

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8月22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	東	0.7	西	2.2	西北西	1.4	26.6	27.1	26.6	25.2	91.8	0	0	0	0	0	0	1012.7	91.9	89.4	84.2
2:00	南	0.8	北西	3	西	1.9	26.3	26.8	26.3	24.6	90.4	0	0	0	0	0	0	1012.8	91.8	88.6	84.3
3:00	西	1.2	西	1.6	西	1.2	25.7	26.3	25.6	24.4	92.5	0	0	0	0	0	0	1012.6	93.1	90.4	84.4
4:00	北北西	1	北西	2.2	西	1.2	25.3	25.7	25.1	24.3	93.7	0	0	0	0	0	0	1012.6	95	92.3	84.5
5:00	北	0.5	南西	2.1	南南東	1.6	25.1	25.4	24.9	24.1	93.8	0	0	0	0	0	0	1012.5	95.4	93.1	84.6
6:00	東南東	0.4	西北西	1.4	南	0.8	24.7	25.1	24.6	24	95.4	0	0	0	0	0.02	0.02	1012.3	95.8	93.8	84.8
7:00	西北西	0.7	西	1.7	東南東	1.2	25.9	25.9	24.7	24	89	0	0	0.6	0.6	0.45	0.46	1012.8	95.4	89	84.9
8:00	北	0.7	西北西	3.1	西北西	2	27.8	27.8	25.9	24.3	81.1	0	0	1	1.6	1.14	1.6	1013.1	89.1	81.1	84.8
9:00	東南東	1.3	北北西	3	北北西	1.9	29.6	29.9	27.8	24.7	74.7	0	0	1	2.6	1.94	3.54	1013.3	81.1	72.2	84.7
10:00	東南東	1.7	東南東	2.8	東南東	1.8	30.3	30.4	29.3	24.5	71	0	0	0.8	3.4	2.02	5.56	1013.2	76	71	84.5
11:00	南東	1.3	東南東	4	東南東	2.8	31.7	31.9	30.3	24.8	66.7	0	0	1	4.4	2.81	8.38	1012.3	71.4	66.4	84.2
12:00	東北東	3.6	東北東	5.9	東北東	3.7	31.6	32.3	30.9	25	67.8	0	0	0.9	5.3	2.58	10.95	1012	70.3	64.7	84
13:00	東北東	2.4	東	5.9	東北東	3.7	32.1	32.4	30.8	24.8	65.2	0	0	0.9	6.2	2.67	13.62	1011.2	68.8	64.5	83.7
14:00	東北東	2.1	東北東	6	東南東	3.8	31.6	32.1	30.8	24.3	65.3	0	0	0.5	6.7	1.46	15.08	1010.9	72.5	65.2	83.4
15:00	東北東	2.6	東	5.4	東北東	3.5	32.3	32.7	31.4	24.1	61.9	0	0	0.7	7.4	1.8	16.89	1010.3	67	61.7	83.1
16:00	南東	1.2	北東	4.6	北東	2.7	32.8	33	32.3	23.5	57.9	0	0	1	8.4	1.79	18.68	1010.2	61.9	56.8	82.7
17:00	北北東	2.5	北東	4.4	北北東	2.6	31.5	32.8	31.4	25.3	69.5	0	0	0.4	8.8	0.88	19.56	1010	69.5	57.3	82.5
18:00	北西	1	北北東	3.4	北北東	2.5	30	31.5	29.9	25.1	74.8	0	0	0	8.8	0.28	19.84	1009.7	75.5	69.5	82.4
19:00	南南東	0.6	南西	1.9	西南西	1.4	28.3	30.1	28.3	25.5	84.4	0	0	0	8.8	0.02	19.86	1009.8	84.6	74.8	82.4
20:00	南	0.3	南	1.6	南西	1.1	28.2	28.4	27.7	25.4	84.6	0	0	0	8.8	0	19.86	1010.5	86.6	83.9	82.4
21:00	南西	1.1	南西	2.2	西北西	1.5	27.9	28.6	27.7	25.4	86.2	0	0	0	8.8	0	19.86	1010.8	87.2	83.3	82.5
22:00	南南西	1.6	南南西	3.3	南南西	1.6	27.2	28.1	27.1	25.5	90.2	0	0	0	8.8	0	19.86	1010.5	91	85.6	82.6
23:00	西南西	1.2	南南西	4.8	南西	3.6	27.4	27.7	27.2	24.2	82.6	0	0	0	8.8	0	19.86	1010.5	90.2	81.6	82.6
24:00:00	南西	1.8	南南西	4.9	南南西	3	27	27.4	26.8	24	83.2	0	0	0	8.8	0	19.86	1010.3	85.8	82.4	82.6

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				28.6	24.6	79.7						1011.5	83.6
最高	東北東	3.8	東北東	6	東南東	33	25.8	95.8						1013.4	85
起時		13:20		13:01		15:18	21:53	5:39						8:50	7:05
最低						24.6	23	56.8						1009.6	82.3
起時						5:55	16:12	15:46						18:53	18:07
積算									0	8.8	8.8	19.86	19.86		

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	2.2	3.9	9.5	7.3	11.1	8	4.4	5	6.6	6.4	4.6	7.6	7.5	5.9	4.8	2.9	2.3	0