

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10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	最大平均時風速 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	北西	1.5	西北西	4.7	西北西	2.6	19	19.3	18.5	15.7	81	0	0	0	0	0	0	1015.2	85.2	77.3	83.5
2:00	西北西	1.3	北西	4.4	南西	1.6	17.8	19.5	17.7	16.4	91.4	0	0	0	0	0	0	1015	92.1	76.8	83.6
3:00	南南西	0.7	西	3.4	西北西	1.5	17.7	19	17.5	16.4	91.9	0	0	0	0	0	0	1014.5	93.5	81.4	83.7
4:00	東北東	1.2	南東	1.9	東南東	1.4	17.3	17.8	17.3	16.4	94.3	0	0	0	0	0	0	1014.1	94.5	91.9	83.9
5:00	西北西	2.9	西北西	5.9	西北西	3.2	18	18	17.3	15.6	85.7	0	0	0	0	0	0	1014.2	94.3	85.7	83.9
6:00	北西	2.1	西	6.7	西北西	3.3	17.2	18.2	17.2	15.3	88.6	0	0	0	0	0	0	1014.5	88.6	83	84
7:00	西北西	3.3	北西	6.1	西北西	3.7	17.3	17.5	16.9	15.3	88	0	0	0	0	0.04	0.04	1014.7	90.4	85.9	84.1
8:00	西北西	4.1	北西	6.9	西北西	4.1	18.1	18.3	17.2	15.3	83.4	0	0	0	0	0.31	0.36	1015.5	89.1	82.6	84.1
9:00	西北西	3.9	西北西	7.5	西北西	4.6	20.3	20.3	17.8	16.2	77.3	0	0	0.9	0.9	1.32	1.68	1015.7	86.5	77.3	84
10:00	西北西	4.8	西北西	8.7	西北西	5	22.7	22.7	20.3	16.1	66.3	0	0	0.9	1.9	1.94	3.62	1015.2	77.3	66.3	83.7
11:00	西北西	4.4	西北西	9.3	西北西	5.5	23.2	23.6	22.3	15.5	61.8	0	0	0.8	2.7	1.99	5.6	1015.1	67.4	61.8	83.4
12:00	西北西	4.3	西北西	9.3	西北西	4.8	24.4	24.7	23.1	15.6	57.8	0	0	0.8	3.5	2.21	7.82	1015	62.5	57	83
13:00	北西	3.6	西北西	8	西北西	5	25.3	25.7	24.2	13.9	49.3	0	0	0.9	4.4	2.3	10.12	1014.1	57.8	49.3	82.5
14:00	北西	4	北西	8.7	北西	4.7	25.8	26.1	24.9	14.1	48.5	0	0	0.9	5.3	2.15	12.27	1014.2	50.6	47.4	82
15:00	北西	3.5	北西	9.5	北北西	4.3	25.4	25.9	25.2	13.7	48.4	0	0	0.9	6.2	1.41	13.68	1014.6	49.4	46.4	81.5
16:00	北西	3.3	北西	8	北西	4.3	24.7	25.6	24.6	13.9	51	0	0	0.9	7.1	1.05	14.73	1014.9	51.2	47	81
17:00	北西	2.3	北西	5.9	北西	3.3	22.7	24.8	22.7	13.8	57.1	0	0	0.4	7.6	0.29	15.02	1015.1	57.1	50.4	80.6
18:00	西	1.2	北西	4	北西	2.3	20.5	22.8	20.3	14.5	68.3	0	0	0	7.6	0	15.02	1015.9	71	57.1	80.4
19:00	西	1.4	西	2.3	西	1.4	19.2	20.6	18.3	14.9	76	0	0	0	7.6	0	15.02	1016.8	82.3	66.1	80.3
20:00	北北西	1	西	4.2	西	2.4	18.3	20.2	18.3	13	71	0	0	0	7.6	0	15.02	1017.6	76	64.6	80.2
21:00	西南西	0.3	東	1.6	東南東	1	16.7	18.3	16.6	14.1	84.7	0	0	0	7.6	0	15.02	1017.8	85.8	71.1	80.3
22:00	東南東	0.9	西	1.9	南東	1	15.7	17	15.7	14	89.7	0	0	0	7.6	0	15.02	1017.7	89.7	83.4	80.4
23:00	西北西	1	北	1.9	南	1.1	15.7	16.4	15.6	13.8	88.6	0	0	0	7.6	0	15.02	1017.6	90.4	86.5	80.5
24:00:00	東	0.8	西	3.3	東南東	1.5	16.1	16.5	15.5	13.7	85.4	0	0	0	7.6	0	15.02	1017.5	89.4	84.2	80.6

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		2.5				20	14.9	74.4						1015.5	82.3
最高	西北西	5.5	北西	9.5	西北西	26.1	16.7	94.5						1017.8	84.2
起時		10:07		14:13		13:40	3:46	3:40						23:31	7:31
最低						15.5	12.7	46.4						1013.8	80.1
起時						23:03	19:59	14:21						13:44	20:04
積算									0	7.4	7.6	15.01	15.02		

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	0.8	2.1	3.8	2.5	1.4	1.3	1.6	1.9	2.3	2.1	14.2	33.7	25	4.2	1.5	0.6	0