

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30日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	区間最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	区間最大平均風速 m/s	気温 °C	間最高気 °C	間最低気 °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	区間最大相対湿度 %	区間最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東南東	0.9	南東	2.2	東南東	1.2	7.4	7.6	7	5	85	0	0	0	0	0	0	1026.5	85	82	66.1
2:00	南西	0.9	南	3.7	西南西	1.3	7.1	7.5	6.6	4.5	83.6	0	0	0	0	0	0	1026.5	86.6	82.9	66.4
3:00	西	1.3	西	2.7	西	1.3	6.9	7.3	6.5	4.5	85.1	0	0	0	0	0	0	1026.7	85.2	83	66.7
4:00	東南東	0.3	西	2.8	西	1.6	6.1	7	6.1	4	86.5	0	0	0	0	0	0	1026.5	86.7	83.2	67
5:00	南東	0.5	西南西	4.8	西北西	2	6.4	6.8	6	4.2	85.9	0	0	0	0	0	0	1026.5	87.2	84.3	67.3
6:00	東	1.3	東	2.7	東	1.5	6.2	6.5	5.7	4	85.7	0	0	0	0	0	0	1026.7	87.7	84.8	67.6
7:00	東	1.3	南東	3.7	東南東	2.5	6.1	6.5	6	3.8	85.2	0	0	0	0	0	0	1026.9	85.9	84.2	67.9
8:00	東南東	0.9	南東	1.6	東	1.3	7.3	7.3	5.7	4.7	83.6	0	0	0.4	0.4	0.25	0.25	1027.4	87.3	83.6	68.1
9:00	西	1.7	西北西	5.8	西北西	3.2	11.1	11.2	7.3	2.4	55.2	0	0	1	1.4	0.86	1.11	1027.3	83.6	53.8	67.9
10:00	西北西	2.3	西北西	3.9	西北西	2.4	12.8	12.8	10.9	1.2	45.2	0	0	1	2.4	1.42	2.53	1026.9	59.4	45.2	67.6
11:00	南南西	1	北北西	3.8	西北西	2.4	15.2	15.2	12.8	-0.1	35.1	0	0	1	3.4	1.77	4.3	1026.6	45.2	35.1	67.1
12:00	北	1.1	北北東	2.8	西北西	1.7	17	17.5	15.3	-4.3	23.1	0	0	1	4.4	1.94	6.24	1025.8	35.1	23	66.5
13:00	西北西	2.6	西北西	4.8	西北西	3.1	17.8	18.1	16.9	-5.6	19.9	0	0	1	5.4	1.91	8.15	1025.2	23.7	19.8	65.8
14:00	北西	2.8	北西	6	北北西	3.4	18.7	18.7	17.7	-5.8	18.5	0	0	1	6.4	1.63	9.78	1024.8	19.9	17.5	65.1
15:00	東南東	3.2	北西	6.4	東南東	3.3	17	18.8	17	-1.9	27.6	0	0	1	7.4	1.12	10.9	1025.1	27.6	17.1	64.5
16:00	南	2.5	南東	6.3	南東	3.9	15.1	17.1	15.1	1.4	39.4	0	0	0.8	8.2	0.55	11.45	1025.3	39.4	27.6	64.1
17:00	南	2.8	南南東	5.4	南南東	3.4	13.3	15.1	13.2	3.5	51.5	0	0	0	8.2	0.06	11.51	1025.7	51.9	37.5	63.9
18:00	南南東	1.1	南	4.3	南南西	3.3	12.4	13.4	12.2	4.1	57	0	0	0	8.2	0	11.51	1026.4	57	49.9	63.8
19:00	北北東	1.3	北北東	2.1	北北東	1.3	11.6	12.5	10.8	3.9	59.4	0	0	0	8.2	0	11.51	1026.5	67	57	63.7
20:00	南東	0.7	北北西	2.2	北北西	1.5	9.1	11.7	9.1	4.8	74.7	0	0	0	8.2	0	11.51	1026.5	74.7	57.7	63.9
21:00	南南西	0.5	南東	1.3	南	0.8	8.5	9.4	8.4	4.8	77.5	0	0	0	8.2	0	11.51	1026.6	77.5	72.2	64.1
22:00	西南西	0.4	南	1.1	南	0.8	7.7	8.6	7.4	4.7	81.5	0	0	0	8.2	0	11.51	1026.7	82	76.7	64.4
23:00	西	0.7	南東	1.7	南東	1.5	7.1	7.8	6.9	4.7	84.6	0	0	0	8.2	0	11.51	1026.6	85.2	80	64.7
24:00:00	南西	0.6	西	1.3	西北西	0.8	6.7	7.2	6.6	4.4	85.1	0	0	0	8.2	0	11.51	1026.3	86.4	84.3	65

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	区間最大瞬間風速 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				10.6	2.4	63.2						1026.3	65.8
最高	東南東	3.9	北西	6.4	南東	18.8	5.3	87.7						1027.6	68.3
起時		15:44		14:01		14:04	20:08	5:50						8:28	8:18
最低						5.7	-7	17.1						1024.8	63.6
起時						7:08	14:09	14:09						14:01	19:12
積算									0	8.2	8.2	11.51	11.51		

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	1	1.4	5.4	12.6	15.6	8.6	9.9	6.5	4.4	3.2	4.9	12.4	8.4	2.9	1	0.3	0