

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21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	西	2	西	3.8	西	2	17.3	17.3	17	15.5	89.1	0	0	0	0	0	0	1014.9	90.7	88.7	78.3
2:00	西北西	1.2	西北西	5.3	西北西	2.4	16.9	17.4	16.8	15.2	89.4	0	0	0	0	0	0	1014.3	89.4	88.1	78.5
3:00	西	1.4	西	4.1	西	2.4	16.7	16.9	16.4	15.1	89.9	0	0	0	0	0	0	1014.2	90.4	89.4	78.7
4:00	南東	0.9	西北西	3.2	西北西	2.1	16.3	16.7	16.2	14.5	89.2	0	0	0	0	0	0	1013.8	89.9	88.6	78.9
5:00	西北西	2.8	西北西	4.6	西北西	2.8	16.5	16.5	16.2	14.9	90.2	0	0	0	0	0	0	1014.2	90.2	89.2	79.1
6:00	西北西	1.7	西北西	4.3	西北西	2.9	16.5	16.5	16.4	14.9	90	0	0	0	0	0	0	1014.5	90.2	90	79.3
7:00	西北西	3.2	西北西	5.4	西北西	3.3	17.1	17.1	16.4	15	87.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1015	90.1	87.3	79.4
8:00	西北西	1.2	西北西	5.4	西北西	3.3	18.2	18.2	17.1	15.4	83.5	0	0	0.3	0.3	0.42	0.46	1015.3	87.3	83.5	79.5
9:00	北西	2.3	西北西	4.6	北西	3	20.3	20.3	18.2	15.8	75.2	0	0	1	1.3	1.42	1.88	1015.4	83.4	75.1	79.4
10:00	西北西	1.3	西北西	4.3	西北西	2.9	21.3	21.3	19.9	15.9	71.4	0	0	0.8	2.1	1.61	3.49	1015.4	75.4	71.3	79.3
11:00	北北西	1.4	南西	3.8	北西	2	22.5	23.1	21	15.1	62.9	0	0	1	3.1	2.41	5.9	1014.8	71.5	62.5	79.1
12:00	北北東	2.3	北北東	4.2	北北東	2.3	22.6	23.4	22.5	15	62	0	0	0.3	3.4	1.32	7.22	1014.4	63.3	58.5	78.8
13:00	北北東	2	北東	5.1	北東	3	24.2	24.3	22.4	14.9	56.1	0	0	0.6	4	1.72	8.94	1013.7	63.4	56.1	78.5
14:00	北北東	3.2	北北東	5.6	北北東	3.5	24.3	24.7	24.1	15.8	59	0	0	0.9	5	2.22	11.17	1013.7	60.1	55.4	78.2
15:00	北北東	3	北北東	6.9	北北東	3.7	22.9	24.2	22.6	16	65.1	0	0	0.4	5.4	0.83	11.99	1014.2	66.8	58.9	78
16:00	北北東	2.2	北北東	6.3	北北東	3	23.4	23.4	22.6	14.7	58.2	0	0	0.8	6.2	0.84	12.83	1014.5	65.1	58.2	77.7
17:00	西北西	0.4	北北東	3.8	北北東	2.3	20.2	23.5	20.2	16.2	77.8	0	0	0.7	6.9	0.33	13.17	1014.8	77.8	57.7	77.7
18:00	西	0.6	西	1.4	西	0.9	18.6	20.2	18.6	15.9	84.4	0	0	0	6.9	0	13.17	1015	84.4	77.8	77.8
19:00	西南西	0.4	西	1.1	西	0.9	18.2	18.7	18	15.3	83.2	0	0	0	6.9	0	13.17	1015.5	84.8	83.2	77.9
20:00	南南東	0.3	南南東	2.2	南東	1.5	18	19	18	15.2	83.8	0	0	0	6.9	0	13.17	1016.1	83.8	77.7	78
21:00	南東	0.6	南	1.7	東南東	1.1	17.6	18.2	17.5	15.2	85.6	0	0	0	6.9	0	13.17	1016.5	85.9	83.5	78.1
22:00	東北東	1.4	西南西	3.2	東南東	2	17.8	18.2	17.6	15.1	84.3	0	0	0	6.9	0	13.17	1017	85.6	82.5	78.2
23:00	東北東	0.5	西	1.5	東北東	1.4	17.2	17.8	17.1	15.1	87.1	0	0	0	6.9	0	13.17	1017.2	87.4	84.3	78.3
24:00:00	西南西	0.7	東	2.1	南東	1.1	16.5	17.2	16.4	14.8	89.3	0	0	0	6.9	0	13.17	1017.3	89.3	86.9	78.5

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	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		1.6				19.2			15.3	78.9							1015.1			78.6
最高	西北西	3.7	北北東	6.9	北北東	24.7			16.5	90.7							1017.4			79.6
起時		14:24		14:52		13:58			17:05	0.01							23:47			8:01
最低						16.2			14.3	55.4							1013.6			77.4
起時						4:07			11:29	13:03							14:15			16:44
積算											0		6.8	6.9	13.15	13.17				

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	14.7	6.1	1.9	3.5	3.2	3.7	2.2	1.5	1.4	1	3.5	15.1	22.4	9.6	3.1	4.2	2.9	0