

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2月22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	南東	0.6	北西	2.7	北西	1.6	4.3	4.9	4.1	-3.2	58.2	0	0	0	0	0	0	1025.2	59.5	51.2	46.9
2:00	西北西	1.4	北北西	2.3	西北西	1.4	3.8	4.5	3.8	-3.3	60	0	0	0	0	0	0	1025	63.6	54.5	47.1
3:00	南南東	0.3	西北西	1.7	西北西	1.4	3	3.8	2.9	-1.6	72.1	0	0	0	0	0	0	1024.4	72.3	60	47.5
4:00	北西	0.3	東南東	2.2	西北西	0.6	3.2	3.2	2.7	-2.1	68.2	0	0	0	0	0	0	1024.3	74.3	67.3	47.8
5:00	東北東	0.6	南東	1.9	東南東	1.5	3.2	3.2	3	-1.7	70.3	0	0	0	0	0	0	1024	72.5	68.2	48.1
6:00	南東	0.7	東南東	1.9	東	1.2	2.9	3.3	2.9	-1.6	72.5	0	0	0	0	0	0	1023.9	74.3	69.9	48.5
7:00	無風	0.1	西	1.2	西北西	0.7	2.8	3	2.5	-0.8	77.2	0	0	0	0	0	0	1024.1	77.9	72.5	48.9
8:00	東南東	0.6	西	1.4	南西	0.8	3.7	3.7	2.6	-1.1	71.2	0	0	0	0	0.26	0.26	1024.8	78.2	71.2	49.2
9:00	南西	0.4	南南東	1.2	東南東	1	5.9	6	3.7	-2.5	55	0	0	0.4	0.4	0.74	1	1024.5	71.2	55	49.3
10:00	南	0.9	南	2.2	南南東	1.1	8.8	8.9	5.8	-7	32.1	0	0	0.9	1.3	1.54	2.53	1024	55	31.9	49
11:00	東北東	0.9	東北東	3.1	東南東	1.7	9.4	9.9	8.8	-8.1	28.2	0	0	0.9	2.2	1.9	4.43	1022.7	32.5	27.2	48.7
12:00	東南東	1.9	東南東	3.7	東南東	1.9	9.9	10.4	9.1	-7.5	28.7	0	0	0.8	3.1	1.76	6.19	1021.7	29.5	27.1	48.4
13:00	北北東	2.3	北北東	5	北北東	2.9	10.4	11	9.7	-8.4	25.8	0	0	0.7	3.8	1.56	7.75	1020.2	29	25.6	48.1
14:00	北北東	2.2	北北東	4.6	北北東	2.8	10	10.5	9.9	-8.6	26.2	0	0	0	3.8	0.8	8.54	1019.3	27	25.8	47.8
15:00	北東	1.2	北北東	4.1	北東	2.6	10.2	10.3	9.8	-8.9	25.2	0	0	0	3.8	0.72	9.26	1018.8	26.4	24.9	47.5
16:00	北東	1.5	北東	3.8	北東	1.9	10.1	10.3	10	-10.9	21.7	0	0	0	3.8	0.47	9.73	1019	26.8	21.6	47.1
17:00	南南東	0.8	北北東	2	北東	1.5	10.1	10.4	10	-11.3	21	0	0	0	3.8	0.32	10.06	1018.5	22.9	18.3	46.7
18:00	西南西	1.5	西南西	2.7	西南西	1.9	9.6	10.1	9.5	-6.9	30.5	0	0	0	3.8	0.02	10.08	1018.2	30.6	21	46.5
19:00	西	1.6	西南西	2.6	西南西	1.9	9.5	9.7	9.1	-6	33.1	0	0	0	3.8	0	10.08	1017.8	40.8	29.7	46.3
20:00	北西	1.3	西	3.4	西	2.2	9.6	9.8	9.5	-7.4	29.5	0	0	0	3.8	0	10.08	1017.4	33.2	28.8	46.1
21:00	西	1.1	北西	4	北西	2.5	8.7	9.6	8.6	-4.4	39.5	0	0	0	3.8	0	10.08	1017.3	39.5	29.5	46
22:00	西北西	0.6	北北西	2	南東	1.3	8.5	8.9	8.4	-3.1	44	0	0	0	3.8	0	10.08	1017.4	45.8	39.5	46
23:00	南南東	0.6	北北西	5.1	北北西	2.9	8.8	9.3	8.5	-5.5	36	0	0	0	3.8	0	10.08	1017.6	44.3	30.3	45.9
24:00:00	北	1.6	北	4.6	北北東	2.3	8.5	9.1	8.5	-2.4	46.2	0	0	0	3.8	0	10.08	1017	46.9	34.7	45.9

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		1.1				7.3	-5.2	44.7						1021.1	47.5
最高	南南東	2.9	北北西	5.1	北北西	11	-0.5	78.2						1025.7	49.5
起時		22:41		22:33		12:48	7:38	7:19						0:14	8:31
最低						2.5	-12.8	18.3						1016.8	45.7
起時						6:49	16:41	16:43						23:52	23:06
積算									0	3.7	3.8	10.09	10.08		

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	11.5	11.9	3.5	4.4	9.2	5.9	4.1	3.8	3.6	3.5	8.6	6.5	5.6	7.2	3.1	3.5	4.1	0