

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27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	西北西	4.1	西	7.8	西北西	4.4	6.3	6.4	6.1	4.3	87.2	0	0	0	0	0	0	1009.9	87.3	86.1	70.2
2:00	西	3	西	5.9	西北西	4.1	6.3	6.4	6.2	4.2	86.7	0	0	0	0	0	0	1009.3	87.7	86.1	70.4
3:00	西	4.4	西	6.6	西	4.5	6.7	6.8	6.3	3.7	81	0	0	0	0	0	0	1008.9	87	80.8	70.6
4:00	西	2.8	西	6.8	西	4.5	6.5	6.7	6.4	3.6	82	0	0	0	0	0	0	1008.4	83.6	81	70.8
5:00	西北西	3.6	西北西	6.5	西北西	3.6	6.8	6.8	6.4	2.8	76	0	0	0	0	0	0	1008.4	82.8	76	70.9
6:00	西北西	2.5	西北西	5.5	西北西	3.7	6	6.8	5.9	2.9	80.6	0	0	0	0	0	0	1008.5	81.7	75.9	71
7:00	西北西	3.7	西北西	6.8	西北西	3.7	6.1	6.2	6	1.1	70.7	0	0	0	0	0	0	1008	80.6	70.7	71
8:00	西北西	4.2	西北西	9.6	西北西	5.2	6.7	6.7	6.1	0.3	64	0	0	0	0	0.08	0.08	1007.9	70.7	64	70.9
9:00	西北西	4.2	西北西	9.9	西北西	4.7	7	7	6.7	0.6	63.7	0	0	0	0	0.35	0.43	1007.8	64.9	63.1	70.8
10:00	西北西	5.3	西北西	10.1	西北西	6.2	7.3	7.4	7	0.2	60.7	0	0	0	0	0.56	0.99	1008	63.7	59.4	70.7
11:00	西	5.6	西	10.9	西北西	5.8	8.4	8.5	7.3	-0.3	54.3	0	0	1	1	1.64	2.63	1007.6	60.9	53.7	70.5
12:00	西	5.7	西	11.3	西	6.6	8.5	8.7	8.3	-1.1	50.8	0	0	1	2	1.98	4.61	1007.1	54.3	50.8	70.2
13:00	西北西	6.4	西	11.8	西	7.2	8.9	8.9	8.2	-1.9	46.8	0	0	1	3	2.01	6.61	1006	50.8	46.5	69.9
14:00	西北西	7.9	西北西	14.2	西北西	7.9	8.8	9.2	8.7	-3.3	42.5	0	0	0.9	3.9	1.71	8.32	1005.7	46.8	40.8	69.5
15:00	西北西	6.8	西北西	13.3	西北西	8.3	8	8.9	8	-2.3	48.4	0	0	0.8	4.7	1.29	9.61	1006.1	48.4	42.5	69.2
16:00	西	6.3	西北西	13.3	西北西	7.9	6.1	8	6.1	-0.9	61.1	0	0	0.6	5.3	0.59	10.2	1007.2	61.1	48.4	69.1
17:00	西北西	4.3	西	11.9	西	7.1	3.7	6.1	3.4	1.2	84	1	1	0	5.3	0.08	10.29	1008.9	84.1	61.1	69.3
18:00	西北西	2.5	西	9.6	西	5.2	4.1	4.3	3.7	0.8	79	0	1	0	5.3	0	10.29	1009.7	84	76.8	69.4
19:00	西	3.9	西	8.2	西	4.9	3.8	4.4	3.7	0.7	80.2	0	1	0	5.3	0	10.29	1010.8	80.6	76.9	69.6
20:00	西北西	2	西	8.3	西	4.6	3.8	4	3.6	0.5	79.5	0	1	0	5.3	0	10.29	1011.6	80.2	78.3	69.7
21:00	西	3	西	7.6	西	4.5	3.7	3.8	3.6	-0.4	75	0	1	0	5.3	0	10.29	1011.9	79.9	75	69.8
22:00	西北西	2.4	西	6.8	西	4.2	3.2	3.8	3.2	-0.3	78.1	0	1	0	5.3	0	10.29	1012.5	78.1	72.8	69.9
23:00	西	3.7	西	6.4	西	3.7	3.3	3.4	3	-0.7	75.3	0	1	0	5.3	0	10.29	1013.1	80.4	74.3	70
24:00:00	西	4.1	西	7.6	西	4.6	2.8	3.3	2.8	-1.3	74.8	0	1	0	5.3	0	10.29	1013.3	77.7	73.7	70.1

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		4.4				6	0.6	70.1						1009	70.1
最高	西北西	8.3	西北西	14.2	西北西	9.2	4.5	87.7						1013.3	71.1
起時		14:06		13:57		13:31	1:23	1:19						0:00	6:40
最低						2.8	-3.9	40.8						1005.6	68.9
起時						0:00	13:41	13:41						13:53	15:08
積算									1	5.3	5.3	10.29	10.29		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.8	48.9	0.3	0	0	0	0