

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2014年1月31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	最大平均風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	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	5.7	西	12.4	西	6	14.7	14.8	8.8	5.6	54.4	0	0	0	0	0	0	1014.5	84.8	54.4	71.1
2:00	西北西	2.9	西	10.1	西	5.9	13.9	14.8	13.9	5	55	0	0	0	0	0	0	1016.1	55.1	52.9	70.9
3:00	西南西	0.4	西北西	5.7	西北西	3.1	12.1	13.9	12.1	4.9	61.4	0	0	0	0	0	0	1017	61.4	54.9	70.8
4:00	北西	3.8	北西	8.5	北西	3.8	13.4	13.4	11.3	5.1	57.4	0	0	0	0	0	0	1017.7	66	56.7	70.6
5:00	北西	5.6	北西	9.6	北西	5.6	12.3	13.4	12.3	2.3	50.4	0	0	0	0	0	0	1018.5	60.7	50.4	70.3
6:00	西北西	4.2	北西	12.1	西北西	6.1	11.4	12.3	11.4	-2.8	37	0	0	0	0	0	0	1019.5	50.4	36.4	69.8
7:00	北西	3.4	北西	9.4	北西	4.3	10.6	11.4	10.6	-4	35.8	0	0	0	0	0	0	1021	41	35.2	69.3
8:00	北西	2.9	北西	6.7	北西	3.5	10.7	10.7	10.1	-2.4	40	0	0	0.3	0.3	0.14	0.14	1022.2	40.7	35.8	68.9
9:00	北北西	3.9	北北西	8.5	北北西	3.9	12.3	12.3	10.7	-4.9	29.8	0	0	1	1.3	0.79	0.93	1023.3	40	29.8	68.3
10:00	北西	4.8	北西	9.7	北西	4.9	13.3	13.4	12.2	-8.4	21.4	0	0	1	2.3	1.49	2.42	1023.8	29.8	21.4	67.6
11:00	北西	5.2	北西	10.4	北西	5.7	14.2	14.2	13.2	-10.7	16.8	0	0	1	3.3	1.98	4.4	1023.5	21.4	16.8	66.9
12:00	北西	4.9	北北西	9.9	北北西	5.3	15.2	15.3	14.2	-11.1	15.3	0	0	1	4.3	2.26	6.66	1023	17.1	14	66.1
13:00	北西	4.4	北西	9	北西	4.9	15.5	16.2	15	-12.8	13	0	0	1	5.3	2.33	8.99	1022.6	15.3	12.9	65.3
14:00	北西	5.2	北西	9.9	北西	6.1	15.6	16.2	15.3	-12.1	13.7	0	0	1	6.3	2.12	11.11	1022.9	14	12.7	64.5
15:00	北西	4.4	北西	9.9	北北西	5.6	15.4	16	15.3	-10	16.4	0	0	1	7.3	1.67	12.78	1022.9	17.3	13.5	63.8
16:00	北	3.6	北北西	7.7	北北西	4.7	15.1	15.6	15.1	-9.1	18	0	0	1	8.3	1.06	13.84	1023.2	18.1	15.8	63.1
17:00	北北西	1.9	北北西	6.2	北	3.8	13.7	15.1	13.6	-7.3	22.6	0	0	0.7	9	0.41	14.25	1023.5	22.6	17.8	62.5
18:00	南南東	0.7	北北西	2.2	北北西	1.9	9.3	13.7	9.3	-2.5	43.5	0	0	0	9	0.02	14.27	1024.4	43.5	22.6	62.2
19:00	無風	0.2	南南東	1.5	南南東	1	7.5	9.3	7.3	-1.4	53.3	0	0	0	9	0	14.27	1025.1	54.4	42.3	62.1
20:00	西南西	0.8	南南東	1.7	南西	1	7.4	7.8	6.9	-3	47.6	0	0	0	9	0	14.27	1025.7	53.3	44.8	61.9
21:00	無風	0.2	南西	1	西	0.9	5.8	7.5	5.7	-2.5	55.3	0	0	0	9	0	14.27	1025.8	55.5	46.9	61.8
22:00	北北東	1.8	南南東	3.1	北北東	1.8	6	6.1	4.9	-3.4	51	0	0	0	9	0	14.27	1025.6	58.4	51	61.6
23:00	南西	1	北	1.9	北	2	4.1	6	3.6	-2.8	60.9	0	0	0	9	0	14.27	1025.5	61	50.8	61.6
24:00:00	南西	0.8	南	2	南東	1.4	3.3	4.4	3.2	-3.4	61.7	0	0	0	9	0	14.27	1025.4	61.7	56.7	61.6

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	最大平均風向	気温	露点温度	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		2.9				11.4	-3.8	38.8						1022.2	65.9
最高	北西	6.1	西	12.4	北西	16.2	8.5	84.8						1025.9	71.5
起時		13:35		1:00		13:24	0:18	0:01						21:19	0:12
最低						3.2	-13.1	12.7						1014.4	61.4
起時						0:00	13:09	13:09						1:00	22:02
積算									0	9	9	14.27	14.27		

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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	1.5	6.2	2	3.1	3.1	2.3	7.9	15.1	37.7	10.8	4.4	4.1	0