

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年7月19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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	1.6	西北西	4.3	西北西	2.9	24.5	24.8	23.9	20	76	0	0	0	0	0	0	1011.3	80	74.7	73.4
2:00	西北西	2.3	西北西	4.1	西北西	2.6	24.5	24.7	24	19.9	75.5	0	0	0	0	0	0	1010.9	78.4	74.3	73.4
3:00	西北西	2.9	西北西	4.4	西北西	2.9	24.3	24.5	24	19.8	75.9	0	0	0	0	0	0	1011.3	77.4	75.5	73.4
4:00	無風	0.2	西北西	4.5	西北西	2.9	23.1	24.3	23.1	20.1	82.9	0	0	0	0	0	0	1011.7	83.4	75.8	73.5
5:00	無風	0.1	南東	1.5	南東	0.8	22.7	23.2	22.7	20.1	85	0	0	0	0	0	0	1012.3	85	82.9	73.7
6:00	無風	0	南東	0.8	無風	0.2	23.2	23.2	22.4	20.5	84.6	0	0	0	0	0.06	0.06	1013	86.1	83	73.9
7:00	北西	0.9	西北西	2.3	西北西	1.5	24.6	24.6	23.2	20.5	77.6	0	0	0.5	0.5	0.56	0.62	1013	84.6	77.6	74
8:00	西	1.3	西北西	2.8	西北西	2	26.7	26.8	24.6	20.2	67.6	0	0	1	1.5	1.27	1.89	1013.1	77.6	67	73.9
9:00	北	1.5	北北東	3.1	北	1.6	28.2	28.5	26.6	20.4	62.4	0	0	1	2.5	1.91	3.79	1012.9	67.6	62.3	73.7
10:00	北東	1.6	北北西	3.9	西北西	2	29.3	29.8	28.1	20.2	57.9	0	0	0.9	3.4	2.04	5.84	1012.7	63.7	57.9	73.5
11:00	東南東	2	東北東	5	東	2.4	30	30.7	29.1	20.1	55.3	0	0	1	4.3	2.94	8.77	1012.4	58.5	53.3	73.2
12:00	東北東	2.7	東	5.3	東	3.4	30.8	31.4	30	20.2	53.2	0	0	1	5.3	3.34	12.12	1012.3	55.4	51	72.9
13:00	東北東	2.9	東北東	5.8	東北東	3.1	31.4	32	30.7	20	50.6	0	0	1	6.3	3.38	15.49	1011.7	54.1	50.6	72.6
14:00	東北東	2.4	北東	6.6	東北東	3.8	31.7	31.7	31.1	20.6	51.9	0	0	1	7.3	3.15	18.65	1011.4	52.6	50.6	72.3
15:00	北北東	3.1	東北東	5.9	東	3.7	32.4	32.4	31.3	19.9	47.8	0	0	1	8.3	2.76	21.4	1011	54.1	47.8	71.9
16:00	北北東	3.3	北北東	6.3	北北東	3.4	32.3	32.9	31.8	18.2	43.1	0	0	0.9	9.3	1.97	23.37	1010.7	47.8	43	71.5
17:00	北北東	2.5	北北東	6.3	北東	3.3	31.8	32.6	31.8	17.2	41.6	0	0	0.7	10	1.36	24.73	1010.7	43.2	40.5	71.1
18:00	北北東	1.9	北東	4.5	北東	2.7	31.8	32.1	31.5	17.5	42.4	0	0	0.7	10.7	0.64	25.36	1011.1	42.6	41.5	70.7
19:00	南	0.7	北東	3	北北東	1.9	28.3	31.8	28.3	20.4	62	0	0	0	10.7	0.19	25.55	1011.4	62	42.2	70.6
20:00	西	0.5	南西	2	南西	1.4	28	28.3	27.4	20.2	62.5	0	0	0	10.7	0	25.55	1012.1	67.1	62	70.5
21:00	南東	0.4	北北西	2.5	西南西	1.5	26.6	27.9	26.6	21.1	71.6	0	0	0	10.7	0	25.55	1013	71.6	61.2	70.5
22:00	南南東	0.7	南	1.3	南西	0.9	25.5	26.6	25.5	20.9	75.4	0	0	0	10.7	0	25.55	1013.4	75.8	71.6	70.6
23:00	南西	0.8	南東	1.3	南西	0.9	24.8	25.7	24.8	20.8	78.1	0	0	0	10.7	0	25.55	1013.4	79.2	74.9	70.7
24:00:00	南南西	0.4	南	1.5	南西	0.8	24.8	25.1	24.7	21.2	80.3	0	0	0	10.7	0	25.55	1013.3	80.3	77.4	70.8

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 ℃	露点温度 ℃	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		1.5				27.6	20	65.1						1012.1	72.3
最高	北北東	3.8	北東	6.6	東北東	32.9	21.3	86.1						1013.5	74.1
起時		13:47		13:31		15:20	0:00	5:17						23:22	7:01
最低						22.4	17.1	40.5						1010.5	70.3
起時						5:13	17:13	16:16						16:35	18:20
積算									0	10.7	10.7	25.57	25.55		

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	10.6	12.6	10.3	4.5	1.4	3.4	3.2	3.5	3.9	5.7	1.7	3.2	16.2	4.2	2	2.6	11	0