

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11月16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	南東	1.2	西	3.5	西北西	1.9	6.9	9.1	6.6	3.5	78.9	0	0	0	0	0	0	1020.1	83	60.8	70.7
2:00	北東	0.6	南	1.6	南東	1.2	7	7	6.5	4.3	82.9	0	0	0	0	0	0	1020.2	83.6	77.3	70.9
3:00	東南東	0.6	北西	1.6	北西	0.9	7.3	7.6	6.9	4.2	81	0	0	0	0	0	0	1020.3	82.9	78.3	71
4:00	西北西	2.7	西北西	8.7	北西	4	10.2	10.8	6.9	1.8	56	0	0	0	0	0	0	1020.6	84.2	50.8	70.8
5:00	北西	2.4	北西	5.4	北西	2.7	10.3	10.5	10.1	0.7	51.3	0	0	0	0	0	0	1021.1	56	50.7	70.5
6:00	北西	2.2	北西	6.2	北西	2.9	9.6	10.3	9.6	0.3	52.3	0	0	0	0	0	0	1021.8	52.3	50	70.2
7:00	北西	2.1	北西	5.8	北西	2.8	9.3	9.6	9.2	-0.5	50.4	0	0	0	0	0	0	1022.7	53.1	50.3	69.9
8:00	西北西	1.8	西北西	5.8	北西	2.2	9.7	9.7	9.2	-1	47.3	0	0	0.1	0.1	0.22	0.22	1023.3	51	47.3	69.6
9:00	北西	3.4	北西	9.1	北西	4	10.5	10.5	9.7	-4.5	34.7	0	0	0	0.1	0.39	0.61	1023.8	47.3	34.7	69.1
10:00	北西	3.7	北西	8.9	北西	4.1	11.1	11.1	10.4	-5.6	30.7	0	0	0	0.1	0.57	1.18	1024.1	34.7	30.7	68.5
11:00	北西	3.7	北西	8.4	北西	5	11.7	11.7	11.1	-4.9	30.9	0	0	0.1	0.2	0.87	2.05	1023.4	31.5	30	67.9
12:00	北西	4.6	北西	9.8	西北西	5.5	13.1	13.1	11.7	-5.4	27.2	0	0	0.8	1	1.97	4.02	1022.7	30.9	27	67.3
13:00	西北西	3.7	西北西	8.4	北西	4.8	12.4	13.3	12.1	-5.3	28.7	0	0	0.4	1.5	1.37	5.39	1021.9	29.2	26.6	66.7
14:00	西北西	4	西北西	7.6	西北西	4.3	13.5	13.8	12.4	-5.9	25.5	0	0	0.9	2.4	1.71	7.1	1021.4	28.9	24.3	66.1
15:00	北西	3.8	北西	7.2	北西	4.2	13.1	13.5	12.7	-7.2	23.8	0	0	0.4	2.8	0.76	7.86	1021.4	26.5	23.3	65.5
16:00	北西	1.9	北西	8	北西	3.9	13	13.4	13	-6.3	25.6	0	0	1	3.8	0.7	8.56	1021.6	25.9	22.6	64.9
17:00	南西	0.8	北北西	5	北北西	2.7	9.4	13	9.4	-0.9	48.6	0	0	0.3	4.1	0.11	8.67	1022	48.6	25.6	64.7
18:00	西南西	2	西南西	3.5	西南西	2	9.4	9.9	8.3	-2.3	43.8	0	0	0	4.1	0	8.67	1022.9	57.6	42.2	64.4
19:00	北西	1.9	西南西	3.5	西南西	2.4	8.2	9.9	8.1	-1	52.2	0	0	0	4.1	0	8.67	1023.5	52.2	38.5	64.2
20:00	南東	0.8	北西	3.5	北西	1.9	6.3	8.2	6.3	1.2	69.8	0	0	0	4.1	0	8.67	1024.2	69.8	52.2	64.3
21:00	西	1.1	西	2.9	西	1.1	6.4	6.5	5.6	1	68.7	0	0	0	4.1	0	8.67	1024.7	74.3	68.7	64.4
22:00	西	1.1	西	3.2	西	1.7	5.8	7.1	5.4	1.5	73.8	0	0	0	4.1	0	8.67	1024.8	75.1	62.8	64.5
23:00	南東	0.3	西	2.3	西北西	1.3	4.9	5.9	4.8	1.3	77.7	0	0	0	4.1	0	8.67	1024.9	78	71.9	64.7
24:00:00	東南東	0.6	東南東	2	東南東	1.2	4.6	5.4	4.3	1	77.8	0	0	0	4.1	0	8.67	1024.8	80.2	75.4	64.9

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		2.2				9.3	-1.3	51.7						1022.6	67.3
最高	北西	5.5	北西	9.8	西北西	13.8	5.2	84.2						1025	71.2
起時		11:45		11:03		13:22	3:15	3:11						23:03	3:14
最低						4.3	-7.7	22.6						1020	64
起時						23:50	15:14	15:14						1:55	19:02
積算									0	4	4.1	8.67	8.67		

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	0.2	0.2	0.8	2.4	4	3.3	2.3	3.5	2.6	4.8	7.4	6.8	17.4	40	3.6	0.6	0.1	0