

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2019年3月13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	北西	0.3	西南西	3.9	西南西	3	6.7	10.4	6.6	-4.8	43.8	0	0	0	0	0	0	1012.7	43.8	23.1	51.6
2:00	東南東	0.8	東北東	1.7	東	1.1	5.8	6.8	5.6	-4.4	47.9	0	0	0	0	0	0	1012.4	54.2	39.4	51.5
3:00	東南東	1.6	南南西	6.8	南南西	4	6.9	7.1	5.5	-8.3	33.1	0	0	0	0	0	0	1011.6	52.4	32.6	51.2
4:00	東	1.1	北西	4.6	北西	2.2	5.1	6.9	4.8	-2.6	57.7	0	0	0	0	0	0	1012	59.2	33.1	51.3
5:00	西	3.3	西	7.1	西	3.3	8.8	8.8	4.4	-6	34.6	0	0	0	0	0	0	1011.9	61.5	34.6	51.1
6:00	西	4.8	西北西	18.9	西北西	11.2	7.1	10.7	7	2.1	70.5	0	0	0	0	0	0	1013.6	70.6	28.1	51.4
7:00	西北西	3.4	北西	8.1	西	4.8	6.9	7.1	6.4	-1.1	56.8	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	1015	70.5	56.8	51.5
8:00	西北西	6.6	西北西	11.6	西北西	6.6	8.2	8.2	6.9	-8.5	29.7	0	0	0.7	0.8	0.76	0.85	1015.6	56.7	29.7	51.2
9:00	西北西	6.6	西北西	11.8	西北西	7.1	9	9	8.1	-12	21.3	0	0	1	1.8	1.6	2.46	1015.9	29.7	21.2	50.8
10:00	西北西	6.6	西北西	13.4	西北西	7.7	9.9	9.9	8.9	-13.2	18.3	0	0	1	2.8	2.26	4.72	1016	22.8	18.1	50.3
11:00	西北西	7.1	西北西	14.1	西北西	8	10.3	10.7	9.8	-13.8	16.9	0	0	0.9	3.7	2.78	7.5	1016.3	18.9	14.9	49.8
12:00	西	7.2	西	14.7	西北西	8.1	10.9	11.1	10.1	-15.8	13.8	0	0	1	4.7	3.17	10.67	1016.5	16.9	13.1	49.3
13:00	西北西	7.4	西	13.9	西	8	11.2	11.6	10.6	-15.6	13.7	0	0	0.9	5.7	3.2	13.87	1016.3	14.5	12.3	48.8
14:00	北西	6.4	西北西	14.3	西北西	7.6	11.4	11.8	10.5	-17.3	11.7	0	0	0.9	6.5	2.69	16.56	1016.1	14.1	11.7	48.3
15:00	西北西	6.4	西北西	13.6	西北西	7.8	11.2	11.6	11	-16.8	12.4	0	0	0.9	7.5	2.56	19.12	1016.8	12.9	11.6	47.8
16:00	北西	6.3	北西	12.7	西北西	7.3	9.7	11.2	9.7	-18.5	11.9	0	0	0.2	7.7	0.85	19.97	1017.7	13.4	11.7	47.3
17:00	西北西	5.3	西北西	13.6	西北西	7.3	10.1	10.1	9.6	-20.4	9.8	0	0	0.6	8.3	0.67	20.64	1018.6	11.9	8.8	46.7
18:00	北西	4.7	北西	12.5	北西	6.6	8.2	10.1	8.2	-21.7	10	0	0	0.4	8.7	0.22	20.86	1019.8	10.1	7.9	46.2
19:00	北西	3.5	北西	7.8	北西	4.8	7.4	8.2	7.3	-20.1	12.1	0	0	0	8.7	0	20.86	1020.3	12.4	9.8	45.7
20:00	北西	3.3	北西	8.3	北西	4.3	6.7	7.4	6.7	-19.3	13.6	0	0	0	8.7	0	20.86	1021.2	15.1	12.1	45.2
21:00	西	1	北西	5.9	北西	3.4	5	6.8	5	-14.8	22.3	0	0	0	8.7	0	20.86	1021.6	22.3	13.5	44.9
22:00	西	1.5	西	4.3	西	2.5	5.7	6	4.9	-16.5	18.5	0	0	0	8.7	0	20.86	1022.1	23.2	17	44.5
23:00	西	1.2	西	3	西北西	1.6	4.5	5.8	3.3	-13.1	26.7	0	0	0	8.7	0	20.86	1022.3	34.6	18.4	44.2
24:00:00	西北西	1.3	西	2.8	西	1.7	4.8	5.1	3.7	-12.6	27.2	0	0	0	8.7	0	20.86	1022.3	32.3	21.7	43.9

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	最高気温 °C	最低気温 °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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		4.2				8			-12.3	26.4						1016.9			48.5
最高	西北西	11.2	西北西	18.9	西北西	11.8			2.1	70.6						1022.5			51.7
起時		5:50		5:41		13:48			6:01	6:00						23:53			6:05
最低						3.3			-23.4	7.9						1011.5			43.9
起時						22:55			17:12	17:12						3:20			0:00
積算											0	8.6	8.7	20.86	20.86				

風向頻度(%)

	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	1.3	0.6	0.8	1.8	0.8	0.4	1	1.3	1.3	0.9	4.7	20.3	41.2	22.4	0.6	0.6	0	0