

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9月4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	南西	0.9	南南西	2.6	南西	1.6	21.1	21.2	20.9	19.6	90.7	0	0	0	0	0	0	1007.5	90.7	90.4	83.7
2:00	南南東	1	南南西	3.2	南	2.1	21.4	21.4	21.1	19.8	90.5	0.5	0.5	0	0	0	0	1007.2	90.8	90.5	83.8
3:00	東	1.2	南東	3.2	南東	1.7	21.6	21.6	21.2	19.9	89.8	0	0.5	0	0.2	0	0	1006.3	90.5	89.8	83.9
4:00	東北東	1.4	東北東	2.2	東北東	1.4	21.5	21.6	21.3	19.8	90	0	0.5	0	0	0	0	1005.7	90	89.6	84
5:00	東	2.7	東南東	5.8	東南東	2.8	22.3	22.4	21.4	20.7	90.4	0	0.5	0	0	0	0	1004.8	90.7	90	84.1
6:00	東南東	2.8	東	7.1	東南東	3.6	23.2	23.2	22.3	21.6	90.3	8.5	9	0	0	0	0	1004.3	90.4	89.4	84.2
7:00	東	2.1	東	6.7	東南東	3.7	23.8	23.9	23.2	22	89.2	17	26	0	0	0	0	1003.3	90.3	89.2	84.3
8:00	東	5	東	8.1	東	5	24.7	24.7	23.7	22.8	89.2	6	32	0	0	0.13	0.13	1002.6	90.6	89.1	84.4
9:00	東	1.7	東	11.1	東	5.4	25.3	25.5	24.7	23	87	4.5	36.5	0	0	0.27	0.4	1003	89.2	85	84.4
10:00	北北東	1.9	西北西	7	西北西	4.3	23.5	25.3	23.1	21.8	90.2	11	47.5	0	0	0.21	0.61	1003.7	90.2	87	84.5
11:00	西北西	8.2	西北西	14.6	西北西	8.2	21.5	23.6	21.5	19.8	90	9	56.5	0	0	0.09	0.7	1004.1	90.5	90	84.6
12:00	西	5.8	西北西	15.3	西北西	9.2	19.3	21.5	19.3	17.8	91	55	111.5	0	0	0	0.7	1006.9	91	89.7	84.7
13:00	西	6	西	10.3	西	6.4	19.2	19.3	19	17.5	89.7	47	158.5	0	0	0.09	0.79	1006.8	91.2	89.7	84.8
14:00	西北西	3.7	西	11.1	西	6.2	19	19.5	18.9	17.3	89.7	18.5	177	0	0	0.2	0.99	1007.6	89.7	88.3	84.9
15:00	西	3.7	西	8	西	4.7	19.4	19.4	18.9	17.5	88.6	8.5	185.5	0	0	0.34	1.33	1008	90.2	88.6	85
16:00	西北西	3.1	西	9.7	西北西	5.1	19.7	19.8	19.3	17.6	87.3	1	186.5	0	0	0.44	1.77	1008.6	88.6	87.2	85
17:00	西	1.9	西北西	6	西北西	3.7	20.1	20.2	19.7	17.5	84.6	0	186.5	0	0	0.24	2.01	1008.4	88	84.6	85
18:00	西南西	1.3	西	3.6	西	2.4	19.7	20.2	19.6	17.6	87.8	0	186.5	0	0	0.03	2.04	1008.3	87.8	83.9	85
19:00	西	2.7	西	4.1	西	2.7	19.9	19.9	19.5	18	88.8	0	186.5	0	0	0	2.04	1009.2	88.9	87.8	85.1
20:00	西北西	2.1	西	6.1	西	3.9	19.7	20	19.5	17.4	86.6	0	186.5	0	0	0	2.04	1010.5	88.9	86.6	85.1
21:00	西北西	2.4	北西	4.8	西	3	19.8	19.8	19.5	17.6	87	0.5	187	0	0	0	2.04	1011.3	88.1	86.6	85.1
22:00	西北西	2.9	西	5.9	西	3.4	19.7	19.9	19.7	17.5	86.9	0	187	0	0	0	2.04	1011.2	87	85.5	85.1
23:00	西北西	2.8	西北西	6.8	西北西	4.2	19.8	19.8	19.5	17.6	87	0	187	0	0	0	2.04	1011.5	88.6	86.9	85.1
24:00:00	西北西	2.9	西北西	5.5	西北西	2.9	19.5	20	19.5	17.7	89.2	0	187	0	0	0	2.04	1011.6	89.2	86	85.2

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	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		2.8				21			19.1	88.8						1007.2			84.6
最高	西北西	9.2	西北西	15.3	西北西	25.5			23.1	91.2						1011.8			85.2
起時		11:06		11:10		8:32			9:08	12:44						23:33			0:00
最低						18.9			17.1	83.9						1002.4			83.6
起時						14:07			13:57	17:15						8:44			0:01
積算											187	0	0	2.04	2.04				

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	0.8	0.6	3.4	10.1	6	6.6	3.2	3.3	3.7	2	3.1	24.2	25.3	6	1.1	0.6	0	0