

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24日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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	東南東	1.1	北東	2.1	東南東	1.1	5.8	6.2	5.6	5.4	97.2	0	0	0	0	0	0	1023.5	97.3	96.4	75.3
2:00	無風	0.2	東南東	1.7	東南東	1.2	5.9	6	5.7	5.4	96.7	0	0	0	0	0	0	1023.7	97.4	96.7	75.6
3:00	南南東	0.7	南南東	2	南南東	0.8	5.8	5.9	5.3	5.4	97.6	0	0	0	0	0	0	1023.7	97.6	96.5	75.9
4:00	西	2.1	西	4.4	西	2.2	8.2	8.2	5.3	4.5	77.7	0	0	0	0	0	0	1023	97.6	77.7	75.9
5:00	東	0.6	西	7.6	西	2.9	5.9	8.9	5.8	4.6	91.7	0	0	0	0	0	0	1023.6	92	69.9	76.1
6:00	東南東	1	東南東	1.6	東南東	1.1	4.4	5.9	4.2	3.9	96.9	0	0	0	0	0	0	1024.1	97	91.7	76.4
7:00	西	2.5	南西	5.5	西	2.5	6.9	6.9	4	5.7	92.4	0	0	0	0	0	0	1025.3	97.2	92.4	76.6
8:00	東南東	0.5	西北西	5.2	西北西	3.3	6	7.3	5.9	4.6	91.1	0	0	0	0	0.1	0.1	1025.8	92.4	83.3	76.8
9:00	西北西	2.9	西北西	4.3	西北西	2.9	8.1	8.1	5.9	4.8	79.7	0	0	0.4	0.4	0.56	0.66	1026.6	91.1	79.7	76.8
10:00	西北西	2.5	西北西	5.2	西北西	3.2	11.4	11.4	8.1	4.6	63.2	0	0	0.9	1.3	1.13	1.79	1026.8	80	63	76.6
11:00	北	2.7	北	5.5	西北西	2.8	12.3	12.4	11.3	2.9	52.6	0	0	1	2.3	1.46	3.25	1026.3	63.2	52.5	76.2
12:00	北北東	2.4	北北東	6.7	北北東	3.8	12.8	12.8	12	4.5	56.9	0	0	0.9	3.2	1.5	4.75	1025.5	58	51.6	75.9
13:00	北北東	3	北北東	6.9	北北東	3.8	11.9	12.8	11.8	4.4	60.3	0	0	0.6	3.9	1.31	6.06	1025.1	60.8	56.1	75.7
14:00	北北東	1.9	北東	6.6	北東	3.2	11.9	12.2	11.5	4.5	60.6	0	0	0.3	4.2	0.96	7.03	1025.4	61.6	60.1	75.5
15:00	北東	1.8	北北東	4.7	北東	2.6	12.3	12.4	11.6	4.4	58.4	0	0	0.8	5	0.93	7.96	1025.8	61.6	58.4	75.2
16:00	北北東	2.3	北北東	5.6	北北東	3.2	11.5	12.4	11.5	3.6	58.2	0	0	0.8	5.8	0.64	8.59	1026.1	58.4	56.7	74.9
17:00	北	1.5	北	3.5	北北東	2.3	10.7	11.6	10.6	3.9	62.9	0	0	0	5.8	0.07	8.67	1026.7	62.9	58.2	74.7
18:00	南東	0.9	北	1.7	北	1.5	8.5	10.7	8.4	5	78.6	0	0	0	5.8	0	8.67	1027.3	79	62.9	74.8
19:00	南南東	0.6	南南西	1.6	南南東	1	8.3	8.6	8	4.9	79.5	0	0	0	5.8	0	8.67	1027.6	82.7	78	74.9
20:00	北西	1.1	西北西	1.9	北西	1.1	7.2	8.3	7.1	4.7	84.5	0	0	0	5.8	0	8.67	1027.9	85.6	79.5	75
21:00	南西	0.5	北西	1.3	北西	1.2	5.6	7.2	5.5	4.3	91.7	0	0	0	5.8	0	8.67	1028.3	91.7	84.5	75.2
22:00	北北東	0.5	北西	1.8	西北西	1.1	5.4	6	4.9	4.2	92.1	0	0	0	5.8	0	8.67	1028.4	92.5	89.4	75.4
23:00	北東	0.6	東南東	1.9	南東	1.1	4.4	5.5	4.3	3.3	93	0	0	0	5.8	0	8.67	1028.6	94.7	90.8	75.7
24:00:00	南東	0.3	北西	1.2	北西	0.8	3.7	4.6	3.4	3	95.5	0	0	0	5.8	0	8.67	1028.6	95.6	93	76

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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		1.4				8.1	4.4	79.5						1026	75.7
最高	北北東	3.8	西	7.6	北北東	12.8	5.9	97.6						1028.7	77
起時		12:23		4:03		12:02	3:50	3:04						23:31	8:30
最低						3.4	2.5	51.6						1022.9	74.5
起時						23:50	11:04	11:17						4:04	17:05
積算									0	5.7	5.8	8.66	8.67		

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	16.1	7.4	1.7	4.9	10.6	9.3	4.2	3.8	4	4.8	1.7	4.2	10.5	5.6	2.4	5.3	3.5	0