

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2月21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	北北西	4.2	北北西	13.5	北西	6.5	4.9	5.3	4.9	-5.3	47.9	0	0	0	0	0	0	1019.4	50.9	46.5	58.4
2:00	北西	4.7	北北西	13.8	北北西	6.6	4.3	5	4.3	-5.8	47.8	0	0	0	0	0	0	1020.3	48.5	47	58.2
3:00	北西	5.3	北西	12.5	北西	6.7	4.3	4.5	4	-7.7	41.5	0	0	0	0	0	0	1021.3	48.5	39.3	58
4:00	北西	5.2	北西	14.1	北西	7.8	3.9	4.3	3.7	-8.4	40.5	0	0	0	0	0	0	1021.8	42.1	38.8	57.7
5:00	北西	5.6	北西	12.5	北西	5.9	4	4.2	3.7	-7.8	42	0	0	0	0	0	0	1023.3	42.2	39.1	57.5
6:00	北西	6.3	北西	12.8	北西	6.3	4.1	4.2	3.8	-8.1	40.7	0	0	0	0	0	0	1024.3	42.4	40	57.3
7:00	北西	6.3	北西	13.3	北西	7.1	3.8	4.1	3.8	-8.4	40.6	0	0	0	0	0	0	1025.8	41.1	39.3	57.1
8:00	北西	7	北西	12.8	北西	7	4.4	4.4	3.7	-7.8	40.9	0	0	0.7	0.7	0.41	0.41	1026.7	42.2	40.6	56.9
9:00	北北西	5.4	北西	12	西北北西	7.4	5.8	5.8	4.4	-7.2	38.7	0	0	1	1.7	1.2	1.61	1027.7	41.4	38.6	56.6
10:00	北西	5.6	北西	13.4	北北西	6.3	6.4	6.7	5.7	-7.4	36.6	0	0	0.9	2.7	1.99	3.6	1028.1	40.4	36.6	56.3
11:00	北北西	5.7	北西	12.5	北西	6.5	7.6	7.7	6.4	-6.9	35.2	0	0	1	3.7	2.62	6.22	1027.9	37.9	34.7	56
12:00	北北西	5.6	北西	12.7	北北西	6.4	8.2	8.3	7.2	-6.6	34.4	0	0	0.9	4.6	2.65	8.87	1027.8	36.1	33.2	55.7
13:00	北北西	5	北北西	11.2	北北西	6.5	9.1	9.1	8	-6.8	31.9	0	0	0.9	5.5	2.54	11.41	1028.2	34.4	31.9	55.3
14:00	北北西	4.7	北西	9.9	北西	5.7	9.5	9.5	8.6	-7.2	30.2	0	0	0.9	6.5	2.54	13.95	1028.1	32	29.5	54.9
15:00	北北西	4.6	北北西	10.4	北北西	6	8.2	9.6	8.1	-7.6	32	0	0	0.8	7.3	1.84	15.78	1028.6	32.1	29.6	54.6
16:00	北北西	5.4	北	9.9	北	5.7	8.3	8.7	8.1	-7.9	30.9	0	0	0.9	8.2	1.39	17.17	1029.1	32.6	30	54.3
17:00	北北東	3.8	北北西	9.6	北北西	5.5	7.2	8.4	7.2	-5.4	40.3	0	0	1	9.2	0.78	17.96	1030	40.3	30.4	54.1
18:00	北北東	2	北	6.3	北北東	4	5.8	7.3	5.8	-4.9	46.1	0	0	0.2	9.4	0.11	18.06	1030.3	46.1	40.3	54
19:00	北西	1.2	北北東	4.5	北	2.6	4.9	5.8	4.8	-4.5	50.9	0	0	0	9.4	0	18.06	1030.4	50.9	46.1	54
20:00	北北西	1.7	北	5.8	北	3.2	4.6	5.1	4.4	-5.3	48.7	0	0	0	9.4	0	18.06	1031.1	51.3	47.8	53.9
21:00	北西	1.5	北北西	4.5	北北西	2.1	3.9	4.6	3.9	-6.3	47.6	0	0	0	9.4	0	18.06	1031.6	49.2	45.7	53.8
22:00	西北北西	1.2	西北北西	3.3	西北北西	2.1	3.1	3.9	3.1	-5.8	52.1	0	0	0	9.4	0	18.06	1031.2	52.7	47.6	53.8
23:00	無風	0	西北北西	2.2	西北北西	1.4	1.4	3.1	1.1	-4.5	64.9	0	0	0	9.4	0	18.06	1031.2	65.9	52.1	54
24:00:00	無風	0	北西	1.9	南	0.5	0.6	1.6	0.1	-4.5	68.9	0	0	0	9.4	0	18.06	1030.5	72.3	63.8	54.2

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		4.2				5.3	-6.6	43						1027.3	55.7
最高	北西	7.8	北西	14.1	北西	9.6	-4.1	72.3						1031.8	58.6
起時		3:37		3:33		14:01	23:53	23:51						21:22	0:01
最低						0.1	-8.8	29.5						1018.1	53.7
起時						23:49	4:31	13:55						0:03	21:31
積算									0	9.2	9.4	18.07	18.06		

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	2.2	0	0	0	0	0	0.3	0.4	0	0	0	1.7	4.2	50.9	22.8	11.9	5.6	0