

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3月22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	北北西	1.5	北北西	2.8	北北西	1.5	17	17	15.5	14.5	84.9	0	0	0	0	0	0	1007.8	90.3	84.9	56.5
2:00	西北西	3.9	西	9	西北西	4.5	18.6	18.9	17	8.6	52.3	0	0	0	0	0	0	1008	84.9	52	56.4
3:00	北西	3.3	西北西	8.5	西北西	4.3	17.5	18.7	17.5	6.3	47.7	0	0	0	0	0	0	1007	54.4	47.7	56.3
4:00	北西	4.1	北西	8.4	北西	4.2	16.9	17.5	16.9	5.3	46.3	0	0	0	0	0	0	1008.5	49	41.5	56.2
5:00	北西	3.9	西北西	8.4	西北西	4.6	16.1	16.9	16.1	5.5	49.3	0	0	0	0	0	0	1009.3	49.3	44.7	56.1
6:00	北西	2.2	西北西	7.5	西北西	4.8	15.8	16.2	15.7	5.7	51.2	0	0	0	0	0	0	1010.6	51.6	47.8	56
7:00	北西	3.1	北北西	9.1	北北西	4.6	14.4	15.8	14.4	0.7	39.3	0	0	0	0	0	0	1011.7	51.2	38.2	55.8
8:00	北西	3.8	北西	8.1	北西	3.9	13.8	14.4	13.8	0.7	40.8	0	0	0	0	0.03	0.03	1012.3	41.4	39.2	55.6
9:00	西北西	3.9	北北西	7.7	北西	4.1	12.6	13.8	12.6	-1.2	38.6	0	0	0	0	0.08	0.11	1013.3	40.8	37.9	55.3
10:00	西北西	2.6	北西	6.4	西	3.9	12.9	12.9	12.6	-3	33.1	0	0	0	0	0.24	0.35	1013.4	40	32.6	55
11:00	北西	3.5	西北西	6.9	西	4.2	13.5	13.5	12.8	-2.7	32.6	0	0	0	0	0.61	0.95	1013.5	34.5	32.3	54.7
12:00	北北西	3.6	北西	8.6	北西	4.5	14.1	14.5	13.4	-2.9	30.8	0	0	0	0	1.13	2.08	1013	33	30.4	54.3
13:00	北北西	4.3	北北西	8.7	北西	4.6	12.6	14.2	12.6	-1.5	37.7	0	0	0	0	0.47	2.55	1013.7	38	30.5	54.1
14:00	北北西	3.7	北北西	10.1	北北西	5.3	12.4	12.6	12.4	-3.4	33.2	0	0	0	0	0.34	2.9	1013.6	37.7	32.9	53.8
15:00	北北西	3.6	北北西	7.8	北北西	4.2	12.4	12.6	12.3	-4.1	31.5	0	0	0	0	0.42	3.32	1014	33.9	30.5	53.5
16:00	北	2.9	北北西	7.7	北北西	4	11.7	12.4	11.6	-3.2	35.2	0	0	0	0	0.21	3.53	1014.6	35.2	30.4	53.2
17:00	北	3.2	北	8	北	4.6	10.8	11.7	10.7	-3.4	36.9	0	0	0	0	0.21	3.75	1015	37.2	34.8	53
18:00	北	3.6	北	7.3	北	3.8	10.2	10.8	10.2	-4.9	34.3	0	0	0	0	0.02	3.76	1015.8	36.9	33.7	52.7
19:00	北北西	2.8	北北西	6.5	北	3.6	9.8	10.2	9.8	-5.6	33.4	0	0	0	0	0	3.76	1016.3	35	32.9	52.4
20:00	北北西	2.8	北北西	7	北北西	3.5	9.3	9.8	9.3	-5.9	33.8	0	0	0	0	0	3.76	1017.4	35.2	32.7	52.1
21:00	北北西	1.4	北北西	6.6	北西	3.1	8.7	9.3	8.7	-5	37.6	0	0	0	0	0	3.76	1018.1	37.6	33.8	51.9
22:00	北西	2.5	北西	6	北西	2.8	8.5	8.9	8.5	-6.7	33.4	0	0	0	0	0	3.76	1018.7	37.6	33.3	51.6
23:00	北西	1.8	北西	5	北西	3	8.4	8.6	8.4	-7.4	32	0	0	0	0	0	3.76	1018.9	33.4	31.2	51.3
24:00:00	西北西	1.7	北西	5.4	北北西	3.1	7.3	8.4	7.3	-5.8	39	0	0	0	0	0	3.76	1018.8	40.4	30.2	51.1

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		3.1				12.7	-0.8	40.2						1013.5	54.1
最高	北西	5.3	北北西	10.1	北北西	18.9	15	90.3						1019	56.9
起時		13:33		13:28		1:55	0:57	0:53						23:18	1:16
最低						7.3	-8.2	30.2						1006.8	51
起時						0:00	23:15	23:13						2:56	23:26
積算									0	0	0	3.76	3.76		

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	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.4	0.6	0.2	0.3	0.3	4.7	12.8	40.7	24.4	14.6	0.3	0