

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11月15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	2.6	西北西	5.1	西北西	2.7	7.6	8	7.1	2.9	72.5	0	0	0	0	0	0	1022.7	78.4	70.6	69.8
2:00	西北西	2.5	西北西	5.5	西北西	3.6	7	8	6.8	3.7	79.4	0	0	0	0	0	0	1023.1	79.9	70	69.9
3:00	西北西	2.2	西北西	5.5	西北西	2.8	6.6	7.5	6.6	2.6	76	0	0	0	0	0	0	1023.3	79.4	70.5	70
4:00	西北西	2.5	西北西	4.5	西北西	2.9	6	6.9	6	2.5	78.2	0	0	0	0	0	0	1023.6	78.2	72.6	70.1
5:00	西北西	2.1	西北西	4.8	西北西	3	6.1	6.1	5.5	2.9	80.3	0	0	0	0	0	0	1023.6	84.9	78.2	70.3
6:00	東南東	0.6	西北西	3.8	西北西	2.1	4.5	6.2	4.5	2.1	84.6	0	0	0	0	0	0	1023.4	84.6	77.9	70.5
7:00	南南東	0.6	南東	1.4	南東	0.9	3.9	4.6	3.9	2.2	88.8	0	0	0	0	0	0	1023.8	89.5	84.6	70.8
8:00	南東	0.9	南東	1.7	東南東	1.2	6.9	6.9	3.9	3.5	79.2	0	0	0.7	0.7	0.45	0.45	1024.1	89.1	78.5	70.9
9:00	北西	3.8	西北西	5.9	北西	3.9	8.8	8.9	6.9	2.7	65.6	0	0	1	1.7	1.19	1.64	1024.1	79.2	64.4	70.8
10:00	西北西	2.5	西北西	5.7	北西	3.9	11.4	11.4	8.8	2.5	54.5	0	0	1	2.7	1.78	3.42	1024.1	65.9	53.9	70.6
11:00	西	3	西北西	5.9	西北西	3.3	13	13.7	11.3	1.2	44.6	0	0	1	3.7	2.16	5.58	1023.3	54.8	44.4	70.2
12:00	南南東	1.1	西	5	西	3.2	14.9	14.9	13	1.8	41.3	0	0	1	4.7	2.3	7.88	1022.6	46.4	38.8	69.8
13:00	東南東	1.8	北北東	3.7	東南東	2.2	15.2	15.8	14.7	0.5	36.8	0	0	1	5.7	2.24	10.13	1021.8	41.4	35.8	69.3
14:00	南東	1.5	東南東	4.1	南東	2.2	15.8	16	14.9	0.9	36.4	0	0	1	6.7	1.94	12.07	1021.4	37.9	36.3	68.8
15:00	東北東	2.8	東	5.2	東	3.5	15.6	16.3	15.4	3.4	44.1	0	0	1	7.7	1.41	13.48	1021.3	45.2	35.9	68.4
16:00	北東	2.6	北東	5.4	北東	3.1	14.7	15.7	14.7	3.6	47.4	0	0	1	8.7	0.77	14.25	1021.9	47.4	42.3	68.1
17:00	南南西	1.3	北東	6.1	北東	2.9	10.9	14.7	10.9	5.1	67.4	0	0	0.3	9	0.13	14.38	1022.1	67.4	47.2	68.1
18:00	南南西	0.8	南西	3.7	南南西	2.6	10.8	11.3	10.8	4.7	66	0	0	0	9	0	14.38	1022.5	68.2	65	68.1
19:00	南西	1	西	1.4	南西	1	8.6	10.9	8.5	5.1	78.6	0	0	0	9	0	14.38	1022.7	81	66	68.3
20:00	南西	0.5	南東	2.1	南西	1	8.1	9.3	8	4.9	80.3	0	0	0	9	0	14.38	1023	80.3	72.2	68.5
21:00	南東	0.8	西	1.9	西	1.4	7.4	8.1	7.2	4.5	82.1	0	0	0	9	0	14.38	1023	84.5	79	68.7
22:00	西	2.2	西	5.5	西	2.2	8.8	9	6.7	3.4	69.2	0	0	0	9	0	14.38	1023.1	84.7	69.2	68.7
23:00	西南西	0.7	西	4.1	西	2.3	6.4	9.2	6.2	4	84.9	0	0	0	9	0	14.38	1022.9	85	67.7	68.9
24:00:00	南東	0.7	南東	1.3	南南東	0.8	5.3	6.7	5.2	3.1	85.8	0	0	0	9	0	14.38	1022.8	88.2	82.7	69.1

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		°C	°C	%	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%
平均		1.8				9.3	3.1	67.7						1022.9	69.4
最高	西北西	3.9	北東	6.1	北西	16.3	5.8	89.5						1024.3	71.1
起時		9:04		16:01		14:05	18:51	6:28						9:51	7:06
最低						3.9	-0.2	35.8						1021.2	67.8
起時						7:01	12:21	12:20						14:57	16:43
積算									0	9	9	14.37	14.38		

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	1.7	6.5	3.2	4.4	9.2	8.7	3.6	3.9	5.8	4.9	2.9	7.1	32.7	3.1	1.3	1	0	0