

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31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	南	0.3	南南東	1.3	南東	1.1	25.7	26.2	25.6	24.6	93.6	0	0	0	0	0	0	1014.3	93.7	91.3	81.3
2:00	西	1.2	西北西	2.2	西	1.2	25.4	25.9	25.2	24.4	94.1	0	0	0	0	0	0	1014.4	94.8	92.1	81.5
3:00	西北西	1.2	西北西	1.9	西北西	1.2	25.4	25.9	25.3	24.2	93.1	0	0	0	0	0	0	1014.4	94.4	90	81.7
4:00	西	1	南南東	2.1	南南東	1.5	24.9	25.4	24.8	24	94.4	0	0	0	0	0	0	1014.6	95.2	92.9	81.9
5:00	西南西	0.4	北西	2.2	西北西	1.3	24.7	25.1	24.7	23.9	95.2	0	0	0	0	0	0	1015.2	95.2	94	82.1
6:00	北	1.5	北北東	2.7	北	1.5	25.1	25.3	24.5	23.8	92.4	0	0	0	0	0.06	0.06	1015.6	95.7	92.2	82.3
7:00	西	0.6	北北西	2.2	西北西	1.7	26.4	26.4	25	24.4	88.6	0	0	0.6	0.6	0.54	0.61	1015.7	94.5	88.6	82.4
8:00	北北西	0.9	北	1.7	北	1	28.5	28.6	26.4	24.6	79.2	0	0	1	1.6	1.24	1.85	1016	88.6	79.2	82.4
9:00	西北西	0.9	北北西	2.5	北西	1.3	31	31	28.5	25	70.4	0	0	1	2.6	1.93	3.78	1015.8	79.2	69.9	82.2
10:00	東	1.2	東南東	3.2	東南東	1.9	31.7	31.8	30.3	23.9	63.3	0	0	1	3.6	2.56	6.33	1015.7	70.4	63.3	81.9
11:00	東南東	2	東南東	4.2	東南東	2.5	32.8	33.1	31.3	23.9	59.5	0	0	1	4.6	2.95	9.29	1015.5	65.5	59.5	81.6
12:00	東	2.8	東	5.1	東南東	3.5	32.8	33.6	32.3	24.8	62.6	0	0	1	5.6	3.15	12.44	1015.2	65.1	59.5	81.3
13:00	東南東	3.2	東	5.9	東南東	3.3	33.4	33.5	32.7	24.3	58.8	0	0	1	6.6	3.26	15.69	1015	62.8	58.8	81
14:00	東南東	3.4	東南東	6.3	東南東	3.6	33.4	34	33.2	24	58	0	0	1	7.6	3.02	18.72	1014.7	59.3	56.7	80.7
15:00	東	2.7	東南東	5.6	東南東	3.5	33.9	34.1	33.3	23.9	56	0	0	1	8.6	2.59	21.3	1014.3	59	56	80.3
16:00	東南東	2.7	東南東	5.3	東南東	3.5	33.5	34.2	33.3	24.5	59.2	0	0	1	9.6	1.92	23.22	1013.8	59.8	55.9	80
17:00	東南東	3.3	東南東	5.6	東南東	3.8	32.9	33.5	32.8	24.6	61.7	0	0	1	10.6	1.27	24.49	1013.6	61.7	59	79.7
18:00	東南東	2.7	東南東	5.2	東南東	3.6	31.8	32.9	31.8	24.4	65	0	0	0.5	11.1	0.64	25.13	1013.8	65	61.6	79.5
19:00	南	0.8	南東	4.5	東南東	2.8	29.7	31.9	29.7	25.4	77.5	0	0	0	11.1	0.05	25.18	1014.3	77.5	65	79.5
20:00	南西	0.8	南東	2.5	南南東	1.6	29	29.7	28.8	25.9	83.2	0	0	0	11.1	0	25.18	1014.5	83.9	77.5	79.6
21:00	南南東	0.4	南南西	1.9	南西	1.2	28.4	29.4	28.2	25.5	84.2	0	0	0	11.1	0	25.18	1014.8	86.7	79.8	79.7
22:00	南南西	0.5	南南西	1.2	南南西	0.9	27.3	28.5	27.3	25.4	89.3	0	0	0	11.1	0	25.18	1015.1	89.3	84.2	79.8
23:00	西	0.8	北西	2.6	西北西	1.7	27.7	27.8	27.2	25	85.1	0	0	0	11.1	0	25.18	1015.3	89.3	85.1	79.9
24:00:00	西北西	0.7	北西	2.4	西南西	1.2	26.8	27.8	26.5	24.9	89	0	0	0	11.1	0	25.18	1015.2	91.5	83.2	80

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		1.5				29.3	24.6	77.2						1014.9	80.9
最高	東南東	3.8	東南東	6.3	東南東	34.2	26	95.7						1016	82.5
起時		16:56		13:16		15:23	20:01	5:32						8:46	7:27
最低						24.5	23.3	55.9						1013.5	79.3
起時						5:29	10:32	15:01						17:36	18:30
積算									0	11.1	11.1	25.18	25.18		

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	2.3	0.4	0.8	8.1	30	7.4	6	5.9	5.9	4.7	4.9	4.7	7	3.7	2.7	1.9	3.6	0