

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年11月4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	無風	0.2	南西	1.3	南南東	0.9	8.6	8.9	8.3	5.4	80.1	0	0	0	0	0	0	1025.2	82.3	80.1	53.3
2:00	無風	0.1	南東	1.2	南南東	0.7	8.4	8.7	8	5.9	84.3	0	0	0	0	0	0	1024.6	84.8	80.1	53.8
3:00	南東	1.1	南	1.7	南東	1.1	8.8	8.8	8	6.3	84.2	0	0	0	0	0	0	1023.9	84.6	83.4	54.2
4:00	南西	0.6	東南東	1.9	東南東	1.3	8.9	9.3	8.6	5.9	81.6	0	0	0	0	0	0	1023.5	84.2	79.7	54.6
5:00	北西	1.2	北西	2	北西	1.2	9.2	9.2	8.7	6.1	81	0	0	0	0	0	0	1023.5	83.6	81	55
6:00	東	0.7	東	2.4	西北西	1.5	9	9.3	8.7	6.3	83.3	0	0	0	0	0	0	1023.5	84.4	80	55.4
7:00	西南西	0.8	南東	2.3	南東	1.6	9.2	9.3	8.8	6.6	83.8	0	0	0	0	0	0	1023.9	84.4	81.6	55.8
8:00	西	1.2	西北西	2.6	西	1.2	11.3	11.3	9.2	7.2	75.8	0	0	0.4	0.4	0.47	0.48	1024.3	84.3	75.8	56.1
9:00	西北西	0.8	西	4.7	西北西	2.4	13.4	13.4	11.2	6.9	64.6	0	0	0.5	0.9	0.86	1.33	1024	75.8	64.6	56.2
10:00	南東	0.9	南	2	南南東	1.3	16.8	16.8	13.3	7.5	54.1	0	0	1	1.9	1.82	3.16	1023.3	64.7	53	56.2
11:00	北	1.3	西北西	2.8	西	1.7	19	19.3	16.8	6.3	43.4	0	0	1	2.9	2.22	5.38	1022.5	54.2	42.8	56
12:00	北北東	1.3	北北東	2.9	北北東	1.4	19.8	20.3	18.8	3.4	33.9	0	0	0.8	3.7	1.83	7.21	1021.6	43.4	33.5	55.7
13:00	北北西	1.4	北北東	2.7	北東	2.1	20.9	21.1	19.8	2.5	29.6	0	0	0.9	4.6	2.12	9.32	1021.2	35.4	27.8	55.3
14:00	北北東	2.6	北北東	5.7	北北東	3.4	21.1	21.3	20.2	3.2	30.7	0	0	0.8	5.4	1.94	11.26	1020.8	33.4	29	54.9
15:00	北東	2.6	北北東	5.2	北北東	3.1	19.7	21.1	19.7	2.1	31	0	0	0.5	6	0.93	12.2	1020.8	33.4	30.2	54.5
16:00	東北東	2.1	北東	5	北東	2.7	19.4	20.1	19.3	3.5	34.9	0	0	0.8	6.8	0.72	12.92	1020.9	34.9	28.9	54.2
17:00	南西	1.4	東北東	4.3	北東	2.2	16.1	19.4	16	8.8	62	0	0	0.2	7.1	0.17	13.09	1021.4	62	34.8	54.3
18:00	南西	0.6	南南西	1.6	南西	1.4	14.6	16.1	14.6	7.8	63.6	0	0	0	7.1	0	13.09	1022.2	66.3	60.7	54.4
19:00	東	0.5	東	1	南南西	0.7	13.3	14.7	13.3	8.1	70.9	0	0	0	7.1	0	13.09	1022.6	71.4	63.6	54.6
20:00	北	1.1	東	2.3	東	1.8	13	13.8	12.4	6.1	63.1	0	0	0	7.1	0	13.09	1023	73.7	62.2	54.7
21:00	南西	0.7	南南西	1.8	北	1.1	11.8	13	11.4	7.9	77	0	0	0	7.1	0	13.09	1023.4	77.2	63.1	55
22:00	西北西	0.6	南東	2	南東	1.5	12.4	12.5	11.4	7.3	71.2	0	0	0	7.1	0	13.09	1023.5	77.4	70.6	55.2
23:00	北東	0.4	南東	2.2	南東	1.5	10.9	12.4	10.7	7.3	78.7	0	0	0	7.1	0	13.09	1023.2	80.5	70.9	55.5
24:00:00	南西	0.4	南南西	1.3	北東	0.8	10.3	10.9	10	7.8	84.8	0	0	0	7.1	0	13.09	1023.1	84.9	78.7	55.9

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		1.1				13.6	6.1	64.5						1022.9	55
最高	南西	3.4	北北東	5.7	北北東	21.3	9	84.9						1025.2	56.4
起時		13:35		13:30		13:55		0:00						1:10	8:10
最低						8		1.1						1020.6	52.9
起時						2:10		12:44						14:25	0:01
積算									0	6.9	7.1	13.08	13.09		

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	10.2	10	4.5	5.6	4.7	9.7	6.7	4.9	7.2	9.3	4	5.1	5.6	4.1	2.4	3.7	2.3	0