

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9月18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	最大平均時風速 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	0.9	南西	1.6	西南西	1.3	23.6	24.1	23.5	19.9	79.4	0	0	0	0	0	0	1013.7	80.7	74.7	70.5
2:00	南西	0.4	南西	1.2	南西	0.9	22.9	23.6	22.6	19.9	83.1	0	0	0	0	0	0	1013.1	84.2	79	70.7
3:00	南南西	0.8	南南東	1.1	南南西	0.8	22.7	22.9	22.5	19.8	83.6	0	0	0	0	0	0	1013.2	84.6	82.9	70.9
4:00	南南東	0.4	北西	1.1	南南西	0.8	22.5	22.9	22.4	19.8	84.4	0	0	0	0	0	0	1013	85	83.3	71.1
5:00	南東	0.6	北北西	2.7	西南西	1.6	22.3	22.9	22.3	19.9	85.9	0	0	0	0	0	0	1013.2	85.9	80.9	71.3
6:00	南	0.4	北西	2.2	北西	1.2	22.1	22.6	21.9	19.8	86.4	0	0	0	0	0	0	1013.6	87.3	81.8	71.5
7:00	北北西	0.9	北北西	1.8	北東	1	23.3	23.3	22.1	19.9	80.9	0	0	0	0	0.2	0.2	1014	87.6	80.6	71.6
8:00	西	2.2	西北西	4.2	西北西	2.8	24.8	24.8	23.3	20.7	77.6	0	0	0.8	0.8	0.87	1.07	1013.8	81.5	77.5	71.7
9:00	北	2.2	北北西	6.6	西	2.8	26.2	26.2	24.7	19.2	65.2	0	0	0.5	1.3	1.16	2.23	1014.3	77.6	64.9	71.6
10:00	北北東	1.8	北	3.9	北西	2.2	26.8	26.9	25.6	19.3	63.3	0	0	0.1	1.4	0.93	3.16	1014.4	67.6	63.3	71.5
11:00	北北東	2.1	北	4.6	北北東	2.9	27.7	28.4	26.7	19.2	59.9	0	0	0.9	2.4	2.38	5.54	1013.5	63.3	58.8	71.3
12:00	北東	1.9	北北東	5.1	北	2.3	27.9	28.5	27.5	18.9	57.9	0	0	0.6	3	1.72	7.26	1012.5	60.7	56.9	71.1
13:00	北東	3.2	北北東	6.9	北東	3.4	28.4	29.4	27.9	18.9	56.4	0	0	0.5	3.5	2.02	9.29	1012.2	59.5	54.7	70.9
14:00	北	2.4	北東	7.4	北北東	4.1	29	29.2	27.9	19	54.6	0	0	0.3	3.9	1.38	10.67	1011.9	57.8	54.6	70.7
15:00	北東	2.8	北北東	6.1	北北東	3.5	30	30.5	28.9	19	51.5	0	0	0.8	4.7	2.08	12.75	1011.6	55.2	49.4	70.4
16:00	北北東	2.6	北東	6.5	北	3.6	29.4	30.6	29.1	18.8	52.7	0	0	0.5	5.2	1.2	13.95	1011.8	53.3	49.5	70.1
17:00	北北東	3.2	北北東	6.4	北北東	3.4	27.9	29.5	27.9	18.6	56.9	0	0	0.3	5.5	0.49	14.44	1012.6	56.9	52.5	69.9
18:00	北	1.3	北北東	5.3	北北東	3.2	27	27.9	27	18.9	61	0	0	0	5.5	0.08	14.52	1013.1	61	56.9	69.8
19:00	北東	2.9	北北東	6.4	北東	3.6	26.2	27.1	26.2	17.5	58.5	0	0	0	5.5	0	14.52	1014.2	61.1	58.1	69.6
20:00	北北東	1.6	北東	6.2	東北東	3.5	25.5	26.2	25.5	16.5	57.5	0	0	0	5.5	0	14.52	1015.2	59.9	57.5	69.4
21:00	南東	1.4	北北東	4.2	北北東	2.4	23.9	25.6	23.8	16.3	62.5	0	0	0	5.5	0	14.52	1015.8	62.5	53.2	69.3
22:00	北	2.8	北	6	北	3.1	23.7	24.1	22.8	14.2	55.3	0	0	0	5.5	0	14.52	1016	68.1	55.1	69.1
23:00	南南西	1	北	5.2	北	2.9	21	23.7	21	14.1	64.6	0	0	0	5.5	0	14.52	1015.8	64.6	52.2	69
24:00:00	南南東	0.8	南南西	1.8	南西	1.2	19.4	21.2	19.4	15.2	76.7	0	0	0	5.5	0	14.52	1016	76.8	64.6	69.1

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		1.7				25.2	18.5	67.3						1013.7	70.5
最高	北北東	4.1	北東	7.4	北北東	30.6	20.8	87.6						1016	71.8
起時		13:10		13:02		15:28	7:59	6:20						0:00	8:07
最低						19.4	12.7	49.4						1011.5	68.9
起時						0:00	22:38	14:39						15:26	23:02
積算									0	5.3	5.5	14.51	14.52		

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	21.4	10.3	2.2	2.3	3.5	3.1	3.2	3.3	5.4	4.4	2.1	2.9	7.2	3.8	7.7	13.5	3.7	0