

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年11月9日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	北	2.2	東北東	9.3	東北東	6	20.9	21.1	20.9	11	53	0	0	0	0	0	0	1018.7	53	49.4	58.8
2:00	東	2.2	南東	8.5	北東	2.6	21.3	21.3	20.9	12.1	55.7	0	0	0	0	0	0	1018.2	55.7	53	58.8
3:00	東北東	3.5	北東	10.3	東北東	4.9	21.4	21.4	21.1	13.5	60.5	0	0	0	0	0	0	1017.8	61	55.7	58.8
4:00	東	3.1	東北東	9.4	東北東	5	20.4	21.5	20.4	14.9	70.6	0	0	0	0	0	0	1017.8	70.6	59.5	59
5:00	東	3.8	東	7.2	東	4.1	19.7	20.4	19.6	15.7	77.5	1	1	0	0	0	0	1017.8	77.7	70.6	59.3
6:00	東	3.1	東	8.2	東北東	4.4	19.5	19.7	19.4	16.4	82.4	1.5	2.5	0	0	0	0	1018.3	82.7	77.5	59.6
7:00	南東	3.1	南東	7.1	東	3.8	19.5	19.6	19.1	17.1	85.7	1	3.5	0	0	0	0	1018.5	86.2	82.4	60
8:00	北	1.7	東南東	7.6	東南東	4.9	19	19.7	18.8	16.8	86.8	0.5	4	0	0	0.06	0.06	1018.8	87.5	84.9	60.4
9:00	西北西	2.8	西北西	4.9	西北西	2.8	19.4	19.6	18.5	17.1	86.6	0	4	0.1	0.1	0.59	0.65	1018.6	88.9	86.5	60.8
10:00	西北西	2.2	西北西	5	北西	3.2	20.2	20.3	19.3	17.5	84.4	0	4	0.1	0.2	0.73	1.38	1018.2	87	84.4	61.1
11:00	西北西	1.4	西北西	4.6	西北西	2.9	20.6	20.6	20.1	17.5	82.3	0	4	0	0.2	0.63	2	1017.9	84.4	82	61.4
12:00	西	0.8	西北西	2.3	西北西	1.5	21.7	21.7	20.5	17.6	77.4	0	4	0.2	0.4	0.85	2.85	1017.3	82.9	77.4	61.6
13:00	北東	1	北東	2.6	東	1.7	22.2	22.3	21.6	17.6	74.9	0	4	0	0.4	0.62	3.47	1017	77.4	74.1	61.8
14:00	東南東	1.1	北	1.9	東南東	1.1	22.5	22.8	22.2	17.1	71.4	0	4	0	0.4	0.68	4.16	1017.1	75	71.2	61.9
15:00	北北東	2.4	北北西	4.3	北北東	2.7	22.4	23	22.4	15.8	66.1	0	4	0	0.5	0.45	4.61	1017.3	72.4	65.6	62
16:00	北西	1.5	北東	4.2	北東	2.5	21.2	22.4	21	15.3	68.9	0	4	0.1	0.6	0.3	4.91	1017.9	73.1	66.1	62.1
17:00	西北西	2.8	西	4.9	西北西	2.8	20.2	21.2	20.2	15.1	72.3	0	4	0	0.6	0.04	4.95	1018.5	72.3	68.9	62.3
18:00	西北西	3.9	西北西	8.2	西北西	4.7	19.7	20.2	19.6	13.8	68.6	0	4	0	0.6	0	4.95	1019.1	72.8	68.5	62.4
19:00	西北西	3	西北西	7.2	西北西	4.2	19.4	19.7	19.4	10.6	56.7	0	4	0	0.6	0	4.95	1019.7	68.6	56.7	62.3
20:00	西北西	3.9	西北西	7.5	西	4.1	19.4	19.6	19.4	5.9	41.4	0	4	0	0.6	0	4.95	1020.1	56.6	41.4	62
21:00	西北西	3.5	西北西	7.5	西北西	4.2	18.8	19.4	18.7	5.2	40.9	0	4	0	0.6	0	4.95	1020.6	42.8	40.8	61.7
22:00	西北西	3.4	西北西	8.1	西	4.5	18.6	18.9	18.5	6.3	44.5	0	4	0	0.6	0	4.95	1021	44.7	40.1	61.4
23:00	北西	1.6	北西	6.7	西北西	3.5	17.7	18.6	17.7	8.3	54.2	0	4	0	0.6	0	4.95	1021.5	54.2	44.4	61.3
24:00:00	西北西	3.1	西北西	6.3	西北西	3.2	17.1	17.7	17	8.2	55.9	0	4	0	0.6	0	4.95	1021.5	58.8	54.2	61.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 °C	露点温度 °C	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		2.5				20.1	13.6	67.4						1018.7	60.9
最高	西北西	6	北東	10.3	東北東	23	18.1	88.9						1021.5	62.5
起時		0:05		2:39		14:45	11:40	8:44						0:00	18:39
最低						17	4.9	40.1						1016.9	58.7
起時						23:55	21:11	21:11						13:47	1:58
積算									4	0.5	0.6	4.95	4.95		

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	3	4.8	9	14.1	4.3	3.9	0.8	0.3	1.1	1.2	1.9	8.1	33	9.2	2.5	2.8	0	0