

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4月16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	無風	0.2	東	1.2	南南東	0.8	7.1	8.1	7	4.5	83.9	0	0	0	0	0	0	1022	85.2	80.8	62.5
2:00	南東	0.5	南東	1	東南東	0.8	6.7	7.4	6.6	4.7	86.9	0	0	0	0	0	0	1022	87.5	83.7	62.9
3:00	南南東	0.4	西北西	1.1	南南東	0.8	6.5	7	6.4	4.7	88.4	0	0	0	0	0	0	1022	88.4	84.8	63.3
4:00	南東	0.5	南東	1.2	東南東	0.9	5.9	6.5	5.8	4.2	88.7	0	0	0	0	0	0	1021.7	89.7	86.6	63.7
5:00	東南東	0.5	南東	1.2	東	0.7	5.3	6	5.1	3.9	90.8	0	0	0	0	0	0	1022.2	91.4	88.7	64.1
6:00	南東	0.6	南東	1	東南東	0.7	5.2	5.3	4.9	3.9	91.7	0	0	0	0	0.02	0.02	1022.5	92.7	90.7	64.5
7:00	南南西	0.4	南南西	1.4	西南西	0.8	7.4	7.4	5.1	4.8	83.9	0	0	1	1	0.59	0.61	1022.8	91.8	83.9	64.8
8:00	南東	0.8	東南東	1.9	東北東	1.1	10.6	10.7	7.4	5.5	70.8	0	0	1	2	1.29	1.91	1023.2	83.9	70.8	64.9
9:00	北	1.5	北東	2.4	北	1.6	13.3	13.4	10.6	3.8	52.5	0	0	1	3	1.79	3.7	1023.2	70.8	52.5	64.7
10:00	北北西	1.9	東	2.9	北北西	1.9	15.3	15.4	13	3.7	46	0	0	1	4	2.42	6.11	1023.2	52.8	46	64.4
11:00	東	1.3	西南西	2.8	北西	1.9	17.3	17.3	14.6	5	44.3	0	0	1	5	3.11	9.22	1022.3	48.6	41.2	64.1
12:00	東北東	1.6	東	4.4	東	2.7	18.9	19.1	17.1	4.6	38.8	0	0	1	6	3.21	12.43	1021.4	46.7	38.8	63.7
13:00	東	2.8	東	6.4	東	3.8	19.8	20.1	18.6	4.6	36.8	0	0	1	7	3.33	15.77	1020.4	39.3	35.8	63.3
14:00	東南東	2.8	東北東	6	東北東	3.2	20.3	20.7	19.8	4	34.1	0	0	1	8	3.04	18.81	1019.8	36.8	29.3	62.9
15:00	東南東	3.5	東南東	6.5	東南東	4	19.9	20.4	19.5	0	26.3	0	0	1	9	2.18	20.99	1019.6	34.6	26.3	62.4
16:00	東南東	4	東南東	6.2	東南東	4	19.8	20.4	19.7	-1.7	23.4	0	0	0.7	9.7	1.46	22.45	1019.2	26.5	18.8	61.8
17:00	東南東	4.4	東	6.9	東南東	4.7	19.3	20	19.3	-1.9	23.9	0	0	0.5	10.2	0.94	23.4	1019.1	23.9	20.8	61.2
18:00	東	3.9	東南東	7.1	東	4.7	17.6	19.4	17.6	4.4	41.7	0	0	0.4	10.6	0.47	23.87	1019.1	41.7	23.9	60.9
19:00	南西	1.1	東	5.7	東南東	4	14.7	17.6	14.7	6.1	56.2	0	0	0	10.6	0.02	23.88	1019.7	56.3	41.7	60.8
20:00	南南西	0.9	西	2.4	西	1.5	13.2	14.9	13.2	6.6	64.4	0	0	0	10.6	0	23.88	1020.1	64.4	55.8	60.9
21:00	南	1	南南西	2.2	南西	1.3	12.9	13.6	12.6	7.1	68	0	0	0	10.6	0	23.88	1021	69.9	63	61
22:00	東南東	0.8	西	2.6	南南西	1.4	12.1	13.5	12.1	7.7	74.6	0	0	0	10.6	0	23.88	1020.6	74.7	66.4	61.2
23:00	南南西	1.9	南南西	2.7	南南西	1.9	12.1	12.3	11.8	6.6	69	0	0	0	10.6	0	23.88	1020.5	75.6	68.5	61.3
24:00:00	南東	0.4	南南西	2.4	南南西	1.9	11.4	12.5	11.2	6.8	73.3	0	0	0	10.6	0	23.88	1020.2	75.1	65.4	61.5

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				13	4.3	60.8						1021.2	62.8
最高	東南東	4.7	東南東	7.1	東	20.7	7.8	92.7						1023.3	65.1
起時		17:13		17:04		13:34	22:09	5:40						9:52	7:13
最低						4.9	-4.3	18.8						1019	60.6
起時						5:37	15:36	15:36						18:10	18:23
積算									0	10.6	10.6	23.87	23.88		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	1.5	2.2	8.1	15.6	19.1	7.6	7.6	5.7	7	5.1	4.3	4.9	2.9	3	1.7	2.1	1.6	0