

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1月21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	最大平均時風速 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	西北西	1.8	北西	6.8	北西	3.8	6	7.1	6	-9.4	32.3	0	0	0	0	0	0	1016.8	32.3	28	50.3
2:00	西北西	1.6	西北西	2.8	西	1.8	5.2	6	4.5	-8.1	37.7	0	0	0	0	0	0	1017.3	41.3	32.3	50.1
3:00	西北西	1	西北西	3.1	西北西	1.8	5.5	5.6	5.1	-7.1	39.8	0	0	0	0	0	0	1017.9	39.8	37.5	49.9
4:00	西北西	2.6	北西	5.6	西北西	3	6	6.5	5.5	-6.4	40.7	0	0	0	0	0	0	1017.7	41.6	37.6	49.8
5:00	西	2.1	西北西	5	西北西	2.8	5.4	6.1	5.3	-5.3	46.2	0	0	0	0	0	0	1017.9	46.3	40.4	49.7
6:00	西北西	2.5	西	5.1	西	3.1	5.4	5.6	5.2	-5.9	44.2	0	0	0	0	0	0	1018.3	46.9	43.6	49.6
7:00	西北西	1.3	西北西	2.9	西北西	2.5	4.1	5.4	4.1	-4.9	52.2	0	0	0	0	0	0	1019	52.6	44.2	49.6
8:00	南東	0.5	南南東	1.6	西北西	1.3	2.9	4.1	2.2	-2.4	68.1	0	0	0	0	0.08	0.08	1019.6	68.9	52.2	49.9
9:00	東南東	0.5	南東	1.2	南南東	0.9	5.3	5.3	2.7	-3.1	54.9	0	0	0	0	0.27	0.35	1020	69.4	54.9	50
10:00	西北西	2.8	西北西	5.1	西北西	2.9	7.5	7.6	5.3	-7	35.1	0	0	0.1	0.1	0.69	1.04	1020	54.9	35.1	49.8
11:00	北西	4.1	西北西	7.9	北西	4.6	9.2	9.2	7.5	-9	26.8	0	0	0.4	0.6	1.27	2.31	1019.4	35.1	26.8	49.5
12:00	西北西	4.8	西北西	8.4	西北西	4.9	10.2	10.2	9.1	-9.8	23.5	0	0	0.9	1.5	2.15	4.46	1018.3	26.8	23.4	49.1
13:00	西北西	5.1	西北西	10.4	西北西	5.6	10.9	11	10	-13	17.3	0	0	0.9	2.3	2.09	6.56	1017.4	24.3	17.1	48.6
14:00	西北西	4.3	西	10.9	西北西	6	11.3	11.5	10.8	-12.9	17	0	0	1	3.3	2.2	8.76	1017.4	17.9	15.3	48.1
15:00	西北西	5.2	西	10.8	西北西	6.8	10.8	11.3	10.6	-15.3	14.5	0	0	1	4.3	1.65	10.4	1017.4	17.5	14.5	47.6
16:00	西	5.1	西	10.6	西	6.2	10.2	10.9	10.2	-14	16.7	0	0	1	5.3	1.04	11.45	1017.6	16.8	14.5	47.1
17:00	西	4.4	西	9.5	西	5.2	8.7	10.2	8.7	-11.9	21.9	0	0	0.7	6	0.35	11.8	1017.8	21.9	16.6	46.7
18:00	西	3.1	西	6.1	西	4.4	7.9	8.7	7.9	-12.5	22	0	0	0	6	0	11.8	1018.3	23.5	21.4	46.3
19:00	西南西	0.9	西	4	西	3.1	5.4	7.9	5.4	-10	32.1	0	0	0	6	0	11.8	1018.3	32.1	22	46.1
20:00	南東	1.1	西南西	2	西南西	1.4	4.3	6	4.2	-8.2	39.9	0	0	0	6	0	11.8	1018.3	39.9	30.4	46
21:00	東南東	0.9	南南東	2.2	南	1.2	3.9	5.1	3.8	-7.3	44	0	0	0	6	0	11.8	1018.5	44.3	36.5	46
22:00	東南東	1.2	南東	1.7	東南東	1.2	2.9	4	2.5	-6	52.2	0	0	0	6	0	11.8	1018.5	52.2	44	46.1
23:00	南西	1.4	南西	2.5	南西	1.4	3.1	3.2	2.6	-6.1	50.8	0	0	0	6	0	11.8	1018.4	52.3	49.5	46.2
24:00:00	西	1.6	西南西	3.5	西	2.3	4.8	5.5	3.1	-8.3	38.2	0	0	0	6	0	11.8	1018.3	50.8	34.1	46.1

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		2.5				6.5	-8.5	36.2						1018.3	48.3
最高	西北西	6.8	西	10.9	西北西	11.5	-1.5	69.4						1020.2	50.6
起時		14:33		13:20		13:29	8:38	8:11						9:48	0:01
最低						2.2	-15.3	14.5						1016.6	45.9
起時						7:28	15:26	15:01						0:48	20:52
積算									0	6	6	11.79	11.8		

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	0.1	0.2	0.6	5.2	5.9	4.7	1.8	1	0.9	3.9	27.9	36.5	10.3	1	0	0	0