

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11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	東	4.8	東北東	9	東	4.9	22.9	23.2	22.9	21.3	90.3	0.5	0.5	0	0	0	0	1011.8	90.4	88.2	81.5
2:00	東北東	5	東	10.1	東北東	5.3	23	23.2	22.8	21.3	90	0.5	1	0	0	0	0	1011.3	90.6	88.8	81.6
3:00	東	4.4	東	13.5	東	6	22.8	23.1	22.8	21.2	90.4	1	2	0	0	0	0	1011.4	90.6	89.2	81.7
4:00	東	5.6	東	11.1	東	6.6	23	23	22.6	21.1	89	2	4	0	0	0	0	1011.1	92.4	89	81.8
5:00	東	5.4	東	11.2	東	6.1	22.7	23	22.7	21.2	91	0	4	0	0	0	0	1011.6	91	89	81.9
6:00	東	4.2	東	11.3	東	6.1	22.3	22.8	22.3	21	92	3	7	0	0	0	0	1012	92	90.3	82
7:00	東	3.8	東	7.9	東	4.5	22.5	22.8	22.3	21	91.3	3	10	0	0	0.1	0.1	1012	92.6	89.7	82.1
8:00	東	4.4	東	8.5	東	5.4	23	23.1	22.5	21.4	90.4	0	10	0	0	0.25	0.35	1011.6	92.1	90.4	82.2
9:00	東	4.5	東	9.6	東	5.6	23	23.2	22.8	21.7	91.9	0.5	10.5	0	0	0.35	0.7	1011.2	92.3	90	82.3
10:00	東	5.4	東	9.7	東	6	23.2	23.6	23	21.9	91.9	0	10.5	0	0	0.8	1.5	1011.3	92.1	90	82.4
11:00	東	5.2	東	12	東	6.4	23.8	23.8	23.2	22	89.2	0	10.5	0.1	0.1	1.08	2.57	1010.6	91.9	89.2	82.5
12:00	東北東	3.1	東	11.2	東	6.1	24.8	24.9	23.5	22.6	87.4	0	10.5	0.4	0.5	1.37	3.95	1009.9	90.5	87.4	82.6
13:00	東	4.8	東北東	9.7	東	5.4	24.9	25.2	24.4	22.6	87	0	10.5	0.1	0.6	1.45	5.4	1009.7	89.4	86.3	82.7
14:00	東南東	5.9	東	10.7	東南東	6.9	25	25.7	24.9	22.5	85.9	0	10.5	0.4	1	1.81	7.21	1009.3	87.1	84	82.7
15:00	東	4.8	東	9.9	東	6.3	26.1	26.2	25	22.6	81	0	10.5	0	1.1	1.33	8.54	1008.4	86	80.7	82.7
16:00	東	3.5	東北東	10	東	5.3	25.5	26.4	25.5	22.6	84	0	10.5	0	1.1	0.8	9.35	1008	84.3	80.6	82.7
17:00	東	4.8	東北東	10.4	東北東	4.9	25.7	26.1	25.5	22.6	82.8	0	10.5	0	1.1	0.65	9.99	1007.5	84.1	81.7	82.7
18:00	東	4.3	東南東	8.6	南東	4.9	25.6	25.8	25.4	23	85.4	0	10.5	0	1.1	0.43	10.43	1007.9	85.4	82.8	82.7
19:00	西	0.6	東南東	5.4	東	4.3	25	25.8	25	23.7	92	0	10.5	0	1.1	0.02	10.45	1008.5	92.1	84.5	82.8
20:00	北西	0.4	南東	1.4	西南西	0.9	24.4	25	24.3	23.8	96	0.5	11	0	1.1	0	10.45	1008.9	96.7	92	83
21:00	西南西	0.7	西南西	1.8	西	1.2	24.2	24.5	24.1	23.8	97.3	0	11	0	1.1	0	10.45	1009	97.7	96	83.2
22:00	南南西	0.7	西北西	1.7	南西	1.1	23.9	24.2	23.8	23.5	97.5	0.5	11.5	0	1.1	0	10.45	1009.1	97.6	96.8	83.4
23:00	西	0.5	南西	1.3	南西	1.1	23.8	23.9	23.6	23.5	97.9	0	11.5	0	1.1	0	10.45	1008.8	98.2	97.5	83.6
24:00:00	西南西	0.3	西南西	1.2	西南西	1	23.7	23.9	23.6	23.4	97.8	0	11.5	0	1.1	0	10.45	1008.8	98.3	97.7	83.8

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 °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		3.8				24	22.3	90.4						1010	82.5
最高	東	6.9	東	13.5	東南東	26.4	23.9	98.3						1012.3	83.8
起時		13:29		2:32		15:26	20:52	23:44						7:11	0:00
最低						22.3	20.9	80.6						1007.5	81.4
起時						6:09	6:00	15:21						17:04	0:01
積算									11.5	1	1.1	10.44	10.45		

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	0	0	9.8	58.7	9.4	2.8	1.1	1.2	1.8	3.3	4.1	2.9	1.5	1.4	0	0	2	0