

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4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	東北東	0.8	東北東	1.9	東南東	1.1	12.5	13.1	12.5	9.8	83.9	0	0	0	0	0	0	1015.9	91.8	83.2	64.6
2:00	西南西	0.4	東	2	東	1.4	11.8	12.5	11.8	9.5	86.1	0	0	0	0	0	0	1015.3	86.6	83.9	64.9
3:00	南南西	0.7	北北東	1.2	南南西	0.7	11.2	11.9	11.2	9.1	87.2	0	0	0	0	0	0	1015.4	87.2	83.9	65.2
4:00	西南西	0.9	東	1.7	北東	1.1	11.1	11.7	11	8.6	84.7	0	0	0	0	0	0	1015.4	87.2	81.9	65.5
5:00	東	0.9	西	1.6	西北西	1.2	11	11.5	10.7	9	87.4	0	0	0	0	0	0	1015.7	88.6	84.5	65.8
6:00	南西	0.7	西南西	1.2	東北東	1.1	10.9	11.1	10.3	9	88.3	0	0	0	0	0.02	0.02	1016.5	90.3	86.5	66.1
7:00	北	0.5	南	1.1	北北東	0.7	13.1	13.1	10.9	9.4	78.2	0	0	0.4	0.4	0.44	0.46	1016.8	88.3	78.2	66.3
8:00	南東	0.5	東北東	1.5	東南東	1	16.5	16.5	13.1	10.6	67.9	0	0	1	1.4	1.13	1.6	1017	78.2	67.6	66.3
9:00	西北西	1.7	北西	3.7	西北西	1.7	20	20	16.4	11.5	57.9	0	0	1	2.4	1.84	3.44	1016.8	68	57.9	66.2
10:00	北西	3	北西	7.1	北西	3.8	22.5	22.5	20	10.8	47.5	0	0	1	3.4	2.53	5.97	1016.8	57.9	47.4	65.9
11:00	北西	3.1	北北西	6.3	北西	3.8	23.8	24	22.4	10.7	43.5	0	0	1	4.4	2.93	8.9	1016.2	47.5	43.1	65.6
12:00	北北西	2.6	北西	7	西	3.4	24.7	24.7	22.9	10.7	41.4	0	0	1	5.4	3.11	12.01	1015.4	44.3	41.1	65.2
13:00	北東	4.5	北東	8.8	北東	4.7	24.3	25.2	24.2	10.3	41.1	0	0	1	6.4	3.18	15.2	1014.8	41.5	37.6	64.8
14:00	東北東	4.2	北東	9	北東	5.1	23.8	24.6	23.4	10.3	42.6	0	0	1	7.4	2.88	18.07	1014.8	42.6	40.9	64.5
15:00	東北東	3.5	東北東	7.6	東北東	4.4	22.5	24.3	22.5	10.4	46.2	0	0	0.5	7.9	1.64	19.71	1014.8	46.2	42	64.2
16:00	北東	3.2	北東	6.8	東	4.7	21.8	22.5	21.8	9.9	46.7	0	0	0	7.9	0.42	20.13	1014.8	46.8	46	63.9
17:00	北北東	3.1	北北東	7.6	北東	3.6	20.4	21.8	20.3	10.1	51.5	0	0	0	7.9	0.11	20.24	1015.2	51.5	46.7	63.7
18:00	北	2.9	北北東	6.4	北北東	3.7	17.7	20.4	17.7	11	64.6	0	0	0	7.9	0.07	20.31	1015.6	64.6	51.5	63.7
19:00	北	3.5	北	5.6	北	3.5	16.1	17.8	16.1	9.8	66.1	0	0	0	7.9	0.01	20.32	1016.7	66.3	64.6	63.7
20:00	東	2.4	北	6.6	北	3.6	15.5	16.1	15.3	9.9	69.2	0	0	0	7.9	0	20.32	1017	69.3	66.1	63.8
21:00	北北東	3.1	北東	7.3	北北東	4.2	14.4	15.6	14.4	9.1	70.7	0	0	0	7.9	0	20.32	1017.7	71.2	67.8	63.9
22:00	北	1.7	北北東	6.5	北北東	3.3	13.9	14.4	13.8	8.5	69.9	0	0	0	7.9	0	20.32	1017.7	70.7	68.6	64
23:00	北北東	2.6	北東	5.2	北東	3	13.6	14	13.6	8.2	69.9	0	0	0	7.9	0	20.32	1018.2	70	67.6	64.1
24:00:00	北東	1.5	北北東	5.9	北北東	2.7	13.1	13.6	13	7.9	70.6	0	0	0	7.9	0	20.32	1018.5	70.8	69.8	64.2

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		2.1				16.9	9.8	65.1						1016.2	64.8
最高	北	5.1	北東	9	北東	25.2	11.8	91.8						1018.6	66.5
起時		13:30		13:25		12:29	0:03	0:04						23:32	7:09
最低						10.3	7.8	37.6						1014.6	63.5
起時						5:38	0:00	12:27						13:45	17:04
積算									0	7.9	7.9	20.31	20.32		

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	19.8	13.9	9.2	4.4	2.6	4.4	1.5	2.5	2.6	3.8	3.6	2.6	4.9	7.7	5.3	10.1	1.1	0