

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7月13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	西北西	1	西北西	2.8	西北西	1.7	23.1	23.6	22.9	20.6	85.9	0	0	0	0	0	0	1008	89.6	83.1	81.6
2:00	南南東	0.5	西北西	3.5	西北西	1.7	22.7	23.1	22.5	20.8	88.8	0	0	0	0	0	0	1007.7	89.3	84.7	81.7
3:00	西南西	0.4	北西	2.5	北西	1.3	22.3	22.9	22.3	20.7	90.6	0	0	0	0	0	0	1007.5	90.8	85.1	81.8
4:00	南東	0.6	西	2	南南東	1	22.4	22.6	22.1	20.1	86.6	0	0	0	0	0	0	1007.1	90.8	86	81.9
5:00	南	0.8	北北東	1.5	南	0.8	21.6	22.7	21.6	20.6	93.8	0	0	0	0	0	0	1007.6	93.8	85.2	82.1
6:00	南南西	0.9	南南東	1.6	南南東	1.1	21.8	21.9	21.5	20.7	93	0	0	0	0	0.04	0.04	1007.4	94.7	92.4	82.3
7:00	東	0.7	東北東	1.6	南南東	1.1	22.8	22.8	21.8	20.7	87.5	0	0	0	0	0.32	0.36	1007.5	93.1	87.4	82.4
8:00	西	1.5	西	3.5	南南西	2.2	23.9	24	22.7	20.3	80	0	0	0	0	0.55	0.91	1007.5	87.5	79.9	82.4
9:00	北東	0.6	西	3.3	北西	2	24	24.3	23.8	20.2	79	0	0	0	0	0.6	1.51	1007.8	81.4	76.7	82.3
10:00	東	0.9	北東	1.5	北東	1	24.6	24.7	24	21.3	81.5	0	0	0	0	0.8	2.3	1007.6	81.8	78.7	82.3
11:00	東	1.9	東北東	3.5	東北東	2.2	25.9	25.9	24.5	20.9	74	0	0	0.2	0.2	1.33	3.63	1006.7	81.7	72.5	82.2
12:00	東南東	2.1	東南東	5.2	東南東	3.5	25.7	26.5	25.5	20.8	74.1	0	0	0	0.2	1.15	4.78	1006.5	75.1	70.4	82.1
13:00	東南東	1.9	東南東	3.9	東	2.5	24.6	25.9	24.5	21.5	82.7	0	0	0	0.2	0.68	5.46	1006.7	82.8	73.8	82.1
14:00	東北東	1.4	東	4.4	北東	2.2	23.5	24.6	23.5	21.3	87.5	1	1	0	0.2	0.51	5.97	1006.6	87.5	81.5	82.2
15:00	北西	0.6	北西	4.8	西	3.3	21.1	23.5	20.9	19.7	91.7	2.5	3.5	0	0.2	0.21	6.18	1006.3	93.2	87.5	82.3
16:00	東	0.7	西北西	1.7	西北西	0.9	21	21.2	20.9	19.8	92.8	2	5.5	0	0.2	0.11	6.29	1005.7	93.7	90.3	82.5
17:00	東南東	2.2	東南東	3.3	東南東	2.3	21.5	21.5	20.9	20.6	94.6	0.5	6	0	0.2	0.05	6.34	1004.3	95.9	92.5	82.7
18:00	東南東	4	東南東	7.2	東南東	4.3	22.1	22.1	21.4	20.4	90.1	0	6	0	0.2	0.07	6.41	1004.5	94.8	90	82.8
19:00	東	3.6	東北東	7.9	東	4.9	22	22.1	21.9	20.6	91.3	3.5	9.5	0	0.2	0.06	6.47	1003.7	93.1	90.1	82.9
20:00	東南東	1.8	東南東	5.7	東南東	3.8	21.5	22	21.5	20.8	95.8	3	12.5	0	0.2	0	6.47	1004	95.8	91.3	83.1
21:00	南南東	2.9	南南東	4.6	南南東	2.9	21.3	21.5	21.2	20.5	95.2	7	19.5	0	0.2	0	6.47	1003.9	97	95.2	83.3
22:00	東	1.3	東南東	4	南南東	3	21.7	21.8	21.2	20.5	92.9	0.5	20	0	0.2	0	6.47	1003.1	95.8	92.9	83.4
23:00	西	1.2	東	2.5	東北東	1.6	21.4	21.8	21.4	20.9	96.9	0	20	0	0.2	0	6.47	1002.8	96.9	91.8	83.6
24:00:00	西南西	1.3	西	2.2	西南西	1.4	21.5	21.5	21.4	21.1	97.2	0.5	20.5	0	0.2	0	6.47	1002.2	97.7	96.9	83.8

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		1.5				22.7	20.6	88.5						1005.9	82.5
最高	東	4.9	東北東	7.9	東	26.5	21.7	97.7						1008.2	83.8
起時		18:29		18:26		11:29	13:49	23:32						0:07	0:00
最低						20.9	19.4	70.4						1002.2	81.5
起時						16:23	15:05	11:16						0:00	0:39
積算									20.5	0.2	0.2	6.48	6.47		

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	1.3	2.1	9.3	18.8	16.7	6.5	6.3	2.1	1.9	3	5.2	10.5	6.9	4.2	1.3	2.1	1.8	0