	0	0	0	2.24	1015.5	90.6	89.1	77.7
23:00	東南東	0.4	西	3.4	西	2.1	16.7	17.4	16.7	15.1	90.1	0	19.5	0	0	0	2.24	1015.2	90.7	88.5	77.9
24:00:00	西	1.6	南南西	3	西	1.6	17.1	17.1	16.6	15.6	90.7	0	19.5	0	0	0	2.24	1015	91	90.1	78.1

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		1				16.8	15.3	90.6						1017.4	75.8
最高	西北西	3.5	北西	5.7	西北西	18.7	17	91.8						1022.8	78.1
起時		13:03		11:30		13:57	15:10	12:03						0:15	0:00
最低						15.3	13.7	88.5						1015	73.3
起時						4:02	2:08	22:40						0:00	0:01
積算									19.5	0	0	2.25	2.24		

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	1	2.5	2.7	4.1	4	2.5	2.1	1.9	2.2	7.4	11.4	14.9	19.1	12.2	2.2	2	7.8	0