

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15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	2	西北西	4.2	西北西	2.3	4	4.3	3.8	-3.3	59	0	0	0	0	0	0	1028.9	63.5	57.5	50.7
2:00	南東	0.6	西北西	3.7	西北西	2.2	3.3	4.4	3.3	-2.9	63.8	0	0	0	0	0	0	1028.8	64.2	54.9	50.9
3:00	西北西	2.2	西北西	3.8	西北西	2.2	3.5	3.6	3.3	-2.5	64.8	0	0	0	0	0	0	1029.2	66.3	62.6	51.1
4:00	北北西	0.9	西北西	3.3	西北西	2.2	2.9	3.6	2.2	-2.5	67.6	0	0	0	0	0	0	1028.6	72.5	62.6	51.3
5:00	南南西	0.8	北東	2.1	南東	1.1	1.3	2.9	1.2	-2.6	75.3	0	0	0	0	0	0	1028.4	75.3	67.2	51.7
6:00	南南西	0.5	東	1.4	東	1	1.3	1.7	1.2	-2.4	76.7	0	0	0	0	0	0	1028.4	77.3	74	52.1
7:00	南南西	0.4	北北西	1.2	西南西	0.6	0.1	1.4	0.1	-3.1	79	0	0	0	0	0	0	1028.6	79.2	75.6	52.5
8:00	南	0.3	南東	1.7	南東	1.3	1.5	1.5	0.1	-2.2	76.5	0	0	0.2	0.2	0.13	0.13	1028.2	81.1	76.5	52.9
9:00	南東	0.7	西南西	2	南東	1.3	3.7	3.7	1.5	-2.2	65.3	0	0	1	1.2	0.76	0.89	1027.6	76.5	65.3	53.1
10:00	南西	0.4	南東	2	南南東	1.2	6.7	6.7	3.7	-2.1	53.6	0	0	1	2.2	1.33	2.22	1027.8	65.3	53.3	53.1
11:00	南東	1.3	南	3.2	南東	1.3	8.8	8.8	6.5	-3.7	41.1	0	0	1	3.2	1.72	3.94	1027	53.6	38.2	52.9
12:00	北西	1	南南東	3.2	東南東	1.9	9.8	9.8	8.6	-5.8	32.9	0	0	1	4.2	1.89	5.83	1025.9	42.5	32.9	52.6
13:00	東南東	1.6	東	5.5	東北東	2.3	10.2	10.5	9.6	-5.2	33.5	0	0	1	5.2	1.89	7.72	1024.2	34.6	32.6	52.3
14:00	北北東	3.2	北北東	5.4	北北東	3.2	10.4	11.2	10	-5.3	32.9	0	0	1	6.1	1.56	9.28	1024.1	34	29.1	52
15:00	北東	1.7	北北東	6.5	北北東	3.6	9.9	10.4	9.6	-4.8	35.2	0	0	0.8	7	0.97	10.25	1023.8	37	32.9	51.8
16:00	東	1.3	南東	4.2	東	1.7	9.1	10.1	8.9	-2.8	43.2	0	0	0.9	7.9	0.55	10.8	1024.3	43.2	34.9	51.7
17:00	南南西	0.5	東	3.2	東	2.3	6.6	9.4	6.6	-0.9	58.8	0	0	0	7.9	0.06	10.86	1024.5	58.8	38.3	51.8
18:00	南東	0.7	南	1.9	南	1.3	5.7	6.6	5.4	-0.5	64.4	0	0	0	7.9	0	10.86	1024.6	67.6	58.8	52
19:00	南	2.1	南南西	5	南南西	3.8	5.1	5.8	4.7	-0.3	68.1	0	0	0	7.9	0	10.86	1024	71.2	64.4	52.2
20:00	南南東	0.5	北東	2.3	南	2.1	4.4	5.9	4.4	-0.7	69.4	0	0	0	7.9	0	10.86	1023.8	69.4	64.4	52.5
21:00	南西	0.8	西北西	1.9	西	1	3.9	4.7	3.9	-0.1	75.5	0	0	0	7.9	0	10.86	1024.1	76	69.4	52.8
22:00	東南東	1.4	南東	1.9	東南東	1.4	3.7	4.2	3.7	-0.1	76.6	0	0	0	7.9	0	10.86	1023.5	76.6	74.1	53.2
23:00	無風	0.2	東南東	2	東南東	1.6	4.5	4.5	3.5	0	72.9	0	0	0	7.9	0	10.86	1023.5	77.2	72.9	53.5
24:00:00	東	1	南南西	1.8	南東	1.3	3.9	4.5	3.2	0.4	78	0	0	0	7.9	0	10.86	1023.1	79.2	72.7	53.9

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				5.2	-2.3	61						1026	52.3
最高	南南西	3.8	北北東	6.5	南南西	11.2	0.4	81.1						1029.3	53.9
起時		18:54		14:13		13:43	0:00	7:32						0:21	0:00
最低						0.1	-6.7	29.1						1023.1	50.6
起時						7:28	13:32	13:32						0:00	0:01
積算									0	7.9	7.9	10.86	10.86		

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	5.8	5.5	7.6	11	9.4	5.2	8	10.3	4.6	3.8	6.7	8.3	3.1	1.5	2.6	1.9	0