

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27日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	3.3	北西	5.5	北西	3.5	6.1	6.3	6.1	0.1	65.6	0	0	0	0	0	0	1019.9	65.7	63.6	61
2:00	西北西	3.4	西北西	5.5	北西	3.7	6.7	6.7	6.1	-0.3	61.2	0	0	0	0	0	0	1020.2	65.9	61.2	61
3:00	西	1.9	北西	4.9	西北西	3.4	5.8	6.8	5.7	0.8	70.3	0	0	0	0	0	0	1020.6	70.3	60.2	61.1
4:00	東	0.8	西南西	3.4	東南東	2	6	6.2	5.6	0.5	67.9	0	0	0	0	0	0	1020	70.9	65.4	61.2
5:00	西北西	0.9	東	1.8	南東	1.1	5.5	6	5.3	1.1	73.6	0	0	0	0	0	0	1019.7	75.6	67.7	61.4
6:00	西南西	0.9	南	3	南西	1.2	5.4	6	5.4	1.3	75.2	0	0	0	0	0	0	1019.3	75.8	70.8	61.6
7:00	西北西	1	南西	1.9	東	1.2	5	5.4	4.5	1.7	79.1	0	0	0	0	0	0	1019.4	80.3	74.5	61.9
8:00	無風	0.1	西北西	1.3	西	1	6.3	6.4	4.9	1.8	72.9	0	0	0.3	0.3	0.35	0.35	1019.3	79.2	72.9	62.1
9:00	南南東	1.1	南南東	1.9	南南東	1.1	7.6	7.7	6.2	1.9	67.1	0	0	0.8	1	0.77	1.12	1018.6	73.1	67	62.2
10:00	北西	0.5	東南東	2.7	北東	1.3	11.1	11.1	7.6	3	57.3	0	0	1	2	1.4	2.52	1017.2	67.1	57.1	62.1
11:00	西北西	2.5	西北西	4.4	西北西	2.5	12.9	13.1	10.8	4.1	55.1	0	0	1	3	1.8	4.32	1016.4	60	54.1	62
12:00	西北西	2.1	西北西	5.5	西北西	3.4	12.9	13.4	12.6	3.1	51.4	0	0	0.8	3.8	1.58	5.9	1014.8	56.4	50.6	61.8
13:00	西北西	2.1	北西	3.9	西北西	2.7	13.6	13.6	12.8	2.9	48.3	0	0	0.1	3.9	0.85	6.75	1013.9	52.4	48.3	61.6
14:00	南	1.9	南南東	5.8	東南東	2.4	16.3	16.3	13.6	2.5	39.5	0	0	0.3	4.2	0.82	7.57	1012.5	52.3	39.5	61.3
15:00	南	3.3	南南西	7.6	南南西	4.3	15.2	16.5	15.2	3.9	46.8	0	0	0.4	4.6	0.74	8.31	1012.4	47	38.6	61.1
16:00	南南東	3.7	南東	7	南南東	4.1	14.4	15.3	14.4	4.7	52.2	0	0	0	4.6	0.29	8.61	1011.4	52.4	46.3	61
17:00	南	4.1	南	6.8	南	4.3	14	14.4	14	5.2	55.3	0	0	0	4.6	0.04	8.65	1011.2	55.3	52.2	60.9
18:00	西北西	1.8	南	6	南	4.4	13.2	14	13.2	5.7	60.5	0	0	0	4.6	0	8.65	1012.4	60.6	55.2	60.9
19:00	南	1.4	西南西	4.4	北西	2.2	12.8	14	12.4	6.6	66.1	0	0	0	4.6	0	8.65	1012.9	67.5	57.3	61
20:00	東北東	0.7	西	3.8	南西	1.9	12.3	13.4	12.3	6.1	65.9	0	0	0	4.6	0	8.65	1013	66.6	62.4	61.1
21:00	西北西	2.5	北西	5.5	西北西	2.6	12.2	12.3	11.5	7.2	71.5	0	0	0	4.6	0	8.65	1013.8	72.9	65.9	61.3
22:00	西北西	4.2	西北西	10.9	西北西	6.4	13.2	13.3	12.2	6.5	64.1	0	0	0	4.6	0	8.65	1013.5	71.6	63.6	61.3
23:00	西北西	4	西北西	9.8	西北西	5.9	13.1	13.3	13.1	5.8	61.1	0	0	0	4.6	0	8.65	1013.8	64.2	61	61.3
24:00:00	西	6.8	西	12.3	西	6.8	12.8	13.2	12.8	4.6	57.3	0	0	0	4.6	0	8.65	1014.3	61.6	57.3	61.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		2.3				10.6	3.4	61.9						1015.9	61.4
最高	西北西	6.8	西	12.3	西	16.5	7.4	80.3						1020.9	62.3
起時		0:00		23:42		14:11	21:08	6:32						3:27	9:09
最低						4.5	-0.5	38.6						1011.1	60.8
起時						6:29	2:11	14:10						17:20	18:33
積算									0	4.7	4.6	8.64	8.65		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	0.4	0.7	1.5	4.2	3.9	5.3	9.3	7.2	2.9	5.7	4.2	12.5	26.8	11.9	1.3	0.7	1.5	0