

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年12月12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 °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	西	2.5	西北西	5.4	西北西	3.4	7.2	7.4	7	5.6	89.8	2.5	2.5	0	0	0	0	1019.3	90.7	89.8	57.1
2:00	西北西	3.2	西	6.7	西	3.5	7.5	7.5	7.2	5.5	87.5	0.5	3	0	0	0	0	1019.3	89.8	87.5	57.5
3:00	西北西	3.8	西北西	6.3	西北西	3.8	7.5	7.5	7.2	6	90.5	2.5	5.5	0	0	0	0	1018.7	90.6	87.5	58
4:00	西北西	3	西北西	7.6	西北西	4	8.2	8.2	7.5	6.3	87.8	0	5.5	0	0	0	0	1018.2	90.5	87	58.4
5:00	西北西	3.1	西北西	6.9	西北西	3.9	8.3	8.4	8.1	6.3	87.5	0.5	6	0	0	0	0	1018.4	87.8	87.2	58.8
6:00	西北西	3.5	西	8.4	西	4.9	8.8	8.8	8.3	6.5	85.6	0	6	0	0	0	0	1018.7	87.5	85.6	59.2
7:00	西北西	4.4	西北西	7.3	西北西	4.5	8.8	8.8	8.5	6.6	86.3	0	6	0	0	0	0	1019.3	87.1	85.6	59.6
8:00	西	4.2	西北西	8.5	西北西	5	10.4	10.4	8.7	6.4	76.2	0	6	0	0	0.03	0.03	1019.5	86.3	76.2	59.8
9:00	西北西	3.2	西北西	7	西北西	4.4	10.3	10.8	10.2	6.3	76.3	0	6	0	0	0.33	0.36	1020.5	76.3	70.2	60
10:00	西北西	4.1	西	7.6	西	4.7	12	12.3	10.3	4.7	60.9	0	6	0.2	0.2	0.84	1.2	1020.2	77.2	60.9	60
11:00	北西	4	北西	8.9	北西	5.7	12.1	13.1	11.8	1.7	49	0	6	0.5	0.7	1.09	2.29	1019.9	61.5	48.9	59.8
12:00	北西	4.4	北西	7.6	北西	4.5	12.4	12.4	11.7	0.8	45	0	6	0.1	0.8	0.55	2.84	1019.5	54.1	45	59.6
13:00	北北西	3.9	北西	7.7	北西	4.5	11.9	12.6	11.8	-0.1	43.6	0	6	0	0.8	0.55	3.38	1019.5	45	40	59.4
14:00	北西	3.6	北西	7.6	北西	4	11.9	12.1	11.7	-1.4	39.6	0	6	0	0.8	0.43	3.81	1019.3	45.2	39.2	59.1
15:00	北西	4	北西	8.3	北西	4.4	11.8	11.9	11.7	-3.5	34.1	0	6	0	0.8	0.2	4	1020.1	41.3	33.8	58.7
16:00	北北西	3	北西	8.7	北北西	4	11	11.8	11	-3.1	37.3	0	6	0	0.8	0.22	4.23	1020.6	37.3	32.9	58.4
17:00	北西	3.4	北北西	7.9	北西	4	10.1	11.1	10.1	-3.3	39	0	6	0	0.8	0.04	4.27	1021.4	39	35.2	58.1
18:00	北西	3.8	北西	8.6	北西	4.1	9.3	10.2	9.1	-4.5	37.4	0	6	0	0.8	0	4.27	1022.2	39.3	33.6	57.8
19:00	西北西	3	北西	5.9	北西	3.8	8.2	9.3	8.1	-4	42.1	0	6	0	0.8	0	4.27	1023	44.9	37.4	57.6
20:00	西北西	2.9	西北西	6.5	西北西	3.3	7.3	8.3	7.2	-2.8	48.7	0	6	0	0.8	0	4.27	1023.6	48.7	41.1	57.5
21:00	西北西	2.9	北西	4.8	西北西	3.1	6.8	7.3	6.6	-2.1	53	0	6	0	0.8	0	4.27	1024	53.6	48.4	57.4
22:00	西北西	2.4	西北西	5.3	西北西	3.2	7.3	7.3	6.7	-3.2	47.3	0	6	0	0.8	0	4.27	1024.2	53	47.3	57.3
23:00	北西	2.7	北西	4.6	北西	2.7	6.1	7.4	6.1	-1.8	56.9	0	6	0	0.8	0	4.27	1024.4	56.9	46.5	57.3
24:00:00	西北西	2.5	西	4.9	西北西	3.2	6.4	6.7	5.6	-2.7	52.1	0	6	0	0.8	0	4.27	1024.6	62.9	51.6	57.2

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 °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		3.3				9.2	1.3	60.6						1020.8	58.5
最高	西北西	5.7	西北西	8.9	西北西	13.1	7	90.7						1024.6	60.3
起時		10:23		10:27		10:33		9:08						0:00	9:09
最低						5.6		-5.7						1018	56.6
起時						23:39		17:44						4:26	0:01
積算									6	0.8	0.8	4.28	4.27		

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	12.8	49.8	32.5	4.9	0	0	0