

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年8月20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	無風	0	西	3.5	西北西	1.5	25.2	26.2	25.2	21.9	81.9	0	0	0	0	0	0	1013.5	82.2	76	71.4
2:00	南南西	0.6	西南西	1.9	南南西	0.8	24.9	25.3	24.8	22.1	84.2	0	0	0	0	0	0	1013.3	84.2	81.9	71.6
3:00	西北西	1	北西	1.7	西北西	1.1	24.5	25	24.5	21.8	84.7	0	0	0	0	0	0	1013	86.3	84.2	71.8
4:00	無風	0	北西	2.3	北西	1.4	23.7	24.5	23.7	21.7	88.3	0	0	0	0	0	0	1013.1	88.3	84.7	72
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.5	23.9	23.5	21.5	88.3	0	0	0	0	0	0	1013.3	88.4	87.3	72.2
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.8	23.8	23.5	21.7	88	0	0	0	0	0.03	0.03	1013.9	88.8	87.6	72.4
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	24.9	24.9	23.7	21.8	82.5	0	0	0.6	0.6	0.43	0.46	1014.1	88	82.1	72.5
8:00	北西	1	北西	2.8	北西	1	27.1	27.2	24.9	21.5	71.2	0	0	1	1.6	1.15	1.61	1014.2	82.6	71.2	72.5
9:00	北東	1	西	3	北西	1.5	29	29.3	26.9	20.5	59.9	0	0	1	2.6	1.86	3.46	1014.3	71.2	59.9	72.3
10:00	東	2.1	東	4.3	東	2.1	31.1	31.2	28.8	20.2	52.4	0	0	1	3.6	2.47	5.93	1014.1	61.6	52.4	72
11:00	東	2.2	南東	5.5	東	2.9	31.7	32.1	31.1	19.9	49.6	0	0	1	4.6	2.93	8.85	1013.7	52.5	48.5	71.7
12:00	東南東	3.4	東南東	5.4	東南東	3.6	31.9	32.3	31.6	20.7	51.6	0	0	1	5.6	3.16	12.02	1013.4	51.7	48.5	71.4
13:00	東南東	3	東南東	5.7	東	3.4	32.3	32.6	31.8	21.1	51.6	0	0	1	6.6	3.15	15.17	1012.9	52.2	50.4	71.1
14:00	東	3.3	東南東	5.5	東南東	3.6	32.1	32.8	32	21.2	52.6	0	0	1	7.6	2.58	17.75	1012.6	53.1	50.1	70.8
15:00	東北東	3.7	東北東	6.9	東北東	3.9	32.6	33.1	32.1	21.6	52.2	0	0	1	8.6	2.15	19.9	1012.3	53.3	49.3	70.5
16:00	北東	3.6	北東	6.3	北東	3.9	32.7	32.7	31.9	21	50.2	0	0	0.8	9.4	1.55	21.46	1012	54.1	50.2	70.2
17:00	北東	2.7	北東	5.6	北東	3.7	31.5	33.1	31.4	21.7	56.1	0	0	0.1	9.5	0.6	22.05	1012.1	56.6	49.3	70
18:00	南南西	2.2	北東	4.7	東北東	2.7	29.6	31.5	29.6	23.1	67.8	0	0	0	9.5	0.3	22.35	1012.2	67.8	56.1	70
19:00	南南西	2.3	南南西	4.6	南南西	2.3	28.2	29.6	28.2	23.2	74.3	0	0	0	9.5	0.02	22.38	1012.7	74.3	67.8	70.1
20:00	南西	0.8	南南西	4.4	南西	3.2	27.9	28.3	27.6	23.6	77.3	0	0	0	9.5	0	22.38	1013.3	77.8	74.3	70.2
21:00	南南西	1.1	南南西	3.3	西南西	1.3	27	27.9	27	23.1	79	0	0	0	9.5	0	22.38	1013.8	80.2	76.3	70.3
22:00	南西	1.7	南西	4	南南西	2.6	26.8	27.3	26.7	23.6	82.4	0	0	0	9.5	0	22.38	1013.9	82.4	79	70.5
23:00	無風	0	南西	1.7	南西	1.7	26.6	27	26.6	23.4	82.6	0	0	0	9.5	0	22.38	1013.9	82.6	80.7	70.7
24:00:00	無風	0	南南西	2.6	南南西	1.4	26.1	26.7	25.9	23.5	85.3	0	0	0	9.5	0	22.38	1013.6	85.5	82.6	70.9

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		1.4				28.1	21.9	70.6						1013.3	71.2
最高	南南西	3.9	東北東	6.9	北東	33.1	23.7	88.8						1014.4	72.6
起時		15:29		14:50		16:05	23:28	5:28						8:20	7:46
最低						23.5	19.4	48.5						1011.9	69.8
起時						5:25	10:11	11:13						15:58	17:18
積算									0	9.5	9.5	22.38	22.38		

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	1.5	6.6	7.6	10.8	10.1	1	0.7	2.2	9.7	7.4	2.4	1.3	2.8	3.8	0.7	0.1	31.3	0