

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12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	西北西	3.4	西北西	6.4	西北西	3.6	4.9	5.1	4.9	-3.1	56.5	0	0	0	0	0	0	1026.4	59.2	56.4	67
2:00	西北西	3.2	西北西	5.8	西北西	3.4	4.8	4.9	4.5	-3.2	56.1	0	0	0	0	0	0	1026.8	58.5	56.1	66.8
3:00	西北西	2.7	西	6.6	西	3.9	4.4	4.9	4.4	-3	58.6	0	0	0	0	0	0	1027	58.7	56.1	66.7
4:00	西	2.5	西	4.8	西北西	2.7	3.9	4.4	3.9	-3	61	0	0	0	0	0	0	1027.2	61	58.6	66.6
5:00	西	4.4	西	8.1	西	4.6	4.5	4.6	3.9	-3	58.3	0	0	0	0	0	0	1027.6	61.4	57.9	66.5
6:00	西北西	3	西	7.8	西	4.6	4.2	4.7	4.1	-2.8	60.5	0	0	0	0	0	0	1028.4	60.7	56.4	66.4
7:00	西北西	3.1	西北西	7	西北西	4	3.9	4.3	3.7	-2.8	62	0	0	0	0	0	0	1029.2	63	59.2	66.3
8:00	西	2.2	西北西	7.2	西北西	4.2	3.8	4.3	3.4	-2	66	0	0	0.1	0.1	0.09	0.09	1029.8	66.9	60.2	66.3
9:00	西北西	3.7	西	7.3	西北西	4.4	5.8	5.8	3.8	-2.1	57.1	0	0	1	1.1	0.77	0.86	1030.1	66	57.1	66.2
10:00	西	4.7	西北西	8.7	西	4.9	7.6	7.7	5.8	-2.7	48.2	0	0	0.8	1.9	1.15	2.01	1030.4	57.1	47.3	65.9
11:00	北北西	3.8	西北西	7.8	西	4.7	9.3	9.6	7.6	-4.9	36.3	0	0	0.9	2.8	1.68	3.69	1029.9	48.2	36.3	65.5
12:00	北北西	3.7	北北西	7	北北西	4.4	9.7	9.8	8.9	-5.4	34.2	0	0	0.4	3.2	1.08	4.77	1029	38.4	33.8	65
13:00	北	3.7	北	7.5	北	4.6	9.1	9.8	9	-4.5	37.9	0	0	0.1	3.3	0.79	5.56	1028.6	39.7	34	64.6
14:00	北	3.4	北北西	7.3	北北西	4.3	10.2	10.3	9.1	-4.6	35.1	0	0	0.4	3.7	1.07	6.63	1028.4	38.8	34.4	64.2
15:00	北北東	1.8	北	6.5	北	4.3	9.4	10.2	9.4	-4.2	38.1	0	0	0.1	3.8	0.62	7.25	1028.6	38.1	33	63.8
16:00	北	2.9	北	5.3	北	3.4	9.6	10.6	9.3	-3.6	39.4	0	0	0.8	4.6	0.74	7.98	1029	39.4	35.9	63.4
17:00	南西	1	北	5.4	北	3.1	6.6	9.6	6.6	-1.7	55.5	0	0	0	4.6	0.06	8.04	1029.1	56.2	38.2	63.3
18:00	無風	0.2	西	1.7	西南西	1	5	6.7	4.8	-1.7	62.1	0	0	0	4.6	0	8.04	1029.6	64.2	54.1	63.3
19:00	無風	0	北北西	1.4	西北西	0.4	4	5	3.4	-1.1	69.4	0	0	0	4.6	0	8.04	1030.2	71.7	61.7	63.4
20:00	無風	0	北西	1.7	南	0.4	3.5	4.7	3.1	-1.3	70.7	0	0	0	4.6	0	8.04	1030.2	71.7	62.3	63.5
21:00	東南東	0.4	東南東	2.1	東南東	0.8	3.5	3.9	2.5	-1.8	68.4	0	0	0	4.6	0	8.04	1030.3	75.1	66.7	63.6
22:00	無風	0.2	北東	1.6	東南東	0.4	2.2	3.7	1.9	-1.5	76.9	0	0	0	4.6	0	8.04	1030	77.4	67.2	63.8
23:00	無風	0	北東	1.4	東南東	0.6	1.3	2.3	0.9	-1.5	82.1	0	0	0	4.6	0	8.04	1030	82.1	75.6	64.1
24:00:00	無風	0.2	南	1.4	無風	0.2	0.4	1.7	0.2	-2	84.2	0	0	0	4.6	0	8.04	1029.8	84.2	78.9	64.4

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	最高気温 °C	最低気温 °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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %	
平均		2.4				5.5			-2.8	57.3						1029				65
最高	西北西	4.9	西北西	8.7	西	10.6			-0.9	84.2						1030.5				67.2
起時		9:58		9:49		15:26			20:43	0:00						9:46				0:01
最低						0.2			-5.9	33						1026.2				63
起時						23:59			11:47	14:12						0:41				16:29
積算											0	4.6	4.6	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	0.1	0.6	0.3	1.8	0.6	0.3	0.6	0	1.3	1.8	13	31.2	5.8	10.1	10.9	20.6	0