

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27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	西北西	2	西北西	7.1	西北西	3.4	11.1	12.2	10.8	-10.7	20.5	0	0	0	0	0	0	1020.5	21.1	15.8	44.4
2:00	西北西	1.8	西北西	3.8	西北西	2.2	9.7	11.3	9.4	-8.3	27.2	0	0	0	0	0	0	1021.1	27.6	18.9	44.1
3:00	西北西	1.8	西	3.7	西北西	1.8	8.5	9.8	7.4	-6.4	34.3	0	0	0	0	0	0	1020.9	38.5	26.9	44
4:00	西	2.2	西	3.8	西	2.2	9.1	9.2	8.2	-6.5	32.7	0	0	0	0	0	0	1021	34.7	31.6	43.8
5:00	西	0.6	西	2.5	西	2.2	7	9.2	6.5	-3.6	46.8	0	0	0	0	0	0	1021.2	48.6	31.9	43.8
6:00	西南西	0.8	東	1.6	東	1.1	5.4	7.2	5.2	-2.6	56.5	0	0	0	0	0	0	1021.5	56.5	44.9	44
7:00	東	0.6	北東	1.6	北東	1.1	6.8	7.2	5.3	-1.3	56.4	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	1021.9	56.9	45.7	44.2
8:00	北北西	0.8	西	1.6	北北西	0.9	9.4	9.4	6.8	-4.6	36.9	0	0	1	1.2	0.88	1.07	1021.9	57.1	36.8	44.1
9:00	北北東	0.7	西	2.1	西北西	1	12.3	12.4	9.4	-7.4	24.7	0	0	1	2.2	1.64	2.71	1021.3	37.4	24.5	43.8
10:00	東北東	1	東北東	1.9	東北東	1	14.5	14.5	12.2	-7.1	21.8	0	0	1	3.2	2.09	4.8	1020.8	25.6	21.6	43.5
11:00	北東	2.6	北東	4.5	北東	2.6	17.2	17.3	14.4	-7	18.5	0	0	1	4.2	2.76	7.56	1019.6	21.8	18.5	43.1
12:00	東北東	3.7	東北東	6.5	東北東	3.8	17.7	18.6	17.2	-3.3	23.8	0	0	1	5.2	3.04	10.59	1018.7	24.4	18.5	42.8
13:00	北東	3.6	北東	6.8	北東	3.9	19.5	19.5	17.4	-7.1	15.9	0	0	1	6.2	3.07	13.67	1017.2	26.2	13.4	42.4
14:00	北北東	3	北北東	7.4	北東	4	21	21.2	19.4	-9.8	11.7	0	0	1	7.2	2.82	16.49	1016.2	16.3	11	41.9
15:00	東北東	3.9	東北東	7.8	東北東	5.2	20.3	21	20	-8.8	13.3	0	0	1	8.2	2.21	18.7	1015.6	13.5	11.7	41.5
16:00	東北東	3.5	東北東	7.6	東北東	4.7	20.3	20.8	20.1	-7.7	14.5	0	0	1	9.2	1.72	20.42	1015.3	14.5	11.6	41.1
17:00	東北東	2	東北東	5	東北東	3.5	19.6	20.3	19.5	-6.7	16.3	0	0	1	10.2	0.88	21.3	1014.7	18.7	14.4	40.7
18:00	北東	1.2	東北東	3.7	東北東	2.2	16.9	19.6	16.8	0.7	33.4	0	0	0.4	10.5	0.26	21.56	1014.5	34.5	16.3	40.6
19:00	西南西	1	西	3.1	西	1.7	13.9	16.9	13.9	3.8	50.6	0	0	0	10.5	0	21.56	1014.7	50.6	33.4	40.7
20:00	南西	0.4	西南西	1.8	南	1	12.4	14	12.4	4.1	56.9	0	0	0	10.5	0	21.56	1015	57.4	49.7	40.9
21:00	西北西	1	西	1.6	西北西	1.1	11.8	12.6	11.8	3.2	55.5	0	0	0	10.5	0	21.56	1014.7	62.9	55.2	41.1
22:00	東南東	1	北西	1.9	東北東	1.2	10.3	12	10.3	0.7	51.4	0	0	0	10.5	0	21.56	1014.3	57.2	45.7	41.3
23:00	南南東	0.7	東南東	2.3	南南東	1	12	12.1	10.1	-4.1	32.2	0	0	0	10.5	0	21.56	1013.6	53.2	32.2	41.2
24:00:00	東南東	1	西北西	2.8	北西	1.6	9.6	12	9.5	2.4	61	0	0	0	10.5	0	21.56	1013.3	61.2	32.2	41.5

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	最高気温 °C	最低気温 °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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.7				13.2			-4.1	33.9						1017.9			42.5
最高	東北東	5.2	東北東	7.8	東北東	21.2			5.4	62.9						1022			44.8
起時		14:31		14:22		13:27			20:22	20:21						7:59			0:01
最低						5.2			-13.2	11						1013.2			40.3
起時						5:59			0:16	13:32						23:55			17:03
積算											0	10.6	10.5	21.57	21.56				

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	2.6	12.6	20.3	6.4	3.5	4.7	3.2	3.2	3.3	3.6	4.7	6.5	15.6	5.3	2	2.4	0.1	0