

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11月29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	3.6	西北西	6.7	西北西	3.7	10.6	10.8	10.5	7.3	79.9	0	0	0	0	0	0	1020.3	84.8	79.9	68.6
2:00	西北西	4.2	西北西	6.4	西北西	4.3	10.4	10.8	10.4	7.2	80.9	0	0	0	0	0	0	1020.6	80.9	78.1	68.8
3:00	北西	3.3	北西	6.7	西北西	4.2	9.9	10.4	9.8	7.4	84.7	0	0	0	0	0	0	1020.9	86.2	80.9	69
4:00	西北西	3.1	西北西	7.1	西北西	4.5	11.1	11.1	9.9	6.7	74.2	0	0	0	0	0	0	1021.3	84.9	74.2	69.1
5:00	西北西	3.6	西北西	6.5	西北西	4	10.3	11.1	9.7	6.4	77	0	0	0	0	0	0	1022.2	83.7	72.9	69.2
6:00	西北西	3.2	西北西	6.5	西北西	3.8	9.8	10.5	9.6	6.5	79.8	0	0	0	0	0	0	1023	81	76.3	69.4
7:00	西北西	3.2	北西	6.4	西北西	4.1	9.2	9.9	9.2	6.4	82.8	0	0	0	0	0	0	1023.7	82.8	78	69.6
8:00	北西	3	北西	6.4	西北西	3.8	10.3	10.4	9.2	6.2	75.8	0	0	0.4	0.4	0.26	0.26	1024.4	83	75.6	69.7
9:00	西北西	3.3	北西	6.2	西北西	3.5	11.7	11.8	10.3	6.4	70	0	0	1	1.4	0.88	1.14	1024.7	76	70	69.7
10:00	北西	2.7	北西	5.3	西北西	3.6	14.2	14.3	11.8	6.4	59.3	0	0	1	2.4	1.41	2.55	1024.8	70.1	56.4	69.5
11:00	西北西	2.9	西北西	6	西北西	3.2	15.4	15.6	14.2	1.9	40.1	0	0	1	3.4	1.85	4.39	1024.5	59.3	39.5	69.1
12:00	北西	2.5	西北西	5.5	西北西	3.5	16.5	16.6	15.3	-0.3	32	0	0	0.8	4.2	1.85	6.24	1023.4	42.2	32	68.6
13:00	北北西	3.6	北北西	6.9	北北西	3.6	16.7	17.4	16.5	-2.5	26.9	0	0	0.7	4.9	1.43	7.68	1023.4	33.1	26.8	68
14:00	北北西	3.7	北北西	7.5	北北西	4.2	17.7	17.9	16.5	-2.6	25.1	0	0	0.9	5.9	1.66	9.34	1023.3	27.3	23.1	67.4
15:00	北西	3.3	北西	8	北北西	3.8	17.1	17.8	16.7	-4.3	22.8	0	0	0.8	6.7	1.02	10.36	1023.5	25.6	22.2	66.7
16:00	北西	1.8	北西	5.6	北西	3.5	16.2	17.1	16.2	-4.1	24.6	0	0	0.9	7.6	0.55	10.91	1023.8	25	22.1	66.1
17:00	西	1.2	北西	3.3	西北西	1.8	13.2	16.2	12.7	3.5	51.9	0	0	0	7.6	0.07	10.98	1024.4	58.5	24.7	65.9
18:00	南	0.7	西	2.2	西	1.5	10.6	13.5	10.5	5.6	71.2	0	0	0	7.6	0	10.98	1025.2	71.2	43.9	66
19:00	西北西	2.9	西北西	5.4	西	3.3	12.6	12.6	10.3	1.2	45.9	0	0	0	7.6	0	10.98	1025.7	73.7	45.9	65.7
20:00	西北西	3.6	西北西	6.3	西北西	3.8	11.7	12.7	11.7	2.3	52.5	0	0	0	7.6	0	10.98	1026.1	52.5	44.3	65.5
21:00	北西	2.2	北西	7.1	西北西	4	11.3	11.8	10.9	2.6	55.2	0	0	0	7.6	0	10.98	1026.3	60	52.1	65.3
22:00	東南東	0.7	北西	3.4	北西	2.2	8.7	11.3	8.7	4.4	74.6	0	0	0	7.6	0	10.98	1026.4	74.6	55.2	65.4
23:00	無風	0.2	東南東	1.2	南東	1	8.1	8.8	8	4.7	79.2	0	0	0	7.6	0	10.98	1026.4	79.4	74.6	65.6
24:00:00	南南東	0.8	北西	1.5	南南東	0.8	7.5	8.1	7.4	4.6	82.1	0	0	0	7.6	0	10.98	1026.4	82.9	79	65.8

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		2.7				12.1	3.5	60.4						1023.9	67.7
最高	西北西	4.5	北西	8	西北西	17.9	8.2	86.2						1026.5	69.8
起時		3:39		14:46		13:59	0:02	2:40						22:45	8:33
最低						7.4	-4.9	22.1						1020.2	65.2
起時						0:00	15:08	15:08						1:20	21:19
積算									0	7.5	7.6	10.98	10.98		

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	0.6	0.4	0.2	1.2	2	1.9	1.9	1.4	0.8	1	3.1	9.8	45.6	19.4	9.3	0.8	0.6	0