

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6月29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	西北西	0.8	西北西	1.2	西北西	0.8	23.4	23.5	23.2	22.7	95.5	0	0	0	0	0	0	1004.6	96.4	95.2	81.8
2:00	無風	0.2	西南西	1.5	南東	1.1	23.3	23.4	23.1	22.7	96.2	0	0	0	0	0	0	1004.2	96.5	95.3	82
3:00	南	0.7	南	1.8	東北東	0.9	23.6	23.7	23.3	22.9	95.7	0	0	0	0	0	0	1004	96.2	95.2	82.2
4:00	西南西	0.4	南西	1.6	南東	1.2	23.4	23.7	23.4	22.5	94.6	0	0	0	0	0	0	1004.2	95.7	93.1	82.4
5:00	南南西	0.4	南東	2	南東	1.5	23.3	23.5	23.1	22.4	94.4	0	0	0	0	0	0	1004.2	95	92.4	82.6
6:00	東南東	0.7	南	1.1	南東	0.8	23.5	23.5	23.2	22.6	94.2	0	0	0	0	0.11	0.11	1004.6	95.3	94.1	82.8
7:00	西	0.5	南南東	2.2	東南東	1.2	25.2	25.3	23.5	22.7	85.6	0	0	0.2	0.2	0.64	0.75	1004.9	94.3	84.7	82.8
8:00	東	1.1	北	2.2	西北西	1.3	26.5	26.6	25	23	80.9	0	0	0.8	1.1	1.19	1.94	1004.6	85.7	80.4	82.8
9:00	東	1.2	東北東	3.1	東北東	1.9	27.6	28.4	26.5	23.4	77.8	0	0	0.7	1.8	1.65	3.58	1004.6	81.3	75.2	82.7
10:00	東北東	2.2	東北東	4.1	東北東	2.2	28.9	29	27.5	23.7	73.5	0	0	0.9	2.7	2.17	5.75	1004.5	79.5	73.5	82.6
11:00	東南東	3	東南東	5.2	東南東	3.4	29.1	29.8	28.8	23	69.7	0	0	1	3.7	2.83	8.59	1004.7	73.4	69.4	82.4
12:00	東北東	3.1	東北東	6.1	東北東	3.8	30	30.5	29.1	23.2	66.9	0	0	0.9	4.6	2.87	11.46	1004.3	70.6	66.4	82.2
13:00	東北東	3.4	東北東	6.8	東北東	3.9	30.5	30.8	30	23.2	64.9	0	0	1	5.6	3.32	14.78	1003.7	68.7	64.9	81.9
14:00	東北東	3.2	東北東	6.1	東北東	4	29.6	30.7	29.2	23.8	70.9	0	0	0.8	6.4	2.27	17.05	1003.6	72.4	64.7	81.7
15:00	東北東	2.6	東北東	6	東北東	3.6	27.2	29.7	27.1	23.8	81.4	0	0	0	6.4	0.51	17.55	1003.7	81.6	70.6	81.7
16:00	東	1.8	東北東	4.3	東北東	3	26.9	27.2	26.6	23.7	82.6	0	0	0	6.4	0.54	18.1	1003.5	82.9	80.9	81.7
17:00	東	1.4	東北東	3	東	1.8	26.4	27.1	26.3	23.6	84.5	0	0	0	6.4	0.32	18.42	1003.3	84.5	80.4	81.7
18:00	北東	1.9	東北東	2.7	北東	1.9	25.9	26.4	25.9	23.3	85.6	0	0	0	6.4	0.14	18.56	1003.5	85.6	83.7	81.8
19:00	南	0.9	北東	2.6	北東	1.9	25.6	25.9	25.5	23.6	88.4	0	0	0	6.4	0.01	18.57	1003.6	88.6	85.5	81.9
20:00	南南東	0.8	南	1.4	南南東	1	25.3	25.6	25	23.4	88.8	0	0	0	6.4	0	18.57	1003.9	90.3	88.4	82
21:00	西南西	0.8	東南東	1.4	南東	1	25.4	25.4	25.1	23.9	91	0	0	0	6.4	0	18.57	1004.1	91.1	88.8	82.1
22:00	南西	0.5	南	1.1	西南西	0.8	25	25.4	25	23.8	92.9	0	0	0	6.4	0	18.57	1004	92.9	90.5	82.3
23:00	無風	0.2	西	1.6	南南東	1	24.9	25.2	24.8	23.8	93.1	0	0	0	6.4	0	18.57	1003.5	93.5	91.8	82.5
24:00:00	西南西	0.7	西南西	1.6	西北西	0.8	24.8	25	24.8	23.6	92.8	0	0	0	6.4	0	18.57	1002.8	93.5	92.5	82.7

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		1.4				26.1	23.3	85.1						1004	82.2
最高	東北東	4	東北東	6.8	東北東	30.8	24.3	96.5						1005	83
起時		13:30		12:20		12:45	9:13	1:40						7:41	6:15
最低						23.1	22.1	64.7						1002.8	81.5
起時						4:12	4:25	13:01						0:00	14:18
積算									0	6.3	6.4	18.57	18.57		

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	0.9	4.3	24.7	11.7	10.5	9	5.9	5.1	4.6	5.8	4.4	2.3	3.1	1.6	0.8	1	4.3	0