

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2019年12月3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	西北西	3.2	西北西	7.1	西北西	4.1	8.9	9.5	8.8	1.6	60.3	0	0	0	0	0	0	1019.4	60.7	58.1	73.7
2:00	西北西	3.2	西北西	8.9	西北西	4.7	8.3	8.9	8.3	-0.5	54.1	0	0	0	0	0	0	1019.9	60.3	53.5	73.4
3:00	西北西	3	西北西	6	西北西	3.5	7.9	8.3	7.7	-0.2	56.5	0	0	0	0	0	0	1020.5	56.5	53.4	73.2
4:00	西北西	2.9	西北西	6.6	西北西	3.7	7.5	8	7.5	-0.5	56.8	0	0	0	0	0	0	1020.6	57.7	54.4	73
5:00	西北西	2.3	西北西	4.6	西北西	2.9	7	7.5	6.9	0.1	61.7	0	0	0	0	0	0	1021	62.1	56.8	72.8
6:00	西北西	2.2	西北西	6.3	西北西	3	7	7.3	6.7	0.2	62.2	0	0	0	0	0	0	1021.8	63.7	60.6	72.6
7:00	北西	0.8	北西	3.6	西北西	2.3	5.9	7	5.9	0.7	69.3	0	0	0	0	0	0	1022.5	69.3	62.2	72.6
8:00	西北西	2.1	西北西	5.4	西北西	3	8	8	5.1	1.7	64.7	0	0	0.3	0.3	0.19	0.19	1023.2	75.2	64.1	72.5
9:00	西北西	4.9	西北西	8.9	西北西	4.9	10	10	8	0.7	52.6	0	0	1	1.3	0.93	1.12	1023.6	64.7	52.6	72.2
10:00	北西	5.5	北西	10.2	西北西	6.2	10.1	10.8	9.9	0.4	51	0	0	0.7	2	1.28	2.41	1023.9	52.8	49.4	71.9
11:00	西北西	4.4	北西	9.4	北西	5.6	11.1	11.3	10	1.7	52.4	0	0	0.6	2.7	1.7	4.11	1023.6	54	51	71.6
12:00	北西	4.1	西北西	9.2	西北西	5.6	10.1	11.7	10	1.3	54.4	0	0	0.5	3.3	1.55	5.65	1023.3	55.4	51.1	71.3
13:00	北西	4.4	北北西	9.9	北北西	5	11	12.3	10	0.4	48.1	0	0	0.7	3.9	1.84	7.49	1022.9	54.7	46.6	71
14:00	西北西	4.3	西北西	10.3	西北西	5.9	11.3	12.1	10.8	0.9	48.8	0	0	0.7	4.6	1.59	9.08	1023.3	49	45.1	70.7
15:00	西北西	3.7	西北西	9.5	西北西	5.9	10.7	11.3	10.5	0.7	50.1	0	0	0.3	5	0.94	10.02	1023.7	50.5	46	70.4
16:00	西北西	2.8	北西	6.4	西北西	3.9	10	10.7	10	1.2	54.6	0	0	0	5	0.28	10.3	1024.4	55.1	49.8	70.2
17:00	西	2.2	西北西	6.1	西	3.2	8.6	10	8.6	0.6	57.3	0	0	0	5	0.04	10.34	1024.8	58.9	53.7	70
18:00	北	0.7	西南西	3.4	西	2.3	7.2	8.7	7.2	0.6	63.1	0	0	0	5	0	10.34	1025.9	63.1	55.4	69.9
19:00	北北西	0.6	南南西	1.9	南西	1.2	6	7.2	6	2	75.7	0	0	0	5	0	10.34	1026.6	75.7	63.1	70
20:00	南東	0.6	南	1.6	南南西	1.2	5.5	6.1	5	2.1	78.8	0	0	0	5	0	10.34	1026.8	84.3	75.7	70.1
21:00	西北西	2.9	西北西	5.9	西北西	3	7.9	7.9	5.2	0.9	61.2	0	0	0	5	0	10.34	1027.1	81	61.2	70
22:00	西	3	西	7.6	西	3.6	7.9	8.1	7.9	-0.7	54.5	0	0	0	5	0	10.34	1027.5	61.2	53.3	69.8
23:00	西北西	1.8	西北西	4.2	西北西	3	7.5	8	7.4	0.2	60	0	0	0	5	0	10.34	1027.6	60	54.5	69.7
24:00:00	西北西	1.2	西北西	2.7	西北西	1.9	7.2	7.5	7.1	0.6	62.8	0	0	0	5	0	10.34	1027.3	64.8	60	69.6

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		2.9				8.4	0.7	58.8						1023.8	71.3
最高	西北西	6.2	西北西	10.3	西北西	12.3	2.7	84.3						1027.7	73.9
起時		9:42		13:31		12:45	19:39	19:38						22:48	0:01
最低						5	-0.9	45.1						1019	69.6
起時						19:38	21:45	13:41						0:05	0:00
積算									0	4.8	5	10.34	10.34		

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	0.3	0.2	0.3	0.6	1.9	2	0.3	0.7	1.3	1.7	1.3	11.2	55.4	18.9	3.1	0.6	0.2	0