

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11月17日
日表

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	最大瞬間風速	最大平均時風向	最大平均風速	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度	時間雨量	雨量	時間日照	日照	時間日射	日射	現地気圧	最大相対湿度	最小相対湿度	実効湿度
		m/s		m/s		m/s	°C	°C	°C	°C	%	mm	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%	%	%
1:00	東南東	1	東南東	1.9	東南東	1	7.9	8.7	7.8	5.4	84.1	0	0	0	0	0	0	1024.7	85.3	81.5	68.5
2:00	南	0.6	南東	2.1	東南東	1.2	8.1	8.6	7.7	5.6	84.2	0	0	0	0	0	0	1024.7	86.6	82	68.7
3:00	東南東	1	南東	2.5	南東	1.4	8.3	8.5	7.7	6.1	86	0	0	0	0	0	0	1024.7	88.2	83.1	69
4:00	南東	0.4	東	2	東	1.4	7.8	8.8	7.2	6.2	89.9	0	0	0	0	0	0	1024.8	90.4	83.5	69.3
5:00	南南東	0.7	北東	2	東北東	1.5	7.6	8.8	7.3	6	89.8	0	0	0	0	0	0	1024.9	89.9	83.4	69.6
6:00	南東	0.7	東南東	2.3	東南東	1.3	7	7.6	6.9	5.6	91.1	0	0	0	0	0	0	1024.8	91.5	89.2	69.9
7:00	南南東	0.6	北北西	1.8	東南東	1.2	7.5	7.6	6.7	6.1	91.2	0	0	0	0	0	0	1025.6	92.8	90.3	70.2
8:00	南南東	1.4	東南東	2	南南東	1.4	9.9	9.9	7.4	7.3	83.8	0	0	0.7	0.7	0.37	0.37	1026.3	91.2	83.8	70.4
9:00	南	0.7	西南西	1.9	南東	1.4	12.3	12.4	9.9	7.7	73.3	0	0	1	1.7	1.01	1.39	1026.4	83.8	71.4	70.4
10:00	南東	1.3	南南東	2	南東	1.3	14.8	15	12.3	8.2	64.7	0	0	1	2.6	1.54	2.92	1026.5	73.3	64.7	70.3
11:00	東	2.4	南東	4.2	東	2.4	17.6	17.6	14.8	10.3	62.4	0	0	1	3.6	1.8	4.72	1025.8	64.6	60.7	70.2
12:00	東	1.9	東	4.1	東	2.4	19	19	17.6	10.9	59.4	0	0	1	4.6	2.11	6.83	1025.3	62.4	58.1	70
13:00	東	3.4	東北東	5.5	東	3.7	18.4	19.6	18.3	10.5	59.8	0	0	0.7	5.4	1.68	8.5	1024.4	59.8	55.8	69.8
14:00	北東	2.1	東	4.6	東	3.4	18.6	19.7	18.1	9.2	54.4	0	0	0.5	5.9	1.06	9.57	1024.6	61.1	53.1	69.6
15:00	東南東	1.7	東	3.6	東	2.2	18.5	19.2	18.5	9.2	54.5	0	0	0.7	6.6	0.93	10.5	1025.1	55.2	51.6	69.4
16:00	南東	1.1	南南東	3.2	南東	1.9	17.3	18.5	17.3	10.5	64.3	0	0	0	6.6	0.25	10.75	1025.8	64.9	54.5	69.3
17:00	無風	0.1	南南東	1.1	南東	1.1	15.2	17.3	15.2	11.2	76.8	0	0	0	6.6	0.07	10.82	1025.8	77.6	64.3	69.4
18:00	南東	0.6	南東	1.2	南	0.8	13.6	15.2	13.2	11.2	85.2	0	0	0	6.6	0	10.82	1026	85.6	76.7	69.6
19:00	南	0.9	北	1.6	北	1.1	13.1	14.3	13.1	10.4	83.5	0	0	0	6.6	0	10.82	1026.3	85.9	78.5	69.8
20:00	無風	0.2	南南西	1.3	南	0.9	12.1	13.2	11.9	10.3	88.5	0	0	0	6.6	0	10.82	1026.2	89.2	83.5	70.1
21:00	南西	0.5	西北西	1.6	西	1.2	11.5	12.1	11.3	9.6	88.1	0	0	0	6.6	0	10.82	1026.4	91.8	87.6	70.4
22:00	南東	0.7	南東	1.8	南東	0.9	11.4	11.5	10.2	9.8	89.7	0	0	0	6.6	0	10.82	1025.4	93.5	88.1	70.7
23:00	南東	1.1	北北西	2	西南西	1.3	10.3	12.1	10.1	9.2	92.8	0	0	0	6.6	0	10.82	1025.1	92.8	85.1	71
24:00:00	北北西	1	東南東	2.5	南東	1.6	10.3	11.4	9.9	8.9	90.8	0	0	0	6.6	0	10.82	1025.1	93.6	87.3	71.3

日処理

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	最大瞬間風速	最大平均時風向	気温	露点温度	相対湿度	雨量	時間日照	日照	時間日射	日射	現地気圧	実効湿度
		m/s		m/s		°C	°C	%	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%
平均		1				12.4	8.6	78.7						1025.4	69.9
最高	南東	3.7	東北東	5.5	東	19.7	11.9	93.6						1026.6	71.3
起時		12:59		12:53		13:35	16:18	23:26						8:45	0:00
最低						6.7	5	51.6						1024.3	68.3
起時						6:22	4:47	14:50						13:33	0:01
積算									0	6.6	6.6	10.82	10.82		

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	0.5	1.5	7.2	11.3	13.6	19.7	11.1	6.5	4.9	4.2	3.5	3.3	3.1	2	1.9	0.6	5.1	0