

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30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	西	0.4	南東	1.8	南東	1.2	-1	0	-1	-5.9	69.7	0	0	0	0	0	0	1027.7	71	64.8	40.3
2:00	西南西	0.7	北北東	1.7	西	1	-0.6	-0.4	-1	-5.6	68.9	0	0	0	0	0	0	1027.8	72.8	68.6	40.7
3:00	南東	0.7	南東	2.3	東南東	1.7	-1.3	-0.3	-1.5	-5.3	74.4	0	0	0	0	0	0	1028	74.7	68.1	41.2
4:00	南南西	0.7	北	2.3	北西	1.4	-1.7	-1	-2.1	-5.2	77.2	0	0	0	0	0	0	1028.3	77.4	72.1	41.7
5:00	南	0.8	南	1.5	南東	1	-2.1	-1.4	-2.6	-4.9	81.2	0	0	0	0	0	0	1028.5	81.2	75.2	42.3
6:00	東	1.2	南東	2.1	東南東	1.4	-1.1	-1.1	-2.3	-4.5	77.8	0	0	0	0	0	0	1029.2	81.4	77.3	42.8
7:00	北北西	0.5	東	1.9	東北東	1.3	-1.9	-1.1	-2.2	-5.6	75.9	0	0	0	0	0	0	1029.1	77.8	73.7	43.3
8:00	東	0.6	東南東	1.4	東南東	1.1	-0.5	-0.5	-2	-4.3	75.6	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	1029	77.8	75.6	43.8
9:00	南南東	0.9	南南西	1.6	南南東	1	2.2	2.2	-0.5	-5.6	56.6	0	0	1	1.2	1.09	1.29	1029.2	75.6	56.5	44
10:00	東南東	1.8	東南東	2.8	東南東	1.8	5.7	5.8	2.2	-7.8	37.4	0	0	1	2.2	1.51	2.8	1029.3	56.6	36.7	43.9
11:00	東南東	0.8	東南東	2.8	東南東	2	7.9	8	5.6	-8.9	29.4	0	0	1	3.2	1.86	4.66	1028.6	37.4	29.1	43.7
12:00	北北東	1.3	北北東	2.8	北北東	1.8	10	10.1	7.7	-10.5	22.5	0	0	1	4.2	2.25	6.91	1026.9	29.4	22.4	43.4
13:00	東北東	3.3	東北東	5.1	東北東	3.4	10.6	11	9.8	-9.5	23.4	0	0	1	5.2	2.32	9.22	1025.2	24.7	21.6	43.1
14:00	東南東	3.1	東北東	7.3	東	3.8	10.5	10.8	10.2	-8.9	24.7	0	0	1	6.2	2.11	11.33	1024.2	24.8	23.4	42.8
15:00	東	2.4	東南東	5.5	東南東	3.5	10.6	10.8	10.2	-9.4	23.6	0	0	1	7.2	1.7	13.03	1024.4	25.3	23.6	42.5
16:00	東北東	3	東北東	5.5	東北東	3.7	10.3	10.7	10	-8.7	25.4	0	0	0.8	8.1	1.24	14.27	1025.1	25.4	23.5	42.2
17:00	東南東	2	南東	4.2	東	3.1	9.1	10.3	9.1	-8.2	28.6	0	0	0.7	8.8	0.46	14.73	1024.9	28.6	25.4	42
18:00	南南西	1.3	東南東	3	東南東	2	5.9	9.1	5.9	-4.6	47.1	0	0	0	8.8	0.01	14.74	1024.4	47.1	28.6	42.1
19:00	西北西	1	北北西	1.6	南	1.3	6	6	5	-3.3	51.3	0	0	0	8.8	0	14.74	1024.7	54.2	47.1	42.2
20:00	南南西	0.4	南東	1.3	東南東	1.2	6	6.4	5.9	-2.8	53.4	0	0	0	8.8	0	14.74	1024.6	53.9	48.7	42.4
21:00	南西	0.8	西	2.2	南西	0.8	7	7	5.9	-4.7	43.3	0	0	0	8.8	0	14.74	1024.1	54.2	43.3	42.4
22:00	南	0.7	西北西	2.2	西	1.6	4.9	7	4.9	-2.6	58.3	0	0	0	8.8	0	14.74	1023.6	58.6	43.1	42.6
23:00	西	1.5	西北西	1.9	西	1.5	4.7	5	4.4	-2.2	61.2	0	0	0	8.8	0	14.74	1022.9	63	57.8	42.9
24:00:00	北東	1.2	東北東	2.1	西	1.5	4.9	4.9	4.2	-2.1	60.7	0	0	0	8.8	0	14.74	1021.9	64.5	59.6	43.2

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		1.3				4.4	-5.9	52						1026.3	42.6
最高	東南東	3.8	東北東	7.3	東	11	-1.7	81.4						1029.5	44.3
起時		13:57		13:33		12:54		5:11						9:54	8:02
最低						-2.6		-10.7						1021.9	39.9
起時						4:53		12:07						0:00	0:01
積算									0	8.7	8.8	14.75	14.74		

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	2.8	2.4	12.3	9.9	17.4	12.2	7.2	5.2	3.8	3.5	4.2	5.3	4.9	3.4	2.7	1.7	1.1	0