

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12月22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	東南東	0.5	南西	1.4	南南東	1	-0.7	-0.2	-1.1	-4.9	73.5	0	0	0	0	0	0	1029.6	76.3	71.5	52.3
2:00	東	0.8	南東	1.4	西南西	0.9	-1.2	-0.6	-1.2	-5	75.5	0	0	0	0	0	0	1029.7	75.5	73.5	52.6
3:00	西南西	0.6	東	1.4	南	0.8	-1.3	-0.9	-1.5	-4.9	76.8	0	0	0	0	0	0	1029.4	77.7	75.4	53
4:00	南西	0.4	南南東	1.3	南南西	0.7	-1.3	-0.9	-1.9	-5.1	75.6	0	0	0	0	0	0	1029	79.7	75.2	53.3
5:00	南	0.5	西	1.2	西南西	0.8	-1.4	-1	-1.6	-4.7	78.4	0	0	0	0	0	0	1028.8	78.4	75.6	53.7
6:00	南南西	0.5	南南東	1.6	西北西	0.9	-1.7	-1	-1.7	-5.1	77.7	0	0	0	0	0	0	1029.1	79.9	76.9	54.1
7:00	東南東	0.7	東南東	1.1	東南東	0.7	-1.8	-1.4	-1.9	-4.8	79.9	0	0	0	0	0	0	1029.8	80.8	77.7	54.5
8:00	東南東	0.4	南東	0.9	南東	0.7	-1	-0.7	-1.8	-4.2	79	0	0	0	0	0.05	0.05	1030	81.7	78.8	54.9
9:00	東南東	1	東南東	1.9	南東	1.2	2.9	2.9	-1	-3.7	62.2	0	0	1	1	0.75	0.8	1030.1	79.3	62.2	55
10:00	南南東	0.9	南東	1.7	南東	1.3	5.6	5.6	2.9	-4.1	49.7	0	0	1	2	1.28	2.08	1029.7	62.8	49.6	54.9
11:00	南東	0.9	南南東	2	南東	1	8.1	8.1	5.5	-4.4	40.9	0	0	1	3	1.69	3.77	1028.9	49.7	40.9	54.7
12:00	北東	1	東北東	2.6	東北東	1.3	11.2	11.2	8	-7.1	27.2	0	0	1	4	1.91	5.69	1027.4	40.9	27.2	54.3
13:00	西北西	2.1	西北西	5.3	西北西	3.2	12.4	12.6	10.8	-7.9	23.6	0	0	1	5	1.93	7.61	1026.6	27.6	23.5	53.8
14:00	東北東	3.5	東	5.5	東北東	3.6	11.8	13	11.8	-6.5	27.2	0	0	1	6	1.69	9.31	1026	27.5	21.9	53.4
15:00	北東	2.2	東北東	5.1	東北東	3.6	11.6	12.1	11.6	-4.9	31.2	0	0	1	7	1.21	10.52	1026.2	31.2	26.9	53.1
16:00	東北東	1.9	北東	4.2	東	2.5	10.9	11.6	10.9	-4.2	34.5	0	0	1	8	0.65	11.17	1026.4	34.5	30.9	52.8
17:00	南	1.4	東	4	東	2.4	7.1	10.9	7.1	-1.3	55.4	0	0	0	8	0.09	11.26	1027.1	55.4	34.5	52.8
18:00	南南西	1.9	南南西	3.8	南南西	3	6.7	7.4	6.7	-1.8	54.7	0	0	0	8	0	11.26	1027.2	56.1	52	52.8
19:00	北北東	1.3	南西	5.9	南西	4.2	6.6	7.4	6.5	-2.1	53.8	0	0	0	8	0	11.26	1027.6	54.9	50.6	52.8
20:00	東	0.5	北	2.5	北	1.4	5.7	7.1	5.6	-1.9	58.3	0	0	0	8	0	11.26	1027.2	58.6	51.4	52.9
21:00	南西	0.5	北西	1.4	南西	0.8	4.2	5.8	3.9	-1.1	68.4	0	0	0	8	0	11.26	1027.4	68.4	58.3	53.1
22:00	北西	0.5	北	1	北北西	0.6	2.4	4.4	2.4	-1.7	74.5	0	0	0	8	0	11.26	1027.5	75.2	67.3	53.4
23:00	南南東	0.8	北	1.4	北北西	0.9	2.3	2.8	2.2	-1.2	78	0	0	0	8	0	11.26	1027.3	78	74.5	53.8
24:00:00	西南西	0.4	東	1.2	東南東	1	1.6	2.5	1.4	-1.4	80.7	0	0	0	8	0	11.26	1027	81.1	76.6	54.2

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				4.2	-3.9	59.9						1028.1	53.6
最高	東南東	4.2	南西	5.9	南西	13	-0.8	81.7						1030.2	55.3
起時		18:33		18:27		13:09	23:43	7:39						8:46	8:06
最低						-1.9	-8.9	21.9						1026	52
起時						6:29	13:25	13:25						14:08	0:01
積算									0	8	8	11.25	11.26		

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	1.3	5.3	5.9	7.4	12.4	14.3	6.7	6.8	9.3	8.8	4.5	2.6	3.9	3.5	2.7	2.2	2.4	0