

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11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	南東	0.9	北北西	2	南東	1.2	3.8	4.1	3.4	1.8	86.9	0	0	0	0	0	0	1022.3	87.2	85.4	66.4
2:00	南南西	0.6	東北東	2.1	東南東	1.3	3.7	4.1	3.4	1.8	87.4	0	0	0	0	0	0	1022.4	87.4	85.7	66.7
3:00	東	1.1	東南東	1.8	東南東	1.4	4.4	4.5	3.6	2.1	85.4	0	0	0	0	0	0	1022.4	87.6	84.4	67
4:00	東南東	0.7	東	1.3	東	1.1	3.6	4.5	3.6	1.4	85.7	0	0	0	0	0	0	1022.5	86.1	84.6	67.3
5:00	東	1.5	東	2.1	東	1.6	4	4.4	3.3	1.6	84.7	0	0	0	0	0	0	1022.7	87.3	84	67.6
6:00	西南西	0.5	東	2.6	東	1.7	3.2	4	3	1.4	88.4	0	0	0	0	0	0	1023	88.4	84.7	67.9
7:00	南東	0.3	南南西	1.9	西	0.9	2.9	3.3	2.3	1.2	89	0	0	0	0	0	0	1023.9	89.5	88.2	68.2
8:00	西	2	西	3.7	西	2	5.9	5.9	2.7	2.2	77.5	0	0	0.2	0.2	0.13	0.13	1024.2	89	77.5	68.3
9:00	西北西	4.1	西北西	8.2	西北西	4.1	9.4	9.4	5.9	1.8	59	0	0	1	1.2	0.88	1.01	1024.9	77.5	59	68.2
10:00	西北西	5.1	西北西	9.4	西北西	5.3	11	11	9.4	-0.3	45.7	0	0	1	2.2	1.47	2.48	1025.4	59	45.7	67.9
11:00	北西	4.8	西北西	10.4	西北西	6	11.5	11.5	10.4	-0.1	44.9	0	0	0.8	3	1.62	4.09	1025.1	47	44.5	67.6
12:00	北西	4.1	西北西	10.5	北西	5.9	12.1	12.3	11	-0.3	42.4	0	0	0.6	3.6	1.69	5.78	1024.8	45.6	42.4	67.2
13:00	北西	5.3	北西	10.7	北西	6	11.3	12.2	11	-0.9	42.8	0	0	0.3	4	1.25	7.03	1024.6	44.3	41.4	66.8
14:00	北西	4.3	北西	8.9	北西	5.5	13.2	13.2	11.2	-0.9	37.9	0	0	0.9	4.9	1.8	8.84	1025	44.3	37.2	66.4
15:00	北西	4.4	北北西	9.2	北西	5	12.2	13.3	12	-0.8	40.8	0	0	0.8	5.7	1.26	10.1	1025.2	40.8	36.9	66
16:00	北北西	3.9	北西	7.2	北西	4.5	11	12.6	11	-0.2	46.1	0	0	0.6	6.2	0.55	10.64	1026	46.1	40.2	65.7
17:00	北北西	2	北西	5.6	北北西	3.9	10.3	11	10.3	0.8	52	0	0	0	6.2	0.04	10.68	1026.8	52.1	46.1	65.5
18:00	西南西	1.2	北北西	2.6	北北西	2.1	8.4	10.3	8.4	1.9	63.5	0	0	0	6.2	0	10.68	1027	63.8	52	65.5
19:00	東北東	2.8	南東	5.6	東北東	3	8.7	8.7	6.7	1.4	60.4	0	0	0	6.2	0	10.68	1027.7	73.2	60.4	65.4
20:00	東南東	1.8	東北東	4	東北東	2.8	8.6	8.8	8.5	1.9	62.7	0	0	0	6.2	0	10.68	1028.3	63.1	59.6	65.4
21:00	東北東	2.3	東北東	5.4	東	3	8.2	8.6	8.2	1.8	64.3	0	0	0	6.2	0	10.68	1028.2	64.3	62.2	65.4
22:00	南	1	東北東	3.1	東北東	2.3	7.2	8.3	7.2	2.6	72.8	0	0	0	6.2	0	10.68	1028.1	72.8	64.2	65.5
23:00	南東	1.1	南	1.6	南南東	1.3	7.7	7.9	7.1	2.6	70.5	0	0	0	6.2	0	10.68	1027.7	73.4	67.5	65.6
24:00:00	北北西	1.1	西北西	2.6	西北西	1.6	7.3	7.8	7.1	3.2	75.5	0	0	0	6.2	0	10.68	1028	76.1	68.9	65.7

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		2.2				7.9	1.2	65.3						1025.3	66.6
最高	北西	6	北西	10.7	北西	13.3	3.3	89.5						1028.5	68.5
起時		12:24		12:36		14:02	0:00	6:53						20:40	7:43
最低						2.3	-1.6	36.9						1022.1	65.3
起時						6:40	13:57	14:06						0.24	19:49
積算									0	6.2	6.2	10.69	10.68		

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	0.4	1.5	7	9.7	6.5	6.4	5.2	2.6	1.7	2.3	3.6	5.8	15.3	19.8	8.6	1.7	1.9	0