

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6月13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	西南西	0.6	北西	2.3	西北西	1.5	19.2	19.8	19	15	76.7	0	0	0	0	0	0	1013	77.1	73.6	71
2:00	南東	0.8	東南東	1.7	東南東	1.1	18.3	19.2	18	15.3	82.5	0	0	0	0	0	0	1013	83.2	76.4	71.2
3:00	南西	0.8	西南西	1.9	西南西	1.4	17.7	18.4	17.7	15.3	85.6	0	0	0	0	0	0	1013.2	85.6	81.5	71.4
4:00	西北西	0.9	西南西	2.4	北西	1.3	17.4	17.9	17	15.3	87.4	0	0	0	0	0	0	1013.2	87.8	84	71.6
5:00	南西	0.3	西北西	2.7	西北西	1.5	16.7	17.5	16.7	15	89.7	0	0	0	0	0	0	1013.5	89.7	85.5	71.9
6:00	東	0.9	東	1.2	東	0.9	17.9	17.9	16.7	14.9	82.4	0	0	0.4	0.4	0.22	0.22	1014	89.8	82.4	72.1
7:00	南東	0.8	南東	1.6	南東	1	19.6	19.6	17.9	15.5	77.2	0	0	1	1.4	0.86	1.08	1014.5	82.8	77.2	72.2
8:00	北北西	1.2	北	2.3	北北東	1.4	21	21.2	19.4	15.2	69.2	0	0	1	2.4	1.59	2.67	1014.7	77.3	68.3	72.2
9:00	北北東	1.2	西	3.7	北西	1.6	22.5	23	20.9	14.8	61.6	0	0	1	3.4	2.29	4.96	1014.9	69.8	61.4	72
10:00	東	1.8	東	3.8	東	2.3	24	24.5	22.5	14.7	55.9	0	0	1	4.4	2.88	7.84	1014.7	63	55.3	71.8
11:00	東	2.6	東	5.3	東	2.9	25.4	25.7	24	15.6	54.4	0	0	1	5.4	3.31	11.16	1014.2	58.2	52.8	71.5
12:00	東南東	3.8	東北東	6.7	東南東	4	26.5	26.7	25.2	15	49.1	0	0	0.9	6.3	3.42	14.58	1013.7	56	48	71.2
13:00	東南東	3.3	東	6.7	東南東	4.1	27	27.3	26.2	14.6	46.4	0	0	1	7.3	3.57	18.15	1013.1	49.1	46	70.8
14:00	東	4.3	東	8.1	東	4.5	27.2	27.6	26.7	15.9	50.1	0	0	1	8.3	3.35	21.5	1012.6	51.2	46.3	70.5
15:00	東南東	5.9	東南東	9.4	東南東	5.9	26.9	27.4	26.7	16.8	54	0	0	1	9.3	2.94	24.43	1012.4	54.6	50	70.3
16:00	東	5	東南東	8.5	東南東	5.9	28.1	28.1	26.8	15	44.8	0	0	1	10.3	2.37	26.8	1011.9	54.4	44.8	69.9
17:00	東	4.5	東	7.9	東	5	27.5	28.4	27.5	14.8	45.8	0	0	1	11.3	1.7	28.5	1011.8	45.8	42	69.5
18:00	東南東	3.1	東	8	東	4.5	26.2	27.6	26.2	14.9	49.7	0	0	1	12.3	0.78	29.28	1012.2	50	45.5	69.2
19:00	南東	2.2	南東	7.5	南東	3.4	24.7	26.3	24.7	14.8	53.9	0	0	0.6	13	0.26	29.54	1012.7	53.9	49.5	69
20:00	東南東	4.1	東南東	8.2	東南東	4.1	23.8	24.8	23.7	15.5	59.5	0	0	0	13	0	29.54	1013.3	59.5	53.9	68.9
21:00	南南東	2.4	東南東	7.8	東南東	4.4	23	23.8	23	15.8	63.9	0	0	0	13	0	29.54	1014	63.9	59.4	68.8
22:00	北北東	2	東	5.3	南東	2.8	22.8	23.1	22.8	16.4	67.1	0	0	0	13	0	29.54	1014.3	67.1	63.9	68.8
23:00	東	2.3	東北東	6.4	東北東	3.4	22.6	22.8	22.4	17	70.5	0	0	0	13	0	29.54	1014.5	70.5	67.1	68.8
24:00:00	東	1.7	東	5.2	東北東	3.1	20.9	22.6	20.9	17.3	79.6	0	0	0	13	0	29.54	1014.2	79.7	70.5	69

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		2.2				22.8	15.4	64.9						1013.5	70.6
最高	東	5.9	東南東	9.4	東南東	28.4	17.6	89.8						1015	72.3
起時		15:01		14:51		16:19	23:59	5:23						9:02	7:18
最低						16.7	13.8	42						1011.7	68.7
起時						5:09	16:45	16:21						17:13	21:36
積算									0	12.9	13	29.54	29.54		

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	1.9	4.5	11.2	21.4	21.1	10.2	5.8	1.6	2.3	3.5	3.3	3.1	4	2.9	1.9	1.3	0	0