

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12月14日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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	西北西	1.3	西北西	3.7	西北西	1.7	6.3	6.9	6.3	-0.2	63.1	0	0	0	0	0	0	1026.6	63.1	51.6	55.2
2:00	西北西	1.7	西北西	3.7	西北西	2.2	6.3	6.4	6.1	-1.1	59.1	0	0	0	0	0	0	1026.9	64.5	59.1	55.3
3:00	西北西	1.5	西北西	4.7	西	2.6	5.2	6.8	5.2	-2	59.9	0	0	0	0	0	0	1026.8	59.9	47.7	55.4
4:00	北北西	1.8	西北西	3.8	西北西	2.2	6.4	6.5	5	-1.9	55.5	0	0	0	0	0	0	1027.1	62.2	52.5	55.4
5:00	北北西	3	北北西	6.2	北北西	3	7.5	7.5	6.3	-4.7	41.9	0	0	0	0	0	0	1027.4	56.5	41.9	55.2
6:00	西北西	2.8	北西	6	北北西	3.7	6.4	7.5	6.4	-3.4	49.6	0	0	0	0	0	0	1027.7	52.3	40.3	55.1
7:00	西北西	2.2	西北西	4.7	西北西	2.8	6	6.4	5.6	-5.2	44.5	0	0	0	0	0	0	1028.3	54.5	44.5	54.9
8:00	西北西	2.6	西	5.9	西北西	3.2	6.4	6.4	5.4	-5	44.1	0	0	0.2	0.2	0.13	0.13	1029	49.3	42.6	54.7
9:00	西北西	4.1	西北西	7.8	西北西	4.1	7.9	7.9	6.3	-7.4	33	0	0	1	1.2	0.8	0.92	1029.4	44.2	33	54.4
10:00	北西	3.3	西北西	9.1	北西	4.5	8.8	9.1	7.9	-8.3	28.9	0	0	0.7	1.9	1.16	2.08	1029.5	33	28.2	54
11:00	北北西	3.4	北北西	7.1	北北西	3.7	8.8	9.1	8.6	-8.5	28.6	0	0	0	2	0.67	2.75	1029	30.3	27.7	53.6
12:00	北西	2.3	北西	7.6	北西	3.8	9.3	9.3	8.6	-7.5	29.9	0	0	0.1	2	0.83	3.58	1028.3	30.6	28.3	53.3
13:00	北西	3.4	北西	6.5	北西	3.4	9	9.5	8.9	-9.2	26.6	0	0	0	2.1	0.79	4.37	1027.8	30	26.6	52.9
14:00	西北西	3.6	西北西	6.6	西北西	3.8	10.2	10.3	8.9	-8.9	25.2	0	0	0.6	2.6	1.24	5.61	1027.3	29	25.2	52.5
15:00	北西	3.2	西北西	6.7	西北西	3.9	9.1	10.4	9.1	-7.9	29.3	0	0	0.3	3	0.74	6.35	1027.8	29.3	25.1	52.2
16:00	西北西	3.2	北西	7.1	北西	3.8	8.3	9.2	8.3	-6.8	33.7	0	0	0	3	0.27	6.62	1028.2	33.7	29.1	51.9
17:00	西	2.8	西北西	5.6	西北西	3.5	7.5	8.4	7.5	-3.9	44.5	0	0	0	3	0	6.62	1028.6	44.6	33.7	51.8
18:00	西	2.8	西	6.2	西	3.8	7.3	7.5	7.1	-4.4	43.3	0	0	0	3	0	6.62	1028.9	46.7	43.2	51.7
19:00	北北東	1.8	西	5.8	西	3.3	7	7.5	7	-2.7	50.2	0	0	0	3	0	6.62	1029.6	50.2	42.2	51.7
20:00	東南東	2.1	東	4.5	東	2.8	6.1	7.1	6.1	-1.6	58	0	0	0	3	0	6.62	1030	59.8	50.2	51.8
21:00	南西	0.6	南	3.4	東南東	2.1	5.7	6.2	5.7	-1.3	61	0	0	0	3	0	6.62	1030.1	61.1	56	51.9
22:00	東	1.2	北	2	東	1.4	4.4	5.7	4.4	-0.5	70.8	0	0	0	3	0	6.62	1030.2	70.8	60.9	52.2
23:00	南南西	0.5	東	1.3	東	1.2	4	4.8	3.9	0.1	75.7	0	0	0	3	0	6.62	1030.1	75.9	69.4	52.5
24:00:00	西北西	2.4	西	5.8	西	3.5	5.5	6	3.9	-2	58.4	0	0	0	3	0	6.62	1030.2	75.7	54.9	52.6

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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		2.4				7.1	-4.3	46.5						1028.5	53.4
最高	西北西	4.5	西北西	9.1	北西	10.4	0.3	75.9						1030.3	55.5
起時		9:49		9:06		14:08	23:06	22:59						22:08	3:31
最低						3.9	-9.3	25.1						1026.5	51.6
起時						23:01	13:01	14:03						0:59	18:56
積算									0	2.9	3	6.63	6.62		

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	0.9	0.6	1.1	2.2	1.3	1.3	1.7	1.6	1.7	0.6	0.6	16	38.8	24	7	0.2	0.4	0