

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年10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	℃	℃	℃	℃	%	mm	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%	%	%
1:00	東南東	3.2	東南東	8.1	東南東	3.8	21.7	22.2	21.6	18	79.2	0	0	0	0	0	0	1018.8	80	73.4	65.2
2:00	東	2.5	東南東	6.7	東南東	4.8	21.1	21.7	20.8	19	87.7	0.5	0.5	0	0	0	0	1018.5	88	79.2	65.5
3:00	南西	0.5	東	3.9	東	2.5	20.4	21.3	20.3	19.1	91.8	14.5	15	0	0	0	0	1018.2	91.8	87.5	65.9
4:00	東北東	1.8	東北東	5.5	東北東	2.8	19.3	20.5	19.3	17.9	91.6	7	22	0	0	0	0	1018.4	92.2	91.6	66.3
5:00	東南東	2	北西	8.8	北北西	3.3	18.8	19.4	18.8	17.3	91.1	18	40	0	0	0	0	1018.7	91.9	91.1	66.7
6:00	東	1.8	東	3.3	東南東	2.4	18.6	18.9	18.5	17.1	91.1	3.5	43.5	0	0	0	0	1017.6	91.3	90.9	67.1
7:00	北西	0.7	東北東	2.9	東北東	1.8	18.7	18.7	18.4	17.2	90.9	0.5	44	0	0	0	0	1019	91.2	90.8	67.5
8:00	西	0.6	西	3.1	西	2	19.8	19.8	18.7	17.9	88.9	0	44	0	0	0.19	0.19	1018.8	90.9	88.9	67.8
9:00	西北西	2.2	北西	4	西北西	2.3	21.3	21.3	19.7	18.4	83.5	0	44	0.2	0.2	0.73	0.92	1018.8	88.9	82.8	68
10:00	西北西	2.8	西北西	4.5	西北西	2.9	22.6	22.7	21.2	18.4	77.1	0	44	0.9	1.1	1.81	2.73	1018.8	83.7	77	68.1
11:00	西北西	2.8	西北西	5.5	西北西	3.6	24.6	24.7	22.5	18.9	70.4	0	44	1	2.1	2.2	4.93	1018	77.5	70.1	68.1
12:00	西北西	1.9	西北西	4.9	西	3	25.9	26.3	24.5	18.4	63	0	44	1	3.1	2.6	7.53	1017.4	70.4	62.9	68
13:00	東北東	2.7	東北東	4.6	東北東	2.9	27.2	27.5	25.9	19	60.9	0	44	1	4.1	2.46	10	1016.7	64.4	60.7	67.9
14:00	北東	2.1	東北東	5.2	東北東	2.8	26.8	27.6	26.5	19.1	62.7	0	44	0.9	5	1.93	11.93	1016.3	62.7	59.6	67.8
15:00	北東	1.8	北東	5.7	北東	3.2	24.4	26.9	24.4	18.9	71.3	0	44	0.1	5.1	0.72	12.64	1016.7	71.3	62.3	67.9
16:00	東北東	2.1	北東	5.2	東北東	2.9	23.5	24.4	23.5	18.4	72.8	0	44	0	5.1	0.34	12.98	1017.1	73.6	70.9	68
17:00	南	0.5	東北東	3.6	東	2.5	23.1	23.7	23.1	18.7	76.3	0	44	0	5.1	0.11	13.09	1017.3	76.3	72.8	68.1
18:00	南南東	1.4	南南西	2.9	南南西	2.3	21.7	23.1	21.7	18.9	84.1	0	44	0	5.1	0	13.09	1017.5	84.1	76.3	68.3
19:00	無風	0	南	2.9	南	2	21.4	21.7	21.2	19	86.1	0	44	0	5.1	0	13.09	1017.8	86.8	84.2	68.6
20:00	西南西	0.7	南南西	2.5	西南西	0.7	21.4	21.7	20.9	19	85.9	0	44	0	5.1	0	13.09	1018.3	88.5	85.2	68.9
21:00	無風	0	西	1.3	南南西	0.7	21.3	21.6	21.2	19	86.8	0	44	0	5.1	0	13.09	1018.5	87.5	85.9	69.2
22:00	無風	0	北北西	1.1	西	0.3	21	21.5	20.9	18.9	87.6	0	44	0	5.1	0	13.09	1018.5	87.6	86	69.5
23:00	無風	0	南南西	0.9	無風	0.2	21.3	21.4	21	19	86.8	0	44	0	5.1	0	13.09	1018.3	87.9	86.8	69.8
24:00:00	無風	0	東南東	0.6	無風	0	20.9	21.3	20.9	19	88.5	0	44	0	5.1	0	13.09	1018.5	89	86.8	70.1

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		℃	℃	%	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%
平均		1.6				22	18.5	81.5						1018	67.8
最高	西北西	4.8	北西	8.8	東南東	27.6	19.5	92.2						1019.7	70.1
起時		1:17		4:37		13:47	12:48	3:36						4:42	0:00
最低						18.4	16.9	59.6						1016.3	65
起時						6:41	6:41	13:44						14:30	0:01
積算									44	5.1	5.1	13.09	13.09		

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	1	10.2	10	5.8	8.8	3.5	3.4	4.4	3.6	2.4	3.1	6.7	13.3	3.3	1.1	1.7	17.7	0