

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12月25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	北北西	0.6	南南東	1.5	東南東	1.1	3.1	3.8	3.1	2.6	96.4	0	0	0	0	0	0	1028.5	96.5	95.2	76.3
2:00	東南東	0.9	東南東	1.7	東南東	1.3	2.6	3.3	2.3	2.2	97.3	0	0	0	0	0	0	1028.6	97.3	96.1	76.6
3:00	北西	0.7	南東	1.4	東南東	0.9	2.6	2.8	2.1	2.2	97.6	0	0	0	0	0	0	1028.2	97.7	97.1	76.9
4:00	西北西	1	南南東	1.4	西北西	1	2.1	2.6	1.8	1.7	97.5	0	0	0	0	0	0	1028	97.6	97.1	77.2
5:00	無風	0.1	西北西	1.2	西南西	1	2	2.2	1.6	1.6	97.6	0	0	0	0	0	0	1027.6	97.8	97.3	77.5
6:00	東	0.6	東南東	1.5	南東	0.9	0.9	2.2	0.9	0.5	97.5	0	0	0	0	0	0	1027.7	97.9	97	77.8
7:00	東北東	0.8	北北西	1.7	北西	1.1	1.3	1.8	0.9	0.9	97.4	0	0	0	0	0	0	1027.9	97.9	97.3	78.1
8:00	東南東	0.6	西南西	1.2	南南東	0.8	1.9	1.9	0.9	1.6	98	0	0	0	0	0.07	0.07	1028.3	98	97.3	78.4
9:00	東	0.9	東	1.2	東	0.9	4.6	4.6	1.9	2.9	89.1	0	0	1	1	0.72	0.78	1028.5	98.2	89.1	78.6
10:00	南南西	0.7	南南西	1.5	南南西	1	7.4	7.4	4.6	4.2	80.4	0	0	1	2	1.29	2.08	1028.4	89	80.4	78.6
11:00	南東	0.8	南	1.7	南東	0.8	10.1	10.3	7.4	4.9	70.4	0	0	1	3	1.69	3.77	1027.5	80.4	66.9	78.5
12:00	南東	1	南東	2.2	南東	1.1	12.1	12.2	10.1	4.8	61	0	0	1	4	1.87	5.64	1026.3	70.8	61	78.2
13:00	東北東	1.5	東北東	3.1	東北東	1.5	13.4	13.8	12	4.5	54.8	0	0	1	5	1.85	7.49	1025.2	61	54.8	77.9
14:00	東北東	1.9	東北東	3.8	東	2.1	13.9	14	13.2	4.8	54.1	0	0	1	6	1.5	8.99	1024.4	56.3	53.4	77.5
15:00	東北東	2	東北東	4.2	東北東	2.3	13.6	14.1	13.5	4.6	54.7	0	0	1	7	1.02	10.01	1023.9	56.1	53.7	77.2
16:00	南南東	1.3	東	3.7	東	2.3	12.3	13.8	12.3	6.8	68.9	0	0	0.7	7.7	0.62	10.63	1023.5	68.9	54.7	77.1
17:00	南	1.5	南	2.4	南	1.5	10.1	12.3	10.1	6.6	79.1	0	0	0	7.7	0.12	10.74	1023.4	80.8	68.9	77.1
18:00	南南西	0.8	南南西	2.3	南南東	1.7	9.2	10.1	9.1	7	86.1	0	0	0	7.7	0	10.74	1023.7	86.1	79.1	77.2
19:00	南西	0.9	南	1.6	西南西	1.1	9.4	9.7	9.1	7	85	0	0	0	7.7	0	10.74	1023.5	86.9	83.4	77.3
20:00	南	1	南	2.3	南	1	9.9	9.9	9.2	6.9	81.9	0	0	0	7.7	0	10.74	1022.8	86.5	81.9	77.4
21:00	南西	0.7	南南西	3.7	南西	2.1	9.5	10.4	9.5	6.8	83.3	0	0	0	7.7	0	10.74	1021.6	83.3	78.1	77.5
22:00	東南東	0.3	北西	2.4	北西	1.4	9.2	9.7	9.2	7.3	87.8	0	0	0	7.7	0	10.74	1022.6	87.8	82.7	77.7
23:00	北東	0.4	東	1.6	東北東	1.2	8.9	9.2	8.7	8.3	96.2	1	1	0	7.7	0	10.74	1021.5	96.3	87.8	78
24:00:00	北西	1	北西	2.3	東南東	1.3	8.5	8.9	8.5	7.9	96.4	1.5	2.5	0	7.7	0	10.74	1020.2	96.8	95.8	78.3

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		0.9				7.4	4.5	83.7						1025.5	77.6
最高	東北東	2.3	東北東	4.2	東	14.1	8.4	98.2						1028.7	78.7
起時		15:08		14:23		14:04	23:44	8:06						9:11	9:51
最低						0.9	0.5	53.4						1020.2	76
起時						7:06	7:06	13:47						0:00	0:01
積算									2.5	7.7	7.7	10.75	10.74		

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	1.4	4	12.5	8.3	8.2	10.3	9.4	9.8	9	4	3.6	3.9	3.6	4	2	2.4	3.6	0