

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10月31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	南南東	0.6	南東	1.4	南南西	0.7	12.6	13.3	12.6	12.1	96.7	0	0	0	0	0	0	1022.8	96.7	95.8	82.4
2:00	北西	0.8	南東	1.4	東南東	1.2	12.7	12.8	12.5	12.2	96.4	0	0	0	0	0	0	1023	96.9	96.4	82.6
3:00	無風	0.2	南東	1.3	東南東	1.1	12.7	12.8	12.5	12.2	96.9	0	0	0	0	0	0	1022.6	96.9	96.3	82.8
4:00	南南東	0.6	南南東	1.2	南南東	0.9	12.4	12.8	12.4	11.9	96.9	0	0	0	0	0	0	1022.8	96.9	96.3	83
5:00	東南東	0.9	東南東	1.2	東南東	0.9	12.3	12.5	12.2	11.8	96.8	0	0	0	0	0	0	1023	97.2	96.8	83.2
6:00	東南東	0.8	東	1.7	東	1.1	12.2	12.4	11.8	11.8	97.1	0	0	0	0	0	0	1022.9	97.5	96.7	83.4
7:00	南	0.5	東南東	1.4	東南東	1	12.2	12.4	11.9	11.7	96.7	0	0	0	0	0.03	0.03	1023.3	97.2	96.6	83.6
8:00	東南東	0.4	東南東	1.5	東南東	0.9	13.8	13.9	12.2	12.6	92.5	0	0	0	0	0.33	0.35	1024	97	92.5	83.7
9:00	西北西	1.7	西北西	4.2	西北西	2.5	15.9	16	13.8	12.7	81.4	0	0	0.9	0.9	1.1	1.46	1023.7	92.5	81.4	83.7
10:00	北西	1.4	北西	3.5	西北西	1.7	19.4	19.4	15.9	13.4	68.2	0	0	1	1.9	1.76	3.22	1023.3	81.4	68.2	83.5
11:00	北西	1.7	北西	4.9	北西	2.9	20.6	20.6	19.3	11.4	55.5	0	0	1	2.9	2.14	5.35	1022.5	68.2	55	83.1
12:00	北東	1.4	北北西	3.5	北北西	1.8	21.7	21.9	20.5	10.9	50.3	0	0	1	3.9	2.31	7.66	1021.8	55.5	50.3	82.6
13:00	東北東	1.3	北	4	北北東	2	22.3	22.5	21.6	12.4	53.4	0	0	1	4.9	2.32	9.99	1021	53.7	45.5	82.2
14:00	東北東	0.7	東北東	4	東北東	2.3	22	22.7	22	10.6	48.4	0	0	1	5.9	1.85	11.84	1020.2	54.3	46.4	81.7
15:00	東北東	2.2	東南東	4.4	東	2.5	22.1	23.1	21.7	13.9	59.5	0	0	1	6.9	1.46	13.31	1020.5	60.5	48.4	81.4
16:00	南東	2.9	東南東	5.3	南東	3.5	20.8	22.2	20.7	13.8	64.2	0	0	1	7.9	0.9	14.21	1020.8	64.2	58.4	81.1
17:00	南南東	0.9	東南東	4.9	南東	3.3	17.8	20.8	17.8	14.4	80.6	0	0	0.4	8.3	0.21	14.42	1021.4	80.6	64	81.1
18:00	南南東	0.6	南南東	1.1	南	0.9	16.4	17.8	16.3	13.9	84.9	0	0	0	8.3	0	14.42	1021.8	85.9	80	81.2
19:00	南西	1.7	南南西	4.2	南南西	2.9	16.7	16.9	16	13.5	81.1	0	0	0	8.3	0	14.42	1022.1	86.9	80.3	81.2
20:00	南東	0.7	北西	1.8	南西	1.7	15.2	16.7	15.1	13.2	88	0	0	0	8.3	0	14.42	1022	89.9	81	81.3
21:00	西北西	0.6	西北西	1.6	西北西	1.1	14.4	15.2	14.4	13.2	92.4	0	0	0	8.3	0	14.42	1022.4	92.4	88	81.5
22:00	東	0.5	南	1.7	南東	1.2	13.8	14.5	13.6	12.9	94.2	0	0	0	8.3	0	14.42	1022.5	94.5	91.9	81.7
23:00	南東	0.5	南南東	1.7	南	1	13.2	13.9	13.1	12.4	94.9	0	0	0	8.3	0	14.42	1022.1	95.5	93.5	81.9
24:00:00	北	0.6	西北西	1.8	南南東	1.1	13.1	13.3	12.7	12.4	95.5	0	0	0	8.3	0	14.42	1021.8	95.8	94.5	82.1

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		1.1				16.1	12.6	81.8						1022.3	82.3
最高	南南東	3.5	東南東	5.3	南東	23.1	14.6	97.5						1024	83.8
起時		15:51		15:44		14:14		5:44						8:38	8:22
最低						11.8		45.5						1020.1	80.8
起時						5:35		12:42						14:20	16:06
積算									0	8.3	8.3	14.41	14.42		

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	2.4	2.8	7.3	7.5	12.8	12.2	6.9	6.1	7.8	4.4	2.9	3.5	8.8	5.1	3.5	2	4	0