

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2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	無風	0.1	西北西	2.6	西北西	2.7	4.9	7.4	4.7	2	81.4	0	0	0	0	0	0	1020	81.4	67.1	61.8
2:00	無風	0.2	南西	1.2	南西	0.7	4.2	5	4	1.7	83.9	0	0	0	0	0	0	1019.7	84.1	81.1	62.1
3:00	東南東	1.5	南東	2.4	東南東	1.5	4.3	4.4	3.6	1.9	84.7	0	0	0	0	0	0	1019.5	85.6	83.9	62.4
4:00	西	0.3	東南東	1.7	東南東	1.5	3.5	4.4	3.4	1.4	86.1	0	0	0	0	0	0	1019.1	86.5	83	62.7
5:00	北東	1	東南東	1.8	北東	1.1	3.5	3.7	2.8	1.7	87.9	0	0	0	0	0	0	1019	88.1	86.1	63.1
6:00	南東	1.2	南	2.2	南南東	1.4	3.9	3.9	2.8	2	87.7	0	0	0	0	0	0	1019.3	88	86.8	63.5
7:00	東	0.7	北	2.1	東南東	1.4	3.2	4.8	3.2	0.9	85.1	0	0	0	0	0	0	1019.8	87.7	81.2	63.8
8:00	南南西	0.8	南南東	1.7	東南東	1.3	4.5	4.6	2.6	1.9	83.4	0	0	0.3	0.3	0.18	0.18	1020	87.1	83.4	64.1
9:00	南東	0.5	南南東	1.5	東南東	1	7.8	7.8	4.5	2.6	69.6	0	0	1	1.3	0.77	0.96	1020.2	83.4	69.6	64.2
10:00	東	1	南東	2.3	東南東	1.7	10.9	10.9	7.7	3.6	60.6	0	0	1	2.3	1.35	2.3	1020	69.6	60.5	64.1
11:00	西北西	3.9	西北西	6.5	西北西	4	13.7	13.9	10.9	2.7	47.4	0	0	1	3.3	1.76	4.06	1019.3	60.6	47.4	63.9
12:00	西北西	4.3	西北西	7.4	西北西	4.6	15	15.1	13.7	1.5	40	0	0	1	4.3	1.98	6.04	1018.4	47.4	39.5	63.5
13:00	西北西	2.7	西	5.9	西北西	4.3	15.7	16	15	0.3	35.1	0	0	1	5.3	1.92	7.96	1017.6	40.9	33.8	63.1
14:00	北西	2.7	西	5.4	西北西	2.9	16.3	16.4	15.4	0.3	33.7	0	0	1	6.3	1.62	9.59	1017.2	36.2	33.7	62.7
15:00	北	2.8	北北西	5.6	北	3.6	16	16.9	16	-0.2	33.3	0	0	1	7.3	1.2	10.79	1017.3	35	33.1	62.3
16:00	北西	2.1	北	4.5	北	2.8	14.9	16.3	14.5	0.8	38.2	0	0	0.9	8.3	0.56	11.35	1017.7	43.2	32.7	61.9
17:00	西	1.1	北西	3.8	北西	2.2	10.7	14.9	10.7	2.7	57.9	0	0	0.1	8.4	0.06	11.41	1018.1	61.9	38.2	61.8
18:00	西	1.1	西北西	2.2	西	1.2	10.2	11.5	10	1.8	55.9	0	0	0	8.4	0	11.41	1018.8	61.6	46.9	61.7
19:00	無風	0.2	西	1.9	西北西	1.4	8.5	10.8	8	2.1	64	0	0	0	8.4	0	11.41	1019.2	66.7	50.4	61.7
20:00	南南西	0.7	南	2.8	西南西	0.9	7.3	8.6	7	2	69.4	0	0	0	8.4	0	11.41	1019.4	69.4	63.5	61.8
21:00	南南西	0.5	東南東	2.1	南	1	6.6	7.3	6	2.1	73.1	0	0	0	8.4	0	11.41	1019.5	75	69	62
22:00	西南西	1.3	南西	4	西南西	1.3	7	7.2	6.2	1.8	69.4	0	0	0	8.4	0	11.41	1019.7	73.5	69.4	62.1
23:00	南南東	0.8	北東	2.6	西南西	1.5	6.3	7.2	5.7	2.1	74.8	0	0	0	8.4	0	11.41	1019.6	75.8	69.2	62.3
24:00:00	東南東	0.5	西	6.4	西北西	3.7	6.2	8.4	6.1	1.1	69.7	0	0	0	8.4	0	11.41	1019.6	74.8	62.2	62.4

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		1.3				8.5	1.7	65.5						1019.1	62.7
最高	西北西	4.6	西北西	7.4	西北西	16.9	4.2	88.1						1020.3	64.4
起時		11:14		11:38		14:24	10:28	4:59						0:31	8:13
最低						2.6	-0.4	32.7						1017.1	61.5
起時						7:15	15:28	15:18						14:33	18:12
積算									0	8.3	8.4	11.4	11.41		

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	0.8	1.1	0.6	4.3	8.7	9.3	6.3	4.4	5.3	8.4	6.2	12.5	17.2	4.4	3.2	2.6	4.7	0