

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年11月30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	0.1	西北西	2.2	西北西	1.4	9.2	9.5	9	4.8	74.2	0	0	0	0	0	0	1033.2	75.4	67.9	65.6
2:00	無風	0	南南西	0.7	無風	0.1	9.3	9.4	9.1	4.5	72.2	0	0	0	0	0	0	1033.1	74.2	70.9	65.7
3:00	無風	0	南南東	1.4	西南西	0.4	9	9.3	8.9	4.4	72.9	0	0	0	0	0	0	1032.9	73.9	70.6	65.8
4:00	無風	0	南南東	0.8	無風	0.1	9.1	9.2	8.8	3.9	70.1	0	0	0	0	0	0	1032.8	74.2	68.3	65.9
5:00	無風	0.1	東	1.4	東	0.6	8.5	9.2	8.4	5.2	79.7	0	0	0	0	0	0	1032.6	79.8	69.3	66.1
6:00	無風	0	東	0.8	無風	0.1	8.2	8.8	8.1	4.3	76.5	0	0	0	0	0	0	1033.1	79.7	75.8	66.3
7:00	東南東	2.2	東	3.4	東南東	2.2	8.4	8.7	8.1	0.9	59.2	0	0	0	0	0	0	1033.1	76.5	58.8	66.2
8:00	東南東	1.3	東南東	3.7	東南東	2.3	8.8	8.8	8.4	0.8	57.4	0	0	0	0	0.16	0.16	1033.3	59.8	56.6	66.1
9:00	東北東	1.9	東	3.7	東	2.2	9.3	9.3	8.8	-0.4	50.8	0	0	0	0	0.33	0.49	1033	57.5	50.6	65.9
10:00	無風	0.1	東	3.1	東	2	9.7	9.9	9.3	-0.5	49	0	0	0	0	0.71	1.2	1033.2	51.3	48.4	65.7
11:00	南南東	1.6	南南西	2.7	南	1.7	11	11.1	9.7	0.9	49.7	0	0	0.7	0.7	1.41	2.61	1031.6	52	48.9	65.5
12:00	東南東	1.6	南東	6.5	東	3	11.9	12.1	10.8	1.6	49.2	0	0	1	1.7	1.83	4.44	1030.4	52.6	48	65.3
13:00	東	1.6	北	4.2	北東	2.3	12.8	12.9	11.5	1.9	47.5	0	0	1	2.7	1.71	6.15	1029.5	50	46.8	65
14:00	北東	1.2	東北東	4.8	東北東	2.8	12.5	13.1	12.3	1.2	46.2	0	0	0.3	3	1	7.14	1029.6	47.5	44.6	64.7
15:00	東	1.6	東	3.5	東	2.3	12.4	12.7	12.3	1.4	47.1	0	0	0	3	0.62	7.77	1029.2	48.3	45.6	64.4
16:00	南南東	1.1	東	3.7	東南東	2.5	11.6	12.4	11.6	2.6	54.2	0	0	0	3	0.26	8.03	1028.6	54.2	46.5	64.2
17:00	南西	0.4	南南西	2.5	南南西	1.8	10.8	11.6	10.7	3.4	60.4	0	0	0	3	0.02	8.04	1028.8	60.8	54.2	64.1
18:00	無風	0.1	南	2.2	東南東	0.9	10.3	10.9	10.3	4.4	66.7	0	0	0	3	0	8.04	1028.4	66.7	57.3	64.1
19:00	無風	0.2	南	2.5	南西	1.3	10.6	10.7	10.1	3.5	61.5	0	0	0	3	0	8.04	1027.8	70.1	61.5	64.1
20:00	南西	0.3	南東	1.5	南南西	0.5	10.4	10.7	10.2	4.3	66.1	0	0	0	3	0	8.04	1027.8	69	61.5	64.1
21:00	南南西	0.4	西南西	1.5	西	0.6	9.2	10.6	9.1	4.8	74.2	0	0	0	3	0	8.04	1027	74.2	63.5	64.2
22:00	無風	0.2	南	1.7	東	0.6	9.7	9.8	9.1	4.8	71.7	0	0	0	3	0	8.04	1026.7	77.3	70.4	64.3
23:00	無風	0.1	南南東	2.4	南南東	1.6	10.2	10.2	9.6	4.7	68.9	0	0	0	3	0	8.04	1025.9	73.7	68	64.4
24:00:00	南南東	1	北	3.1	北北西	1.1	9.8	10.5	9.8	5.4	73.9	0	0	0	3	0	8.04	1025.3	74.3	65.9	64.5

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		0.8				10.1		3	62.5					1030.3	65.1
最高	東南東	3	南東	6.5	東	13.1		5.5	79.8					1033.5	66.4
起時		11:17		11:13		13:15		23:59	5:00					8:07	6:10
最低						8.1		-0.7	44.6					1025.2	64
起時						6:02		9:48	13:19					23:59	17:34
積算									0	3	3	8.05	8.04		

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	2.9	3.6	16.6	11.7	4.7	3.4	3.3	3.5	4	1.7	0.9	1.7	1.1	0.6	0.6	38.7	0