

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11月13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	南東	1.1	東	2	東	1.3	5.8	6.5	5.5	3.9	87.6	0	0	0	0	0	0	1023.5	87.6	83.1	63.8
2:00	南東	0.5	南南東	1.2	南東	1.1	5.4	6	5.2	3.5	88	0	0	0	0	0	0	1022.8	88.4	86.3	64.2
3:00	北西	1.3	北西	2.3	北西	1.3	5.2	5.5	4.9	3.4	88.6	0	0	0	0	0	0	1021.9	89.5	87.6	64.6
4:00	西北西	0.7	北西	1.6	西北西	1.4	4.9	5.6	4.7	3.2	88.6	0	0	0	0	0	0	1022.3	89.3	87.2	65
5:00	東南東	0.7	東	2.2	東南東	1.4	4.4	4.9	4.3	2.9	90.3	0	0	0	0	0	0	1022.5	90.4	88.6	65.4
6:00	南東	0.9	南南東	1.6	南南東	1.1	4.1	4.8	4	2.7	90.6	0	0	0	0	0	0	1022.4	90.9	89.8	65.8
7:00	無風	0.2	南西	1.3	南東	0.9	4.3	4.7	4	2.8	90.1	0	0	0	0	0.01	0.01	1023.1	91	90.1	66.2
8:00	南	0.9	南	1.5	東南東	1.1	6.5	6.5	4.2	4.3	86.1	0	0	0.8	0.8	0.45	0.45	1023.4	90.8	86.1	66.5
9:00	南南東	0.6	南東	1.9	南東	1.1	9.3	9.3	6.5	4.6	72.6	0	0	1	1.8	0.99	1.45	1022.8	86.1	72.5	66.6
10:00	南南東	0.7	南南東	1.6	南南東	1.1	12.6	12.6	9.3	5.3	61.2	0	0	1	2.8	1.72	3.16	1022.2	72.7	60.9	66.5
11:00	東南東	0.9	西	2.9	西北西	1.5	14.7	14.9	12.4	3.6	47.2	0	0	1	3.8	2.11	5.27	1021.7	61.2	47.2	66.2
12:00	東北東	1.6	東北東	3.3	東	1.9	16	16.3	14.7	3.8	44.2	0	0	1	4.8	2.26	7.53	1020.7	49.8	43.4	65.9
13:00	北東	1.9	北北東	4.8	北北東	2.2	17.1	17.3	16	5.3	45.7	0	0	1	5.8	2.15	9.67	1019.8	47	42	65.6
14:00	北北東	1.8	北北東	4	北	2.1	18	18.1	17	6.8	48	0	0	1	6.8	1.75	11.42	1019.2	48.1	44.5	65.3
15:00	西南西	1.8	北西	3.7	北	2.1	18.1	18.8	17.8	7.8	51.1	0	0	1	7.8	1.3	12.73	1018.8	51.1	46.6	65.1
16:00	西	1.6	南西	2.5	南西	1.9	17.2	18.2	17.2	8.7	57.4	0	0	0.9	8.7	0.68	13.41	1019.5	58	50.1	65
17:00	南南西	0.6	西南西	1.8	西	1.6	14.4	17.3	14.4	10.4	76.9	0	0	0.3	9	0.12	13.53	1019.8	76.9	57.3	65.2
18:00	東南東	0.6	南南東	2.1	南南東	0.9	14.2	14.6	13.8	9.3	72.2	0	0	0	9	0	13.53	1019.6	78.4	71.3	65.3
19:00	南	0.4	南南西	1.7	南西	1.3	12.6	14.4	12.5	9.4	80.8	0	0	0	9	0	13.53	1019.5	81.6	72.1	65.5
20:00	東南東	1.9	東南東	3	東南東	2.2	12.2	12.7	11.6	9.8	85.2	0	0	0	9	0	13.53	1019.9	86.4	80.2	65.8
21:00	北	1.3	北北東	2.2	東南東	1.9	11.6	12.2	11.3	9.4	86.4	0	0	0	9	0	13.53	1019.3	86.9	83.8	66.1
22:00	南南東	0.8	東南東	1.7	北	1.5	10.9	11.6	10.7	9.1	88.6	0	0	0	9	0	13.53	1019.1	88.6	85.9	66.4
23:00	西	0.9	東	1.8	東南東	1.2	10.7	11.3	10.4	8.9	88.7	0	0	0	9	0	13.53	1018.7	88.8	86.6	66.7
24:00:00	東南東	1.4	東南東	1.7	東南東	1.4	10.8	10.8	10	9	88.9	0	0	0	9	0	13.53	1017.8	89.7	88.2	67

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				10.9	6.2	75.2						1020.8	65.7
最高	東南東	2.2	北北東	4.8	東南東	18.8	10.5	91						1023.8	67
起時		19:57		12:43		14:38	17:04	6:21						0:23	0:00
最低						4	2.5	42						1017.8	63.4
起時						6:01	5:52	12:17						0:00	0:01
積算									0	9	9	13.54	13.53		

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	4.7	5.4	4.9	7.7	9	9	9.2	7.3	3.3	7.2	5.4	7.5	4.6	4.2	4.9	4.7	1	0