

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11月19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	4.5	西北西	9.7	西	5.4	17.8	18.2	17.7	10.7	63.3	0	0	0	0	0	0	1015.3	64.3	63	72.4
2:00	北西	3	西	8.7	西	4.6	16.7	17.8	16.7	11.2	70.1	0	0	0	0	0	0	1015.7	70.9	63.2	72.4
3:00	北西	4.4	北西	9.6	北西	4.7	15.7	16.7	15.7	9.3	65.7	0	0	0	0	0	0	1015.8	70.1	65.3	72.3
4:00	北西	5.1	北西	9.1	北西	5.3	15.4	15.8	15.4	7.8	60.4	0	0	0	0	0	0	1016.4	65.7	60.4	72.1
5:00	北西	4.6	北西	8.3	北西	5.1	14.6	15.4	14.6	6.1	56.7	0	0	0	0	0	0	1017.3	61.4	56.7	71.9
6:00	西北西	3.9	西北西	9.9	西北西	5.6	13.5	14.6	13.5	4	52.5	0	0	0	0	0	0	1018.3	56.6	50.2	71.6
7:00	西北西	2.3	西北西	7.9	西北西	3.9	12.8	13.5	12.7	4.1	55.7	0	0	0	0	0.01	0.01	1018.9	55.7	52.2	71.4
8:00	北西	2.6	西北西	6.1	西北西	3.2	13.2	13.3	12.8	4.4	55.4	0	0	0	0	0.26	0.28	1019.7	56.4	54.9	71.2
9:00	北西	3.5	北北西	7.2	北北西	3.9	12.7	13.4	12.7	4.2	56.3	0	0	0	0.1	0.37	0.64	1020.3	56.9	53	71
10:00	西北西	4.2	西北西	7.2	西北西	4.2	12.7	12.8	12.6	3	51.8	0	0	0	0.1	0.49	1.13	1020.7	56.8	51.8	70.7
11:00	西北西	5	西北西	10.6	西北西	5.3	13.2	13.4	12.7	1.9	46.4	0	0	0.1	0.2	0.99	2.12	1020.7	51.8	46.4	70.3
12:00	西北西	5.3	西北西	10.1	西北西	6.3	13.1	13.2	12.7	2.6	48.9	0	0	0	0.2	1.03	3.16	1019.8	49.4	46.1	70
13:00	北西	4.8	西北西	11.5	北西	6.2	15	15.3	13	2.7	43.5	0	0	0.7	0.9	2.02	5.18	1019.1	48.9	43.5	69.6
14:00	西北西	6.6	北西	12.5	西北西	6.9	14.4	15.3	14.1	1.8	42.6	0	0	1	1.9	2.17	7.35	1019.3	43.5	41.9	69.2
15:00	西北西	5.3	西北西	11.6	西北西	7.1	13.7	14.7	13.7	2.2	45.7	0	0	1	2.9	1.44	8.8	1019.2	45.7	42.1	68.9
16:00	西北西	6.2	北西	11	西北西	6.3	13.3	13.8	13.3	1.3	44.2	0	0	0.9	3.8	0.74	9.53	1019.6	46	43	68.5
17:00	北西	4.1	西北西	9.9	西北西	6.2	11.7	13.3	11.7	3	55.3	0	0	0.1	3.9	0.08	9.61	1020.6	55.4	44.2	68.3
18:00	北西	4.2	北西	10.1	北西	5.5	11.2	11.7	11.2	2.2	53.8	0	0	0	3.9	0	9.61	1021.8	55.3	51.6	68.1
19:00	北西	2	北西	7.4	北西	4.2	10.3	11.2	10.3	2.4	57.9	0	0	0	3.9	0	9.61	1022.6	58	53.8	67.9
20:00	西北西	2.8	西北西	4.7	西北西	2.8	9.7	10.3	9.5	1.1	55.2	0	0	0	3.9	0	9.61	1023.3	60.2	55.2	67.7
21:00	西北西	3.1	西北西	7.3	西北西	3.9	9	9.7	8.9	0.1	53.9	0	0	0	3.9	0	9.61	1023.6	55.2	52.3	67.5
22:00	西北西	2.9	西北西	6.1	西北西	3.3	8.6	9	8.5	0.1	55.2	0	0	0	3.9	0	9.61	1024.1	56.6	53.9	67.3
23:00	西北西	2.7	西北西	5.9	西北西	2.9	8.3	8.6	8.1	0.4	57.8	0	0	0	3.9	0	9.61	1024.7	58.6	55.1	67.2
24:00:00	西北西	2.7	西北西	5.4	西北西	3.2	8	8.3	7.8	0	57.3	0	0	0	3.9	0	9.61	1024.9	59.7	57.3	67.1

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		4				12.7	3.6	54.4						1020.1	69.8
最高	西北西	7.1	北西	12.5	西北西	18.2	11.6	70.9						1025	72.5
起時		14:47		13:28		0:07	1:57	1:55						23:57	0:01
最低						7.8	-0.1	41.9						1015	67.1
起時						23:35	20:35	13:29						0:02	0:00
積算									0	3.8	3.9	9.6	9.61		

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	3.8	56	37.6	2.6	0	0	0