

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年9月30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	東南東	0.8	東	1.9	西北西	2	17.2	17.7	17.1	13.6	79.3	0	0	0	0	0	0	1020.4	79.3	73.6	71.2
2:00	東北東	0.9	北東	1.9	東	1.3	17.2	17.6	17	13.6	79.1	0	0	0	0	0	0	1020.6	82.7	77.8	71.3
3:00	東南東	0.7	南東	1.4	東北東	0.9	16.8	17.3	16.8	14.3	85.2	0	0	0	0	0	0	1021	85.2	79.1	71.5
4:00	北西	0.6	東南東	2	東南東	1.4	17.4	17.5	16.8	13.9	80	0	0	0	0	0	0	1021.5	85.4	80	71.6
5:00	南南東	0.9	南南東	1.9	南東	1.2	16.9	17.4	16.7	14	83.2	0	0	0	0	0	0	1021.9	85.3	79.6	71.8
6:00	東南東	0.6	南東	1.5	南東	0.9	16.4	17	16.4	14.1	86	0	0	0	0	0	0	1022.7	87.1	83.2	72
7:00	南南西	0.7	東南東	1.7	東	1	17.5	17.5	16.4	14.6	82.9	0	0	0	0	0.12	0.12	1023.3	86.6	82.9	72.2
8:00	西北西	3.1	西北西	5.9	西北西	3.8	19.3	19.4	17.5	14	71.3	0	0	0.5	0.5	0.75	0.87	1024	82.9	71.3	72.2
9:00	北西	2.5	北西	4.8	西北西	3.1	20.5	20.6	19.3	13.8	65.4	0	0	0.2	0.7	0.96	1.83	1024.6	71.3	65.4	72.1
10:00	西北西	2.7	西北西	4.9	西北西	3	22.4	22.5	20.5	13.5	56.9	0	0	0.3	1.1	1.23	3.07	1024.4	66.2	56.9	71.9
11:00	西北西	2.2	西北西	4.5	西北西	2.9	24.2	24.2	22.1	9.3	38.8	0	0	1	2.1	2.38	5.45	1023.8	56.9	38.8	71.4
12:00	西北西	2.3	西北西	5.5	西北西	3.5	23.9	24.7	23.9	7	33.8	0	0	1	3.1	2.16	7.61	1023.3	38.7	33.3	70.8
13:00	西	2.6	西	4.4	西	2.6	25.2	25.4	23.9	7	31.2	0	0	1	4.1	2.02	9.62	1023	36.3	31.2	70.2
14:00	北北東	2.9	北	6.3	北北東	3.5	26.7	27	25.2	7.7	30	0	0	1	5.1	2.61	12.23	1022.7	31.5	24.5	69.6
15:00	北北東	3	北北東	6.8	北北東	3.8	26.5	27	26.1	5.3	25.8	0	0	1	6.1	2.09	14.32	1023	33	25.2	69
16:00	北	3	北	7	北	3.7	26.5	26.9	26.3	-6	11.3	0	0	1	7.1	1.47	15.79	1023.3	25.8	10.4	68.1
17:00	西北西	1	北	5.8	北北西	3.4	24.1	26.6	24.1	1.9	23.4	0	0	1	8.1	0.72	16.51	1023.7	23.4	10.7	67.4
18:00	西南西	1.1	南西	1.6	南南西	1.2	20	24.1	19.8	5.3	38.2	0	0	0.3	8.4	0.1	16.61	1024.1	43	23.4	67
19:00	南西	0.8	南	1.9	南南東	1.1	18.4	20	18.3	8.2	51.4	0	0	0	8.4	0	16.61	1024.8	52.2	38.2	66.8
20:00	東北東	0.6	西北西	2.6	南西	1.1	17.6	18.9	17.4	10.2	61.7	0	0	0	8.4	0	16.61	1025.1	62.6	48.1	66.7
21:00	北北東	0.5	南東	1.6	南東	1.1	16.7	17.9	16.7	9.7	63.3	0	0	0	8.4	0	16.61	1025.5	63.6	54.3	66.6
22:00	南東	0.7	西	1.9	南西	1.2	15.3	16.7	15.3	9.6	68.7	0	0	0	8.4	0	16.61	1025.4	68.7	62.2	66.6
23:00	東	1.3	東南東	1.9	東	1.3	15.3	15.6	14.6	9.2	66.8	0	0	0	8.4	0	16.61	1024.8	72.7	65.7	66.6
24:00:00	南東	0.8	東	3.1	東	2.2	14.3	15.6	14.1	9.6	73.2	0	0	0	8.4	0	16.61	1024.4	74.2	63.9	66.7

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		1.5				19.8	9.7	57.8						1023.4	69.6
最高	西北西	3.8	北	7	北北東	27	14.7	87.1						1025.6	72.4
起時		14:41		15:36		14:27	7:00	5:29						21:48	7:01
最低						14.1	-7.1	10.4						1019.7	66.5
起時						23:57	15:48	15:48						0:02	21:08
積算									0	8.3	8.4	16.61	16.61		

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	4.8	2.5	2.6	5.7	7.2	7.7	5.6	4.4	5.3	6	5.2	8	12.6	12	3.8	6	0.6	0