

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年12月12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 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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	2.3	北北西	7	北西	3.8	3.4	5.1	3.4	-3.9	58.9	0	0	0	0	0	0	1018.6	58.9	40.5	60.3
2:00	北西	3.3	北北西	8.5	北西	3.4	3	3.4	2.9	-5.8	52.5	0	0	0	0	0	0	1019.4	62.2	52.5	60.2
3:00	北西	3.1	北西	8.1	北西	3.8	2.6	3	2.6	-6.1	52.8	0	0	0	0	0	0	1020.3	52.9	51.8	60.1
4:00	北西	4.1	北西	10.1	北西	5	2.7	2.9	2.6	-8.9	42.2	0	0	0	0	0	0	1020.7	52.8	42.2	59.8
5:00	北西	5	北西	9.5	北西	5	2.4	2.8	2.4	-10.8	37	0	0	0	0	0	0	1021.1	42.2	37	59.5
6:00	北西	4.1	北西	9.5	北西	5.5	2.3	2.4	2.2	-9.9	40.2	0	0	0	0	0	0	1022.3	40.2	36.6	59.2
7:00	北西	3.3	北西	8.5	北西	5	2.5	2.5	2.3	-11	36.3	0	0	0	0	0	0	1023.4	40.3	36.3	58.9
8:00	西北西	4.3	西北西	9.2	西北西	5.4	2.7	2.7	2.4	-12.2	32.5	0	0	0	0	0.11	0.11	1023.8	36.3	32.1	58.5
9:00	西北西	3.7	西北西	8.5	西北西	4.5	3.5	3.5	2.6	-10.2	36.1	0	0	0.4	0.4	0.6	0.71	1024.1	36.1	32.3	58.2
10:00	西	4.1	西	7.5	西	4.7	4.1	4.3	3.3	-9.3	37	0	0	0.7	1.1	1.28	1.99	1024	41.9	36.1	57.9
11:00	西	4.8	西	9.7	西	5.7	5.6	5.6	4	-10.3	30.9	0	0	1	2.1	2.09	4.08	1023.1	37	29.6	57.5
12:00	西北西	5.2	西	11.4	西北西	5.9	5.4	6.2	5.2	-11.9	27.5	0	0	0.9	2.9	1.9	5.97	1022.1	31.1	23.6	57.1
13:00	西	5	西	10.8	西	6.1	5.2	5.5	5	-10.6	31.1	0	0	0.7	3.7	1.29	7.27	1021.8	31.2	27.5	56.7
14:00	西北西	5.3	西北西	10.8	北西	5.6	4.7	5.4	4.6	-11.4	30.1	0	0	0.1	3.8	0.66	7.93	1021.8	31.7	26.9	56.3
15:00	北西	5.1	西北西	9.6	西北西	6	4.5	4.8	4.5	-10.8	31.9	0	0	0	3.8	0.4	8.33	1022.2	31.9	30.1	55.9
16:00	北西	4.8	北西	9.3	西	5.6	4.2	4.6	4.2	-11.3	31.5	0	0	0	3.8	0.28	8.61	1022.3	35.6	31.4	55.5
17:00	西北西	3.6	西北西	9.3	北西	5.4	3.5	4.2	3.4	-7.6	44.3	0	0	0	3.8	0.04	8.65	1022.6	44.4	31.5	55.3
18:00	北西	3.1	北西	10.2	北西	4.4	3.2	3.5	3.2	-9.2	39.8	0	0	0	3.8	0	8.65	1023.1	47.9	38.4	55.1
19:00	北西	2.6	北西	9.3	北西	4.3	3	3.3	3	-10.3	37.1	0	0	0	3.8	0	8.65	1023.3	39.8	36.2	54.8
20:00	北西	2.7	北西	8.4	北西	3.2	2.8	3	2.8	-11.8	33.2	0	0	0	3.8	0	8.65	1024.2	37.4	33.1	54.5
21:00	西北西	2.3	北西	7	西北西	3.7	2.5	2.9	2.5	-10.7	37.3	0	0	0	3.8	0	8.65	1024.4	37.4	32.8	54.2
22:00	西	2.4	西	5.8	西	3.1	2	2.5	1.9	-9.4	42.7	0	0	0	3.8	0	8.65	1024.8	43	36.9	54
23:00	西	2.1	西	4.1	西	2.5	1.7	2	1.6	-9.1	44.8	0	0	0	3.8	0	8.65	1024.8	44.9	42.5	53.9
24:00:00	西	1.4	西	3.3	西	2.1	0.4	1.7	0.3	-7	57.8	0	0	0	3.8	0	8.65	1024.7	57.8	44.8	54

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 °C	露点温度 °C	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		3.8				3.2	-9.6	39.4						1022.6	57
最高	北西	6.1	西	11.4	西	6.2	-3.5	62.2						1025.1	60.3
起時		12:21		11:04		11:34	1:12	1:14						22:36	1:35
最低						0.3	-13.4	23.6						1018.1	53.8
起時						0:00	11:39	11:39						0:08	23:26
積算									0	3.8	3.8	8.65	8.65		

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	18.7	36.3	40.1	3	1.9	0	0