

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年12月14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	南西	0.7	北西	2.3	南東	1.6	4.6	5.6	4	0.9	77.2	0	0	0	0	0	0	1014.8	80.4	71	65.8
2:00	東南東	1.1	北西	4.8	北西	2.3	5.2	5.9	4.2	0.9	73.9	0	0	0	0	0	0	1015.2	80.4	68.6	65.9
3:00	北北西	0.5	西北西	2.7	西北西	2	5.8	6.4	5.1	1.1	72	0	0	0	0	0	0	1014.5	74.2	66.3	66
4:00	南南西	1.4	南	2.3	南南西	1.4	5.9	6	5.5	1.9	75.9	0	0	0	0	0	0	1014.7	77.4	72	66.1
5:00	西北西	2.9	西北西	5.6	西北西	3	8.8	8.8	5.9	5.3	78.6	0	0	0	0	0	0	1016	82	72.5	66.3
6:00	西	3.4	西	6.5	西北西	3.5	8.2	8.8	8.2	4.1	75.3	0	0	0	0	0	0	1017	78.8	73.1	66.4
7:00	西	3.4	西	6.1	西	3.6	7.5	8.2	7.4	3.9	78.3	0	0	0	0	0	0	1018.1	84	73.6	66.6
8:00	西	1.9	西	6	西	3.5	7.1	7.5	7.1	3.5	78.1	0	0	0	0	0	0	1018.7	80.1	77.8	66.8
9:00	西	2	西	5	西	2.9	7.2	7.2	7	2.7	73.1	0	0	0	0	0.08	0.08	1018.5	78.1	72.2	66.9
10:00	西	4	西	8	西	4	7.8	7.8	7.1	1.4	64	0	0	0	0	0.46	0.54	1018.3	73.1	64	66.9
11:00	西北西	5	西	9.8	西	5.4	9	9	7.7	0.7	56.2	0	0	0.1	0.1	0.77	1.32	1018.4	64.7	56.2	66.7
12:00	北西	4.5	西北西	12.4	西北西	7.3	8.8	9	8.8	-0.3	52.8	0	0	0	0.1	0.62	1.93	1017.5	56.8	50.5	66.5
13:00	西北西	4.3	西北西	10.5	西北西	5.9	9.2	9.3	8.7	0.9	56	0	0	0.5	0.6	1.15	3.08	1016.4	57.3	52.7	66.3
14:00	西	5.3	西北西	11.6	西北西	7.1	9.5	9.9	9.2	0.2	52.4	0	0	0.9	1.5	1.66	4.74	1016.5	56	49.4	66.1
15:00	北西	6.3	西北西	11.8	北西	6.8	9.8	10.3	9	-1.4	45.7	0	0	0.9	2.4	1.16	5.9	1016.9	52.6	42.5	65.8
16:00	西	4.8	北西	11.1	北西	6.4	8.3	9.8	8.3	0.2	56.9	0	0	0.4	2.8	0.55	6.46	1017.6	57	45.7	65.7
17:00	西	3.8	西	9.2	西	4.9	7.9	8.4	7.9	-0.4	55.7	0	0	0	2.8	0.05	6.51	1018.4	58.1	54.9	65.6
18:00	西北西	2.9	西北西	7.4	西北西	4.1	7.5	7.9	7.5	-1.8	52	0	0	0	2.8	0	6.51	1018.8	55.9	51.2	65.4
19:00	北西	2.4	北西	5.9	北西	3.5	6.7	7.5	6.7	-2.4	52.4	0	0	0	2.8	0	6.51	1019.4	53.6	51.5	65.2
20:00	北西	4.4	北西	9.7	北西	5.5	5.9	6.9	5.9	-3.8	49.9	0	0	0	2.8	0	6.51	1020.2	52.4	45.4	65
21:00	西北西	4.6	西北西	10.3	西北西	5.6	5.4	6	5.2	-4.3	49.8	0	0	0	2.8	0	6.51	1020.9	51.3	48.6	64.8
22:00	西北西	5	西北西	9.4	西北西	5.1	5	5.4	4.8	-4.4	50.8	0	0	0	2.8	0	6.51	1021.4	52.1	49.6	64.6
23:00	北西	4.7	北西	8.9	西北西	5.1	4.8	5	4.8	-4.6	50.7	0	0	0	2.8	0	6.51	1021.5	52.7	50.6	64.4
24:00:00	北西	4.6	西北西	9.8	西北西	5.5	4.9	4.9	4.7	-4.7	50.1	0	0	0	2.8	0	6.51	1021.5	50.9	49.1	64.2

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		3.4				7.1	0	61.6						1018	65.8
最高	西	7.3	西北西	12.4	西北西	10.3	5.6	84						1021.6	67
起時		11:47		11:45		14:52	4:51	6:46						23:43	9:23
最低						4	-5	42.5						1014.4	64.2
起時						0:19	23:17	14:55						3:48	0:00
積算									0	2.8	2.8	6.5	6.51		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	0.5	0.7	1.3	1.1	1.5	0.7	1.1	1.8	0.8	1.1	3.5	25.7	37.7	19.9	1.9	0.6	0.1	0