

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7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	西北西	1	南西	3.2	南西	1.6	22	22.2	21.8	20.9	93.3	0	0	0	0	0	0	1014	97.6	93.1	85.1
2:00	南西	0.5	西北西	1.4	西	1	21.4	22.1	21.3	20.9	96.7	0	0	0	0	0	0	1014.4	97.5	92.5	85.3
3:00	西北西	0.9	南西	1.9	西南西	1.1	21.3	21.7	21.2	20.6	95.3	0	0	0	0	0	0	1014.6	97.4	93.1	85.4
4:00	南南東	1	西北西	1.4	南南東	1	20.8	21.3	20.7	20.5	98	0	0	0	0	0	0	1015	98	95.3	85.6
5:00	北	0.3	南南東	1.7	南	1.2	21.4	21.4	20.8	20.6	95.1	0	0	0	0	0	0	1015.1	98.2	95.1	85.7
6:00	無風	0.2	北	1.6	南南西	0.9	21.6	21.6	21	20.9	95.7	0	0	0	0	0.12	0.12	1015.5	96.8	94.1	85.8
7:00	東北東	1.1	東	1.7	東北東	1.1	23.1	23.1	21.6	21.4	90	0	0	0.6	0.6	0.65	0.77	1015.7	95.7	90	85.9
8:00	南東	1	東	1.8	北東	1.1	24.5	24.7	23	21.5	83.2	0	0	1	1.6	1.25	2.02	1016	90	82.7	85.9
9:00	東北東	0.7	東南東	1.9	南東	1.1	25.7	26	24.4	21.4	77.1	0	0	0.4	2.1	1.33	3.35	1015.8	83.4	76.8	85.8
10:00	東北東	1.3	東北東	3.3	南東	1.5	27.6	27.9	25.7	22.5	73.6	0	0	0.9	3	2.48	5.82	1015.5	78.5	72.2	85.6
11:00	東北東	2.7	東	5.8	東北東	3.2	29.3	29.6	27.6	22.9	68.3	0	0	1	4	3.06	8.89	1015.3	73.7	66	85.3
12:00	東南東	3.4	東南東	6.7	東南東	4	29.7	30	28.9	23.6	69.7	0	0	1	5	3.47	12.35	1014.6	72.4	67.3	85.1
13:00	東南東	3.3	東南東	7.3	東北東	3.8	29.8	30.7	29.6	23.5	68.7	0	0	0.9	5.9	2.81	15.16	1014.5	70	66.3	84.9
14:00	東	2.8	東	5.9	東	4	30.4	30.8	29.8	23.3	65.6	0	0	0.9	6.8	2.52	17.69	1014	69.3	63.6	84.6
15:00	東北東	3.5	東	6.1	東北東	3.5	30.4	30.8	30.1	23.4	66.2	0	0	1	7.7	2.06	19.74	1013.9	67.2	65.1	84.3
16:00	東南東	2.8	東北東	5.9	東北東	3.6	29.9	30.7	29.4	23.8	69.7	0	0	0.5	8.3	1.43	21.17	1014	72.6	65.8	84.1
17:00	東南東	2.6	東南東	5	東南東	3.4	29.4	30.5	29.4	23.8	71.5	0	0	0.8	9.1	1.31	22.49	1014	71.5	67.2	83.9
18:00	東北東	1.1	東	3.6	東南東	2.6	28.6	29.5	28.5	23.4	73.3	0	0	0.2	9.3	0.53	23.01	1014.2	74	70.9	83.7
19:00	東南東	1.6	東	2.3	東南東	1.7	27.3	28.6	27.2	23.5	79.5	0	0	0	9.3	0.18	23.2	1014.4	79.9	73.3	83.6
20:00	西	0.7	南南東	2.5	東南東	1.6	26.1	27.3	26	23.3	84.4	0	0	0	9.3	0	23.2	1014.7	84.9	78.3	83.6
21:00	南南東	0.7	西	2	南西	1.2	25.7	26.4	25.6	23.4	86.9	0	0	0	9.3	0	23.2	1015.3	87.5	81.6	83.6
22:00	西	1.8	西	3.2	西	2.4	25.6	25.8	25.5	23.3	86.7	0	0	0	9.3	0	23.2	1015.8	88.4	86.7	83.6
23:00	南	0.7	西北西	4.1	西北西	2.7	24.4	25.7	24.4	23.7	95.8	1	1	0	9.3	0	23.2	1015.9	95.8	85.5	83.8
24:00:00	南南西	0.7	南南東	1.5	南東	0.9	24.1	24.5	24.1	23.6	96.8	0	1	0	9.3	0	23.2	1015.8	96.9	95	84

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		1.5				25.8	22.5	82.5						1014.9	84.8
最高	東北東	4	東南東	7.3	東	30.8	24.5	98.2						1016.1	86
起時		13:20		12:09		14:48	15:48	4:10						7:56	7:13
最低						20.7	20.3	63.6						1013.8	83.5
起時						4:00	5:23	13:45						16:43	19:16
積算									1	9.2	9.3	23.2	23.2		

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	1.6	9.2	19.7	17.1	7.2	5.5	6.3	3.5	6.5	4.4	8.1	4	1	0.9	1.6	2.6	0