

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31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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	1.3	西北西	4.7	西北西	2.6	23.6	24.2	23.6	22.8	95.2	0	0	0	0	0	0	1013.9	96.4	92.2	87.2
2:00	西	0.9	西北西	3.1	西	1.8	23.1	23.6	23.1	22.5	96.4	0	0	0	0	0	0	1014	96.4	94.5	87.3
3:00	北西	1.2	北西	2.2	北北西	1.4	22.5	23.1	22.5	21.5	94.1	0	0	0	0	0	0	1014.3	97	93.6	87.4
4:00	西	1.6	西	3.5	西	1.7	22.7	22.8	22.4	20.4	86.8	0	0	0	0	0	0	1014.4	95.6	86.8	87.4
5:00	南西	0.8	西	3.8	西	2.2	21.4	23.1	21.4	20.8	96.4	0	0	0	0	0	0	1014.4	96.4	83.4	87.5
6:00	南東	0.7	南東	1.2	西南西	0.8	21.2	21.5	21.1	20.8	97.2	0	0	0	0	0	0	1014.9	97.2	96.4	87.6
7:00	南東	0.6	南南西	1.5	南東	0.9	22.9	22.9	21.2	20.9	88.3	0	0	0.4	0.4	0.37	0.38	1015.7	97.2	87.8	87.6
8:00	西	1.7	西北西	3.9	西北西	2.5	24.4	24.5	22.8	20.5	78.8	0	0	0.4	0.8	0.92	1.3	1016.2	88.3	78.8	87.5
9:00	西北西	2.2	西北西	3.7	西北西	2.3	25.2	25.2	24.2	21.1	77.9	0	0	0.2	1	0.93	2.23	1016.5	81	77.4	87.4
10:00	西北西	2.6	西北西	4.5	西	3	24.2	26.2	24.2	21.1	82.4	0	0	0.2	1.2	1	3.23	1017.3	82.4	72.8	87.3
11:00	南南東	0.5	西北西	4	西北西	2.6	24.8	24.8	23.7	22.5	86.8	0.5	0.5	0.1	1.3	0.79	4.02	1017	90.5	82.4	87.3
12:00	南南東	1.1	南西	2.6	南西	1.2	26.3	26.4	24.7	21	72.5	0	0.5	0.4	1.8	1.73	5.75	1016.7	87	70.5	87.1
13:00	南南東	1.3	南	2.4	南南東	1.4	26	26.8	26	21.8	77.4	0	0.5	0.1	2	1.17	6.92	1016.8	77.4	69.2	87
14:00	南西	1.3	西南西	2.3	西南西	1.6	24.5	26.1	24.5	22.2	86.9	0	0.5	0	2	0.22	7.13	1017.3	87.4	76.5	87
15:00	西	1.4	西	5.8	西	3.2	23.5	24.5	23.1	22	90.9	2.5	3	0	2	0.28	7.41	1017.6	91.3	84.3	87.1
16:00	無風	0.1	南	2.3	東南東	1.6	23	23.5	22.5	21.6	91.7	2	5	0	2	0.2	7.61	1016.8	94.4	90.9	87.2
17:00	南西	1.9	南西	2.5	南西	1.9	22.6	23	22.4	21.7	94.3	0.5	5.5	0	2	0.15	7.75	1016.9	95.1	89	87.3
18:00	南西	1.1	南南西	3.5	南南西	2.3	22.4	23	22.4	21.6	95.2	0	5.5	0	2	0.1	7.85	1016.8	95.4	91.7	87.4
19:00	北西	0.8	南南西	1.6	南西	1.2	22.3	22.5	22.2	21.6	95.6	0	5.5	0	2	0.01	7.85	1017.5	96	94.2	87.5
20:00	南東	1.2	南東	1.6	南東	1.3	21.9	22.3	21.8	21.4	96.6	0	5.5	0	2	0	7.85	1017.8	97	95.5	87.6
21:00	南東	0.5	南東	1.8	南東	1.2	21.8	22	21.7	21.4	97.1	0	5.5	0	2	0	7.85	1018.5	97.1	96.5	87.7
22:00	東	0.5	東北東	2.6	南南東	1.6	21.8	22.2	21.7	21.3	96.6	0	5.5	0	2	0	7.85	1019.1	97.4	95	87.8
23:00	東南東	1.1	東	1.6	東南東	1.1	21.4	21.9	21.4	21.1	97.9	0	5.5	0	2	0	7.85	1019.4	97.9	96.5	87.9
24:00:00	東	0.6	西	1.3	南	1.2	21.5	21.7	21.3	21.2	98.1	0	5.5	0	2	0	7.85	1019.4	98.2	97.6	88.1

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 ℃	露点温度 ℃	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		1.1				23.1	21.5	90.5						1016.6	87.4
最高	南東	3.2	西	5.8	西	26.8	23.6	98.2						1019.7	88.1
起時		14:27		14:22		12:25	0:05	23:20						23:44	0:00
最低						21.1	19.9	69.2						1013.6	86.8
起時						5:12	4:13	12:05						0:35	13:08
積算									5.5	1.8	2	7.87	7.85		

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	0.8	0.8	1.2	3.9	5.3	7.4	7.3	7.8	8.7	7.9	6.7	12.8	18.8	5.6	1.9	0.6	2.5	0