

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4月5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	0.7	南	1.9	南南東	1.2	5.5	7	5.3	1.9	77.5	0	0	0	0	0	0	1017.2	78	69.9	50.4
2:00	南	0.5	北北東	1.5	西	1.1	5.2	6	5.1	1.4	76.4	0	0	0	0	0	0	1016.7	77.5	74.4	50.8
3:00	西北西	0.7	南東	1.8	南東	1.1	5.6	6.3	4.9	1.4	74.4	0	0	0	0	0	0	1015.9	78	68.7	51.1
4:00	東南東	1	西	1.6	東	1.1	4.9	5.7	4.8	0.8	75	0	0	0	0	0	0	1016	77.2	72.7	51.5
5:00	南東	1.2	西北西	2.6	西北西	1.5	5.6	6.6	4.4	1.4	74.7	0	0	0	0	0	0	1014.9	77.2	63.6	51.8
6:00	南南西	1.4	南西	2.4	南南西	1.4	5.1	6.2	5.1	0.7	73.5	0	0	0	0	0	0	1014.7	74.7	69.2	52.1
7:00	東北東	0.5	東南東	2.8	北北東	2	7	7	5.1	1.3	67.4	0	0	0.7	0.7	0.36	0.36	1014.6	73.7	66.9	52.3
8:00	南西	0.4	東北東	1.7	東南東	1	10.2	10.2	7	1.4	54.6	0	0	1	1.7	1.11	1.47	1014.5	67.5	54.6	52.3
9:00	北北西	0.7	北北東	2.2	北北東	1	14.1	14.1	10.2	1.7	43.1	0	0	1	2.7	1.99	3.46	1013.8	54.6	42.9	52.2
10:00	東北東	1.4	東北東	3.7	東北東	1.7	17.4	17.5	14.1	-4.4	22.2	0	0	1	3.7	2.39	5.86	1013	43.3	21.4	51.8
11:00	東	2.6	東北東	4.9	東	2.7	18.8	19.4	17.2	-1.2	25.9	0	0	1	4.7	3.08	8.94	1012	28.8	22.1	51.4
12:00	東北東	5.1	東北東	8.4	東北東	5.1	18.7	19.8	18.4	4.5	39.2	0	0	1	5.7	3.06	11.99	1011.8	40.3	24.4	51.2
13:00	北東	2.7	東北東	6.4	東北東	5.1	19.2	19.3	18.6	5.3	40.1	0	0	1	6.7	2.35	14.34	1010.8	40.3	30.7	51
14:00	東北東	3.4	東北東	7	北東	4.4	19.6	19.8	18.8	4.3	36.6	0	0	1	7.7	2.87	17.21	1009.8	40.1	32.5	50.8
15:00	東北東	3	北東	5.7	東北東	3.7	20.6	20.9	19.5	3.7	32.8	0	0	1	8.7	2.66	19.87	1009	38	32.8	50.5
16:00	東北東	3.5	東北東	6.2	東北東	3.8	19.1	21.1	19.1	3.4	35.4	0	0	0.4	9.2	1.3	21.18	1008.6	35.4	31.2	50.3
17:00	北東	1.4	東北東	5.4	東北東	3.6	18.9	19.2	18.7	5.3	40.7	0	0	0.1	9.3	0.55	21.73	1008.6	41.8	35.4	50.2
18:00	南東	1.6	北北東	4.1	北北東	2.5	17.9	19.2	17.9	5.7	44.8	0	0	0.5	9.8	0.41	22.13	1009	44.8	40.4	50.1
19:00	南	0.9	南南東	1.9	南南東	1.6	14.2	18	14.2	6.9	61.4	0	0	0	9.8	0.02	22.15	1009.5	61.4	44.8	50.3
20:00	南南西	0.9	東	1.7	南南西	1	12.5	14.4	12.4	3.5	54.4	0	0	0	9.8	0	22.15	1010.5	65.1	51.7	50.4
21:00	東北東	0.8	東	1.5	南	0.9	11.8	12.9	11.4	3	54.8	0	0	0	9.8	0	22.15	1010.8	58.5	49.2	50.5
22:00	南東	0.5	北西	2.3	北西	1.6	10.7	12.9	10.5	3.5	61	0	0	0	9.8	0	22.15	1010.9	61	44.7	50.7
23:00	南西	0.7	南西	1.4	南西	0.8	10.3	10.9	10.2	1.7	55.2	0	0	0	9.8	0	22.15	1011	61.7	54.6	50.8
24:00:00	南西	0.9	西北西	2.2	西北西	1.4	9.3	10.3	8.7	1.4	58	0	0	0	9.8	0	22.15	1011	61.1	53.9	50.9

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		1.5				12.6	2.4	53.3						1012.3	51.1
最高	東北東	5.1	東北東	8.4	東北東	21.1	7.1	78						1017.8	52.5
起時		12:01		11:45		15:04	19:14	2:32						0:01	7:26
最低						4.4	-5.2	21.4						1008.3	50
起時						4:04	9:59	9:59						16:51	18:02
積算									0	9.7	9.8	22.15	22.15		

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	3.6	14	19.6	8	6.5	7.2	4.7	5	4.4	6.3	4.4	4.1	3.7	3.3	2.6	1.9	0.7	0