

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7月12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	無風	0	東南東	1.1	南東	0.8	23.4	23.8	23.4	23.2	98.4	0	0	0	0	0	0	1008.3	98.4	97.6	84
2:00	東南東	0.7	東南東	1.2	東南東	0.9	23.1	23.5	23	22.9	98.6	0	0	0	0	0	0	1008.3	98.6	98.4	84.2
3:00	南東	0.8	東南東	1.6	東南東	1.3	23.1	23.2	23	22.9	98.7	0	0	0	0	0	0	1008.3	98.8	98.6	84.4
4:00	西	0.8	南東	1.9	南東	1.3	23.2	23.2	23	22.9	98.1	0	0	0	0	0	0	1008.3	98.7	97.4	84.6
5:00	南南東	0.6	南南西	1.1	南	0.8	23.1	23.3	23.1	22.8	98.2	0	0	0	0	0	0	1008.6	98.2	97.8	84.8
6:00	北北東	0.9	北北東	1.6	北北東	1	23.4	23.4	23	23	97.6	0	0	0	0	0.1	0.1	1008.8	98.3	97.4	85
7:00	北西	1.6	西北西	2.5	北西	1.6	24.1	24.2	23.4	22.7	91.5	0	0	0.1	0.1	0.46	0.56	1009.1	97.8	91.5	85.1
8:00	北西	1.4	北西	3.3	北西	2.2	25.9	26.1	24.1	22.8	82.9	0	0	1	1	1.51	2.07	1009.3	91.5	81.9	85.1
9:00	北西	2.9	北西	6.4	北西	3.5	27.2	27.7	25.9	20.7	67.3	0	0	0.9	2	1.69	3.76	1009.3	82.9	66	84.8
10:00	西北西	5.4	西北西	9.6	西北西	5.8	28.1	28.4	27.2	19.6	59.8	0	0	1	3	2.55	6.3	1008.9	67.4	58.8	84.4
11:00	西北西	5.1	西北西	9.1	西	5.7	28.7	29.2	28.1	19.3	56.6	0	0	1	4	3.05	9.35	1008.6	59.9	54.6	84
12:00	西北西	4	西北西	7.9	西北西	5.2	28.7	29.3	28.6	18.6	54.3	0	0	0.8	4.8	2.37	11.72	1008	57.9	53.1	83.6
13:00	西北西	2.4	西北西	5.4	西北西	4	30.1	30.9	28.6	18.3	49.2	0	0	0.6	5.4	2.11	13.84	1007.5	57.8	48.8	83.1
14:00	南南東	1	西北西	5.1	西北西	2.8	30.9	31	29.7	19	49.2	0	0	0.7	6.2	1.99	15.83	1007.3	50.6	46.7	82.6
15:00	東	3.8	東	7.2	東	3.8	30.2	31.7	30.2	20.6	56.4	0	0	0.7	6.9	2.43	18.26	1006.9	56.4	47.1	82.2
16:00	南東	2.3	東	6.9	東南東	4.3	30	30.2	29.1	20.7	57.4	0	0	0.6	7.6	1.72	19.98	1006.8	62.2	56.5	81.8
17:00	東南東	3.1	東南東	5.4	東南東	3.6	29.3	30.1	29.3	21.4	62.2	0	0	0.9	8.5	1.59	21.58	1006.7	62.2	57.2	81.5
18:00	東南東	3	東南東	4.8	東南東	3.3	28.1	29.3	28.1	21.4	66.9	0	0	0.7	9.2	0.66	22.24	1006.8	67.5	61.8	81.3
19:00	東北東	1.6	東南東	4.2	東南東	3.2	26.8	28.1	26.8	20.9	70	0	0	0.2	9.5	0.17	22.41	1007	71.5	66.9	81.1
20:00	南	0.9	北東	3.3	北東	1.8	24.5	26.9	24.4	21.5	83	0	0	0	9.5	0	22.41	1007.5	83	70	81.1
21:00	東南東	0.3	南南西	1.4	南	1	24	24.5	23.9	21.4	85.4	0	0	0	9.5	0	22.41	1008.4	85.6	82.6	81.2
22:00	西北西	0.8	西北西	2	東南東	0.9	23.6	24	23.3	21.3	86.8	0	0	0	9.5	0	22.41	1008.6	89.8	85.4	81.3
23:00	南東	0.6	西北西	1.7	西	1.4	23	23.6	23	21.3	90.2	0	0	0	9.5	0	22.41	1008.6	90.3	85.8	81.4
24:00:00	南西	1	西北西	1.6	西南西	1.2	23	23.2	22.9	21.2	89.4	0	0	0	9.5	0	22.41	1008.2	90.4	88.2	81.5

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		1.8				26.1	21.3	77						1008.1	83.1
最高	西北西	5.8	西北西	9.6	西北西	31.7	23.5	98.8						1009.4	85.2
起時		9:58		9:51		14:23	0:20	2:57						8:50	7:24
最低						22.9	17.3	46.7						1006.5	80.9
起時						23:58	13:40	13:40						17:22	19:04
積算									0	9.2	9.5	22.4	22.41		

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	1.2	2.3	3	17.4	9.9	4.8	6.9	5.4	2.6	2.2	6.7	16	8.8	1.3	0.8	9.7	0