

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年7月9日
日表

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	区間最大瞬間風速	最大平均時風向	区間最大平均風速	気温	間最高気	間最低気	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	区間最大相対湿度	区間最小相対湿度	実効湿度
		m/s		m/s		m/s	°C	°C	°C	°C	%	mm	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%	%	%
1:00	東北東	3.2	東南東	7.6	東南東	4.5	26	26.1	25.8	19.7	67.9	0	0	0	0	0	0	1017.9	69.1	67.3	76.4
2:00	東	3.6	東	6.4	東	3.8	25.8	26.2	25.7	19.7	69	0	0	0	0	0	0	1017.9	69	66.1	76.3
3:00	東	3	東	6.2	東	4.1	25.5	25.8	25.5	19.4	68.7	0	0	0	0	0	0	1017.8	70.6	68.4	76.2
4:00	東	4.8	東	7.7	東	4.9	25.3	25.7	25.1	19.5	70.1	0	0	0	0	0	0	1018.2	71.6	68.7	76.1
5:00	東	4.1	東	6.9	東	4.9	24.9	25.6	24.9	19.8	73	0	0	0	0	0	0	1018.4	73	68.3	76.1
6:00	北東	3.5	東北東	5.7	東	4.1	25.4	25.5	24.7	19.8	71.2	0	0	0.3	0.3	0.18	0.18	1018.4	75.2	67	76
7:00	東北東	4.4	東北東	7.6	東北東	4.8	27	27	25.4	19.1	61.8	0	0	0.9	1.2	0.77	0.95	1019.2	71.2	61.5	75.8
8:00	東	4.1	東	6.3	東北東	4.4	28.1	28.1	27	19.7	60.2	0	0	1	2.2	1.53	2.48	1019.4	62.5	57	75.6
9:00	東	4.9	東南東	7.7	東	5.2	28.7	28.8	28	19.5	57.3	0	0	1	3.2	2.26	4.74	1019.4	60.2	56.9	75.3
10:00	東	4.3	東	8.7	東	5.8	29.7	29.8	28.6	19.5	54.3	0	0	1	4.2	2.79	7.53	1019.4	58.5	53.7	75
11:00	東	5.2	東	9.8	東南東	5.9	30.7	30.7	29.7	20.4	54	0	0	1	5.2	3.28	10.81	1019.3	54.5	53.3	74.7
12:00	東	5.4	東南東	12.7	東	6.9	30.8	31.2	30.6	18	46.3	0	0	1	6.2	3.44	14.25	1019.2	54	46.3	74.3
13:00	東南東	2.9	東	10	東	5.4	31.4	31.5	30.7	17.3	42.8	0	0	1	7.2	3.42	17.67	1018.8	47.9	42.1	73.8
14:00	南南東	3.2	南南東	10.3	東南東	4	30.8	31.4	30.4	18.3	47.3	0	0	1	8.2	3.2	20.87	1019	47.6	42.1	73.4
15:00	南南西	4.3	南南西	11.4	南	5.8	29.3	30.8	29.1	18.5	52.2	0	0	0.8	9	2.26	23.13	1018.5	52.3	46.7	73.1
16:00	東	3.7	南南西	12.3	南東	6	30.1	30.3	29.3	18.1	48.6	0	0	0.9	9.9	2.24	25.38	1018.7	52.2	47.5	72.7
17:00	南東	2.5	南東	8.1	南南東	4.4	30.2	30.7	30	18.3	49	0	0	1	10.9	1.9	27.27	1018.8	49.8	45.7	72.4
18:00	南東	2.7	南東	5.5	南南東	3.1	30.1	30.5	29.8	17.9	48	0	0	0.9	11.9	0.73	28	1019	49.4	46.1	72
19:00	南南東	2.8	南東	5.2	南東	3.5	27.7	30.1	27.7	18.6	57.4	0	0	0.5	12.4	0.23	28.23	1019.4	57.4	47.3	71.8
20:00	南南西	2.3	南南東	4.3	南	3.2	26.7	28.4	26.7	18.5	60.5	0	0	0	12.4	0	28.23	1019.8	61.3	51.8	71.6
21:00	南東	0.8	南西	4.1	南南西	3	25.5	27	25.4	19.2	68	0	0	0	12.4	0	28.23	1020.4	68	58.8	71.5
22:00	西北西	0.7	南南東	2.2	南東	1.2	25.2	25.6	24.7	19	68.6	0	0	0	12.4	0	28.23	1020.5	74.3	67.6	71.5
23:00	南西	0.7	西北西	2.3	南西	1.4	24.1	25.2	23.9	20.2	78.6	0	0	0	12.4	0	28.23	1020.9	79.2	68.6	71.6
24:00:00	南南西	0.8	南西	1.3	南南東	0.9	23.6	24.1	23.6	20.9	84.6	0	0	0	12.4	0	28.23	1020.7	86.3	78.5	71.8

日処理

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	区間最大瞬間風速	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		3.3				27.6	19.1	60.8						1019.1	74
最高	東	6.9	東南東	12.7	東	31.5	21.4	86.3						1021	76.5
起時		11:39		11:49		13:00	23:36	23:33						23:30	0:01
最低						23.6	16.9	42.1						1017.7	71.4
起時						0:00	13:12	13:02						2:29	21:10
積算									0	12.3	12.4	28.23	28.23		

風向頻度(%)

	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	0.1	1.9	8.8	37.1	12.4	11	9.3	6.4	7.2	3.8	0.5	0.3	0.8	0.3	0	0	0.1	0