

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11月20日  
日表

	平均風向	平均風速	最大瞬間風向	最大瞬間風速	最大平均風向	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	北西	3	北西	4.9	北西	3	4.8	5.2	4.6	-2	61.4	0	0	0	0	0	0	1024.1	61.9	56.8	61.9
2:00	西北西	2.9	西北西	5.9	西北西	3.7	5.2	5.3	4.7	-2.2	58.8	0	0	0	0	0	0	1024.1	62.2	58.7	61.9
3:00	西北西	2.7	西北西	5.5	西北西	3.2	5.7	5.7	5.1	-2.6	55.2	0	0	0	0	0	0	1023.9	61.3	55.2	61.8
4:00	西北西	3.5	西北西	5.8	西北西	3.8	5.4	6.3	5.4	-1.6	60.6	0	0	0	0	0	0	1023.8	60.6	49.8	61.8
5:00	西北西	2.6	西	7.6	西	4.6	5.9	6.8	5.3	-2.9	53.3	0	0	0	0	0	0	1024.7	62	43.3	61.7
6:00	西北西	1.6	西北西	3.7	西北西	2.7	5.5	5.9	5.4	-1.4	61.2	0	0	0	0	0	0	1024.5	62.2	53.3	61.7
7:00	西	1.6	西	3.2	西	1.8	6.3	6.3	5.2	-2	55.4	0	0	0	0	0	0	1024.4	65	55.4	61.6
8:00	西北西	1	西	2.7	西	1.8	6.5	6.6	5.6	-1.3	57.8	0	0	0	0	0.08	0.08	1024.4	67.7	51.8	61.5
9:00	西北西	2	西北西	4	西北西	2	7.1	7.1	6.3	-1.6	54	0	0	0	0	0.17	0.25	1024.5	63.7	53	61.4
10:00	南西	1	西北西	3.1	西北西	2	7.1	7.3	7	0.8	64.5	0	0	0	0	0.23	0.48	1024.5	66.5	53.3	61.4
11:00	北西	1.2	西南西	3	西	1.7	7.5	7.6	7.1	2.1	68.7	0.5	0.5	0	0	0.44	0.92	1023.8	72.8	64	61.5
12:00	西北西	1.9	西北西	4.7	西北西	2.6	9.1	9.2	7.5	1.5	59.1	0	0.5	0.5	0.5	1.15	2.07	1022.7	68.7	57.9	61.5
13:00	西北西	4.6	西北西	8.7	西北西	4.9	10.2	10.5	8.8	-0.3	48.1	0	0.5	0.5	1	1.4	3.47	1021.9	59.1	48.1	61.3
14:00	西	4.2	西北西	10.1	西	5.2	9.6	10.2	9.3	1.1	55.3	0	0.5	0.3	1.3	0.84	4.31	1021.2	56.7	47.9	61.2
15:00	西北西	4.7	西北西	9	西北西	5.6	9.9	10	9.4	0.5	52.1	0	0.5	0.3	1.7	0.9	5.2	1021.5	56.7	51.8	61.1
16:00	西	3.1	西北西	10.1	西北西	5.8	9	10.2	9	1.4	59.1	0	0.5	0.3	2	0.51	5.71	1021.8	59.1	50	61.1
17:00	西	2	西	4.7	西	3.1	8.7	9.1	8.7	0.8	57.6	0	0.5	0.2	2.1	0.09	5.8	1022.2	60.6	57.3	61
18:00	北西	0.7	西	3.4	西	2	7.9	8.8	7.7	0.4	59.2	0	0.5	0	2.1	0	5.8	1022.9	59.3	56.7	61
19:00	西北西	1.2	西北西	3.8	西北西	1.8	7.1	8	7	0.7	63.8	0	0.5	0	2.1	0	5.8	1023.8	63.9	57.6	61
20:00	西北西	2.4	西北西	4.7	西北西	2.4	7.9	8	6.7	-0.8	54.4	0	0.5	0	2.1	0	5.8	1024.7	65.8	54.3	60.9
21:00	西北西	2	西	6.5	西北西	3.3	7.2	8	7.2	-1.3	54.8	0	0.5	0	2.1	0	5.8	1025.7	54.8	49.8	60.8
22:00	西	2.4	西	4.4	西	2.6	6.8	7.4	6.7	-2.5	51.5	0	0.5	0	2.1	0	5.8	1025.9	56.1	50.5	60.7
23:00	西	2.2	西	3.9	西	2.4	6.9	7	6.3	-3.2	48.6	0	0.5	0	2.1	0	5.8	1026.3	54.9	48.3	60.5
24:00:00	西北西	2.4	西	4.6	西北西	2.5	6.2	6.9	6.1	-3	52	0	0.5	0	2.1	0	5.8	1026.6	53	48.3	60.4

日処理

	平均風向	平均風速	最大瞬間風向	最大瞬間風速	最大平均風向	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		2.3				7.2	-0.8	56.9						1023.9	61.3
最高	西北西	5.8	西北西	10.1	西北西	10.5	2.8	72.8						1026.6	61.9
起時		15:15		15:08		12:45	10:53	10:45						0:00	2:47
最低						4.6	-4.9	43.3						1021	60.3
起時						0:26	4:54	4:53						13:57	23:31
積算									0.5	2.1	2.1	5.81	5.8		

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	0.2	0.1	0.1	0.4	1.7	0.6	0.5	0.6	0.6	1.7	4.4	26	51	11.4	0.6	0.1	0	0