

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年12月29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	南南西	0.3	西北西	2.9	西北西	1.8	2.7	3.5	2.5	-2.1	71.1	0	0	0	0	0	0	1027	74.7	64.7	66.4
2:00	無風	0	東南東	1.5	南南西	0.4	1.5	2.7	1.5	-1.9	78.2	0	0	0	0	0	0	1027	78.6	71.1	66.6
3:00	無風	0	南南西	1	無風	0.1	0.8	1.5	0.8	-1.8	82.9	0	0	0	0	0	0	1026.5	83	78.2	66.8
4:00	南南東	0.4	西南西	1.4	南南東	0.4	0.1	0.9	0.1	-2.1	85.7	0	0	0	0	0	0	1025.8	85.7	82	67.1
5:00	無風	0.1	西北西	2.3	南南東	0.4	0.3	0.8	-0.1	-1.8	86.1	0	0	0	0	0	0	1025.6	87.5	83	67.4
6:00	無風	0.1	西北西	2.3	北北西	1.4	0.1	0.5	0	-1.7	88.2	0	0	0	0	0	0	1025.5	88.2	83.7	67.7
7:00	無風	0	無風	0	無風	0.1	0.9	0.9	0.1	-1.2	86.1	0	0	0	0	0	0	1025.5	88.2	86.1	68
8:00	無風	0	北西	3.7	西北西	1.7	1.1	1.1	0.7	-1.3	84.3	0	0	0	0	0.07	0.07	1025.6	86.7	83	68.2
9:00	無風	0	南南東	1.7	南東	0.7	2.4	2.4	1.1	-1.1	77.9	0	0	0	0	0.38	0.45	1024.9	85.9	77.9	68.3
10:00	西北西	1.1	西北西	4.9	西北西	2.4	5.1	5.1	2.3	-0.4	67.9	0	0	0.7	0.7	1.03	1.48	1024.6	77.8	67.9	68.3
11:00	南西	0.9	北西	3	北西	1.5	7.1	7.1	5.1	-0.9	57	0	0	1	1.7	1.73	3.21	1023.8	67.9	56.2	68.1
12:00	北北東	1.1	北北西	3.3	北北西	1.5	8.6	8.8	7	-1.3	50	0	0	0.7	2.4	1.51	4.72	1022.6	57	49.9	67.8
13:00	北東	3.4	北東	6.5	北東	3.6	9.5	9.6	8.6	-0.1	51.4	0	0	0.2	2.6	1.07	5.79	1021.2	52	47	67.6
14:00	東北東	2.3	北東	6.9	北東	3.6	8.7	10	8.7	1.3	60	0	0	0.1	2.8	0.6	6.39	1021.5	60	50.4	67.5
15:00	北西	4.7	北西	8.9	北西	4.8	7.8	9.2	7.8	1.7	65.5	0	0	0	2.8	0.32	6.71	1022	65.5	53.6	67.5
16:00	西北西	3.8	北西	8.8	西北西	5.4	6.9	7.8	6.8	2	71.3	0	0	0	2.8	0.25	6.95	1022.7	71.3	64.5	67.6
17:00	西北西	1.9	西	7.8	西	4	6.7	6.9	6.7	0.8	66.1	0	0	0	2.8	0.04	7	1023.1	73.1	66	67.6
18:00	西北西	2.2	西北西	4.7	西	3	6.3	6.7	6.3	0.9	68.3	0	0	0	2.8	0	7	1023.6	68.3	65.2	67.6
19:00	西北西	2.7	西	6.9	西北西	3	6	6.3	6	1.5	72.8	0	0	0	2.8	0	7	1024.3	72.8	68.3	67.7
20:00	西北西	4.1	西北西	8.6	西北西	4.1	5.9	6	5.3	-1.2	60.3	0	0	0	2.8	0	7	1024.8	76	60.3	67.6
21:00	西北西	4.1	西北西	8	西北西	4.4	5.8	6	5.8	-1.8	58.1	0	0	0	2.8	0	7	1025.3	60.3	55.5	67.5
22:00	北西	1.3	北西	6.3	西北西	4.1	4.9	5.8	4.8	-1.9	61.5	0	0	0	2.8	0	7	1025.7	61.5	58.1	67.4
23:00	北西	2.8	北西	6.3	北西	2.9	4.8	5	4.7	-2.5	59.5	0	0	0	2.8	0	7	1026.2	61.6	58.9	67.3
24:00:00	北西	2.9	西北西	6.6	北西	3.5	5	5.2	4.4	-2.5	58.4	0	0	0	2.8	0	7	1026.3	61.6	57.5	67.2

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		1.6				4.5	-0.8	69.5						1024.6	67.5
最高	西北西	5.4	北西	8.9	西北西	10	2.3	88.2						1027.7	68.5
起時		15:33		14:57		13:08	16:08	6:05						0:27	8:18
最低						-0.1	-2.7	47						1021	66.3
起時						4:40	23:55	12:26						13:04	0:30
積算									0	2.7	2.8	7	7		

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	2.1	6	0.9	0.3	0.3	0.6	1.5	0.5	0.7	0.8	0.7	7.8	25.6	16	4.2	1.9	30.1	0