

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23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	南西	0.4	北北西	1.8	西北西	1	0.7	1.2	0.5	-5.3	64.6	0	0	0	0	0	0	1019.1	66.7	62.9	43.4
2:00	東	0.4	南南東	1.5	南東	0.9	0.3	0.7	-0.2	-4.9	68.2	0	0	0	0	0	0	1019.1	70.5	64.6	43.8
3:00	東	1.4	東南東	2.7	東	1.7	0.8	1.2	-0.6	-5.5	62.7	0	0	0	0	0	0	1019	71.5	62.2	44.1
4:00	南東	0.9	東南東	2.2	東	1.4	-0.2	0.9	-0.6	-4.8	71.2	0	0	0	0	0	0	1018.9	71.7	62.7	44.5
5:00	東南東	1	東南東	1.9	東南東	1.3	-0.5	0.1	-0.9	-4.6	74.1	0	0	0	0	0	0	1018.9	74.2	68.4	44.9
6:00	北東	1.2	北東	2.5	南東	1.3	0.9	0.9	-1	-5	64.9	0	0	0	0	0	0	1018.7	75.7	64.9	45.2
7:00	南東	0.8	北東	3.2	北北東	2	-0.2	1.9	-0.2	-5.4	68.1	0	0	0	0	0	0	1019	68.1	56.3	45.5
8:00	西北西	0.9	東北東	2.3	北東	1.2	1.3	1.3	-0.3	-4.3	66.6	0	0	0.1	0.1	0.11	0.11	1019.2	70.5	66.5	45.8
9:00	南南西	0.6	南南西	1.4	西	0.9	4.5	4.5	1.3	-6.1	46.1	0	0	1	1.1	0.7	0.81	1019.2	66.6	46.1	45.8
10:00	南東	1.4	東南東	2.3	南東	1.5	7.6	7.6	4.4	-7	34.9	0	0	1	2.1	1.31	2.13	1019	47.1	34.2	45.6
11:00	西北西	3.3	西北西	5.5	西北西	3.3	12.5	12.5	7.6	-10.4	19.2	0	0	1	3.1	1.83	3.96	1018.3	35.5	18.9	45.2
12:00	西北西	4.3	西	8.1	西北西	4.9	13.6	13.6	12.1	-15.4	11.9	0	0	1	4.1	2.15	6.11	1017.4	19.2	11.7	44.7
13:00	西	4.8	西	10.9	西	5.3	14.4	14.7	13.4	-20.1	7.6	0	0	1	5.1	2.21	8.32	1016.5	11.9	7.6	44.2
14:00	西	5.2	西北西	9.9	西	5.4	14.8	14.9	14.2	-22.1	6.2	0	0	1	6.1	2.06	10.38	1016	7.6	5.7	43.6
15:00	西	5.8	西北西	10.7	西北西	6.1	14.6	15	14.5	-21.6	6.6	0	0	1	7.1	1.66	12.04	1016.1	7.6	5.8	43.1
16:00	西北西	5.4	西北西	10.4	西北西	6.3	13.9	14.7	13.9	-18.4	9.1	0	0	1	8.1	1.05	13.08	1016.4	9.4	6.6	42.6
17:00	西	3	西北西	10	西北西	5.7	12.2	13.9	12.2	-15.3	13.2	0	0	0.7	8.8	0.37	13.45	1016.9	13.2	9	42.2
18:00	西	2.8	西	8.1	西	4.5	11.1	12.3	11	-15.3	14.1	0	0	0	8.8	0	13.45	1017.4	14.4	12.3	41.8
19:00	西北西	1.5	西	4.5	西	2.8	9.4	11.2	9.4	-13.5	18.4	0	0	0	8.8	0	13.45	1017.8	18.4	14.1	41.5
20:00	西	1	北西	2.6	西	1.6	6.7	9.4	6.6	-9.8	29.7	0	0	0	8.8	0	13.45	1017.8	30.2	18.4	41.3
21:00	南西	1	南西	1.6	西	1.2	6.2	7.3	5.1	-7.7	36.2	0	0	0	8.8	0	13.45	1017.9	37.6	28.8	41.2
22:00	西	1.8	西	2.9	西	1.9	8.2	8.3	5.5	-9.4	27.6	0	0	0	8.8	0	13.45	1018.3	36.4	27.6	41
23:00	西	2.1	西	5.5	西	2.7	8.9	9.2	8.2	-9	27.3	0	0	0	8.8	0	13.45	1018.2	27.6	26.5	40.8
24:00:00	西北西	1.5	西北西	4.2	西北西	2.5	7.9	9	7.5	-7.5	32.7	0	0	0	8.8	0	13.45	1018.4	33.1	27.1	40.7

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		2.2				7.1	-10.4	36.7						1018.1	43.4
最高	西	6.3	西	10.9	西北西	15	-3.9	75.7						1019.5	46.1
起時		15:41		12:17		14:08	8:13	5:24						0:04	8:19
最低						-1	-23.2	5.7						1016	40.6
起時						5:08	13:32	13:32						14:58	23:34
積算									0	8.8	8.8	13.45	13.45		

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	0.8	2	1.4	4	7	7.9	4.4	2.8	4	3.8	2.8	26.1	27.7	3.3	0.8	1.2	0	0