

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12月29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	西北西	2.2	西	4.8	西	3	1.4	2.3	1.2	-4.9	63.1	0	0	0	0	0	0	1023.8	64	51	51.9
2:00	北西	2.1	西北西	5.6	西北西	3.3	1.6	1.9	1.4	-3.8	67.6	0	0	0	0	0	0	1024.4	67.6	62.5	52.1
3:00	西北西	2.5	西北西	5.1	西	2.9	2.1	2.3	1.3	-5.1	59.3	0	0	0	0	0	0	1024.6	69.7	58.7	52.2
4:00	西北西	2.4	西北西	5	西北西	2.7	1.4	2.1	1.1	-3.8	68.4	0	0	0	0	0	0	1024.5	70.9	59.3	52.4
5:00	西北西	2.3	西北西	5.8	西北西	2.6	1.6	1.6	1.2	-4.5	64.1	0	0	0	0	0	0	1024.6	68.7	64.1	52.6
6:00	西北西	3.1	西北西	5.1	西北西	3.1	2	2.1	1.5	-6.6	53.2	0	0	0	0	0	0	1024.8	64.1	53.2	52.6
7:00	西北西	3.4	西北西	6.3	西北西	3.6	2.4	2.5	1.9	-7.8	46.9	0	0	0	0	0	0	1025.3	53.2	46.6	52.5
8:00	西北西	2.8	西北西	7	西北西	3.9	3.3	3.3	2.3	-11.5	32.9	0	0	0	0	0.04	0.04	1025.8	47.5	32.6	52.2
9:00	西北西	4.8	西北西	8.5	西北西	4.8	5.1	5.1	3.2	-13.9	23.8	0	0	1	1	0.72	0.76	1025.8	32.9	23.8	51.8
10:00	西北西	5.9	西北西	10.8	西北西	6.1	6.3	6.3	5	-15.7	18.9	0	0	1	2	1.32	2.08	1025.4	23.8	18.5	51.3
11:00	西北西	5.9	西	11.6	西北西	6.4	7.2	7.2	6.3	-15.2	18.6	0	0	1	2.9	1.77	3.85	1025.5	19.7	18.3	50.8
12:00	西北西	6.5	西北西	12.7	西北西	7.3	7.5	7.6	7	-15.7	17.4	0	0	0.9	3.9	1.99	5.84	1024.2	18.7	17.1	50.3
13:00	西北西	6.3	西北西	12.8	西北西	7.4	8.2	8.2	7.2	-14.5	18.4	0	0	0.9	4.8	1.95	7.79	1023.8	18.4	17.1	49.8
14:00	西北西	7.1	西北西	12.1	西北西	7.5	7.5	8.3	7.4	-14.7	18.9	0	0	0.9	5.7	1.83	9.63	1024.1	19.5	18	49.3
15:00	西北西	6.8	西北西	13	西北西	7.5	7.3	7.7	7.2	-15.2	18.4	0	0	0.9	6.6	1.36	10.99	1024.5	19.2	17.4	48.8
16:00	西北西	5.8	西北西	13.3	西北西	7.4	6.3	7.4	6.3	-14	21.9	0	0	0.8	7.5	0.7	11.68	1025.3	21.9	17.1	48.4
17:00	北西	4.2	西北西	10.4	北西	5.9	5.3	6.4	5.3	-12.9	25.5	0	0	0.2	7.7	0.11	11.79	1026.2	25.5	21.8	48.1
18:00	西北西	3.5	北西	8.4	西北西	4.5	4.5	5.3	4.4	-11.9	29.2	0	0	0	7.7	0	11.79	1026.8	29.2	25.2	47.8
19:00	西北西	3.4	北西	7.5	北西	4.4	4	4.5	3.9	-10.8	33.2	0	0	0	7.7	0	11.79	1026.9	33.2	29.2	47.6
20:00	西北西	2.8	西北西	8	西北西	4.1	3.4	4	3.4	-9.8	37.6	0	0	0	7.7	0	11.79	1027.7	37.6	33.2	47.5
21:00	西	2.3	西	6.5	西	3.7	3.1	3.5	3.1	-9.3	39.8	0	0	0	7.7	0	11.79	1028	39.8	37.3	47.4
22:00	西北西	1.5	西	3	西	2.3	2.6	3.1	2.4	-9.1	41.8	0	0	0	7.7	0	11.79	1028.1	44.3	39.8	47.3
23:00	西	2.6	西	4.4	西	2.7	2.6	2.8	2.2	-8.9	42.4	0	0	0	7.7	0	11.79	1027.8	45.4	41.8	47.2
24:00:00	西北西	3.1	西北西	6	西北西	3.3	2.9	2.9	2.2	-9.1	41.1	0	0	0	7.7	0	11.79	1028	46.6	40.8	47.1

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		3.9				4.2	-10.4	37.6						1025.6	50
最高	西北西	7.5	西北西	13.3	西北西	8.3	-3.5	70.9						1028.2	52.8
起時		14:30		15:23		13:06	3:49	3:44						22:31	5:13
最低						1.1	-16.5	17.1						1023.7	47.1
起時						3:44	9:28	15:16						13:09	0:00
積算									0	7.6	7.7	11.79	11.79		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	79.1	8.9	0	0	0	0