

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4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 °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	南	0.6	北西	1.4	北西	0.9	11	12	11	6.1	72	0	0	0	0	0	0	1018.8	72	68.6	49.9
2:00	南西	0.5	東	1.9	東北東	1.3	10.7	11.1	10.3	6.4	74.8	0	0	0	0	0	0	1018.9	75.2	72	50.3
3:00	南	0.3	西	1.2	西南西	0.9	10	10.8	10	6.1	76.9	0	0	0	0	0	0	1019	77.5	73.8	50.7
4:00	南南西	0.6	東北東	1.5	東	1	9.5	10.2	9.3	6	79.1	0	0	0	0	0	0	1019.3	79.1	76.2	51.1
5:00	南南西	0.7	東	1.2	東	0.9	8.9	9.5	8.8	5.9	81.6	0	0	0	0	0	0	1019.5	81.6	79.1	51.5
6:00	西北西	0.3	西北西	1.2	西北西	0.8	9.1	9.2	8.9	6.3	82.6	0	0	0	0	0.03	0.03	1019.8	82.6	81.3	52
7:00	東北東	1.1	北東	1.8	東	1.3	11.5	11.5	9.1	6.5	71.4	0	0	0.9	0.9	0.55	0.58	1020	83.7	71.4	52.3
8:00	南南東	0.9	南東	1.6	北西	1.1	14.4	14.5	11.5	6	56.9	0	0	1	1.9	1.3	1.88	1020.3	71.4	56.9	52.4
9:00	北西	0.9	北北西	2.3	北北西	1.1	17.8	17.8	14.3	2.2	35.1	0	0	1	2.9	2.07	3.95	1020.4	56.9	34.9	52.1
10:00	北東	1.7	北東	3.4	北東	1.7	20.7	20.8	17.8	1.5	28	0	0	1	3.9	2.73	6.68	1020.3	35.8	27.9	51.7
11:00	東北東	2.7	東	5.3	東	2.9	22.1	22.4	20.4	1.6	25.9	0	0	1	4.9	3.21	9.89	1019.9	28	24.9	51.3
12:00	東南東	3.9	東南東	6.9	東南東	4	22.5	23	22	1.2	24.6	0	0	1	5.9	3.4	13.29	1019.6	25.9	24	50.9
13:00	東	4	東南東	7.6	東南東	4.4	23.1	23.2	22.3	-0.6	20.7	0	0	1	6.9	3.39	16.68	1019.2	24.7	19.9	50.5
14:00	東南東	3.5	東南東	7.1	南東	4.1	22.9	23.3	22.5	-0.2	21.6	0	0	1	7.9	3.14	19.82	1018.7	21.6	19.4	50.1
15:00	東北東	4	東北東	7.7	東北東	4.5	23.2	23.5	22.8	0	21.5	0	0	1	8.9	2.67	22.49	1017.9	22.5	19.7	49.7
16:00	東北東	3.4	東北東	7	東北東	4.4	22.8	23.2	22.5	4.9	31.3	0	0	1	9.9	2.02	24.51	1017.3	32.2	21.5	49.4
17:00	北東	3.1	東北東	6.5	東北東	3.8	21.8	22.8	21.8	7	38.4	0	0	1	10.9	1.25	25.76	1017.4	40	31.3	49.2
18:00	北東	1.6	北東	5.3	北東	3.4	19.9	22	19.9	11.5	58.3	0	0	0.8	11.7	0.49	26.25	1017.3	58.3	38.4	49.3
19:00	北東	1.7	北北東	3.3	北東	2	18.2	19.9	18.2	12.3	68.6	0	0	0	11.7	0.03	26.28	1017.9	68.6	58.4	49.6
20:00	西南西	0.8	北東	2.1	北東	1.7	17	18.2	16.8	12.5	74.8	0	0	0	11.7	0	26.28	1018.9	75.1	68.6	50
21:00	無風	0.1	南西	1.2	南南西	0.9	15.9	17	15.8	12.4	79.9	0	0	0	11.7	0	26.28	1019.2	80.3	74.3	50.4
22:00	北北西	0.7	南	1.2	南南西	0.8	15.4	15.9	15.2	13	85.5	0	0	0	11.7	0	26.28	1019.5	85.6	79.9	50.9
23:00	東南東	1	東南東	1.6	東南東	1.1	14.2	15.4	14.1	12.2	88	0	0	0	11.7	0	26.28	1019.4	88.5	85.2	51.4
24:00:00	無風	0.2	北西	1.9	西	1.3	13.6	14.4	13.6	11.8	88.6	0	0	0	11.7	0	26.28	1019.6	88.7	88	51.9

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		1.6				16.5	6.4	57.8						1019.1	50.8
最高	東北東	4.5	東北東	7.7	東北東	23.5	13	88.7						1020.4	52.6
起時		14:40		14:37		14:05	22:02	23:30						9:14	7:07
最低						8.8	-1.9	19.4						1017.2	49
起時						5:00	13:29	13:29						17:31	17:01
積算									0	11.7	11.7	26.28	26.28		

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	4.9	11	15.3	11.5	10.3	5.2	3.7	5.8	7.3	5	3.5	3.2	3.3	3.4	1.7	1.5	3.4	0