

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年11月3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	0.7	北	1.9	南東	0.9	10.2	10.2	9.6	6.8	79.7	0	0	0	0	0	0	1028	83.7	79.7	50.6
2:00	南東	0.7	東北東	1.9	南東	1.3	9.4	10.2	9.4	6.8	84	0	0	0	0	0	0	1027.8	84	78.8	51.1
3:00	東南東	0.8	東南東	1.4	南南東	0.9	8.9	9.4	8.6	7.1	88.4	0	0	0	0	0	0	1027.5	88.4	84	51.7
4:00	無風	0.2	東南東	1.8	南南東	1.2	8.7	9.3	8.5	7	89.2	0	0	0	0	0	0	1027.8	89.5	86.9	52.3
5:00	東南東	1.1	東南東	1.9	東南東	1.1	8.3	9.1	8.3	6.7	89.7	0	0	0	0	0	0	1027.8	89.7	88.6	52.9
6:00	南南東	0.5	東南東	1.3	東南東	1.1	7.8	8.5	7.8	6.4	91	0	0	0	0	0	0	1027.9	91	89.7	53.5
7:00	東	0.5	東	1.2	南南東	0.8	8.4	8.4	7.5	6.9	90.6	0	0	0	0	0.05	0.05	1028.2	91.3	90.6	54
8:00	南東	0.6	南東	1.8	東南東	1.3	10.4	10.4	8.4	7.6	83.1	0	0	1	1	0.53	0.58	1028.7	90.6	83	54.4
9:00	南	0.8	南南東	1.7	南南東	1	13.1	13.1	10.4	7.2	67.2	0	0	1	2	1.18	1.77	1028.6	83.1	67	54.6
10:00	東南東	1.1	東南東	1.9	東南東	1.1	16.1	16.2	13.1	6	51	0	0	1	3	1.87	3.64	1028	67.8	51	54.5
11:00	東	1.6	東	3.3	東	1.6	18.3	18.4	16.1	2.2	34.1	0	0	1	4	2.28	5.91	1027.1	51.8	34.1	54.2
12:00	北	2.8	北	5.6	北	2.8	18.8	19.8	17.7	-1.1	26.1	0	0	0.9	5	2.46	8.38	1026.1	35.5	25.2	53.8
13:00	北北東	2.8	北北東	5.7	北北東	3.2	19.1	19.2	18	-5	19.1	0	0	0.7	5.7	1.88	10.26	1025.5	30.1	19.1	53.3
14:00	北北東	2.8	北	5.7	北	3.2	19.3	19.9	19.1	-5.9	17.6	0	0	1	6.7	2.06	12.32	1025.2	19.1	14.9	52.8
15:00	北北東	2.7	北北東	6.1	北東	3.4	19	19.5	19	-6.6	17.1	0	0	1	7.7	1.55	13.87	1025.3	18.4	14.8	52.3
16:00	北東	2.2	北北東	5.4	北北東	2.9	18.5	19.2	18.4	-7.5	16.4	0	0	1	8.7	0.88	14.75	1025.4	17.6	15.6	51.8
17:00	南南西	1	北東	3.7	北東	2.3	13.9	18.5	13.9	0.2	39.2	0	0	0.4	9.2	0.18	14.93	1025.6	39.2	16.2	51.6
18:00	西南西	2.9	西南西	5.2	西南西	2.9	14.4	14.5	13.6	0.5	38.7	0	0	0	9.2	0	14.93	1025.8	43.9	36.9	51.4
19:00	北北東	0.6	南西	5.8	西南西	3.5	13.4	14.4	13.4	1.2	43.6	0	0	0	9.2	0	14.93	1026.3	43.6	38.7	51.3
20:00	西南西	0.7	北	2.9	東	1.1	11.5	13.6	11	5	64.6	0	0	0	9.2	0	14.93	1026.2	66.5	43.4	51.5
21:00	西	0.8	東南東	1.6	東	1.2	10.8	11.7	10.4	5.3	68.9	0	0	0	9.2	0	14.93	1026.1	71.4	62.8	51.8
22:00	南東	0.8	南東	1.5	東	1	9.5	10.9	9.5	5.2	74.8	0	0	0	9.2	0	14.93	1025.9	74.8	68.4	52.1
23:00	南東	1	東	1.6	南東	1	9.3	10.2	9.2	5.3	76	0	0	0	9.2	0	14.93	1025.4	76.5	72.4	52.5
24:00:00	東	0.8	南東	1.7	南東	1.3	8.5	9.7	8.5	5.4	81.1	0	0	0	9.2	0	14.93	1025	81.1	75.1	52.9

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		1.2				12.7	3	59.6						1026.7	52.6
最高	南東	3.5	北北東	6.1	西南西	19.9	8.4	91.3						1028.7	54.8
起時		18:11		14:20		13:39	8:32	6:11						8:58	9:12
最低						7.5	-8.4	14.8						1025	50.2
起時						6:25	14:51	14:51						0:00	0:01
積算									0	9	9.2	14.92	14.93		

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	15.6	5.9	1.3	4.8	8.5	11.5	8.3	6.4	4.6	7.4	5.1	3.3	3.7	3.5	2.7	4.2	3.2	0