

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11月23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	0.4	南南西	1	南東	0.6	10.7	10.7	10.1	10.2	96.5	0	0	0	0	0	0	1027.1	96.9	96.3	73.2
2:00	南	0.5	南南西	1.6	北西	1	10.9	10.9	10.6	10.2	95.6	0	0	0	0	0	0	1027.1	96.5	95.5	73.5
3:00	無風	0.1	南	1.2	南東	0.9	10.9	10.9	10.8	10.2	95.7	0	0	0	0	0	0	1026.6	96.1	95.4	73.8
4:00	東南東	0.6	西北西	1.6	西北西	1	10.8	11.1	10.8	10.1	95.5	0	0	0	0	0	0	1026.3	95.7	95.1	74.1
5:00	西	0.4	南南西	1.5	南	0.9	9.3	10.8	9.3	8.9	97.5	0	0	0	0	0	0	1026.4	97.5	95.5	74.4
6:00	東北東	0.7	西北西	1.3	東北東	0.8	9.6	9.9	9.1	9.3	98.1	0	0	0	0	0	0	1027	98.3	97.4	74.7
7:00	西南西	0.3	北西	1.2	西北西	0.9	9.8	9.9	9.6	9.5	98.2	0	0	0	0	0	0	1027.5	98.3	98.1	75
8:00	北西	0.8	北西	1.6	北北西	1.2	11	11	9.8	10.6	97.2	0	0	0	0	0.11	0.11	1028.3	98.3	97.2	75.3
9:00	南東	0.3	北西	1.8	北西	1	12.5	12.6	11	11.2	92	0	0	0	0	0.41	0.52	1028.3	97.2	92	75.5
10:00	東	0.4	南南東	1.4	南南東	0.7	14.7	14.7	12.5	12.1	84.3	0	0	0	0	0.71	1.23	1028.2	92	84.3	75.6
11:00	南南東	0.7	南	2	南南東	1.3	16.2	16.5	14.7	12.1	76.6	0	0	0	0	0.77	2	1027.9	84.3	76.6	75.6
12:00	西南西	1.7	西南西	3.4	西南西	1.7	17.1	17.1	16.2	12.5	74.5	0	0	0.3	0.3	1.28	3.28	1026.9	77.8	74	75.6
13:00	西	0.9	西南西	3.4	西南西	2	19.7	19.7	17.1	13.4	66.8	0	0	1	1.3	2.03	5.3	1025.9	74.5	66.8	75.5
14:00	東南東	0.9	東南東	2.7	東	1.2	20.3	20.6	19.2	12.4	60.3	0	0	1	2.3	1.76	7.06	1025.2	66.8	60	75.3
15:00	東南東	1.4	東	3.5	東北東	2.1	20.7	20.8	20.2	12	57.6	0	0	1	3.3	1.3	8.36	1024.8	61	57.3	75
16:00	南西	0.8	南東	2	南東	1.4	18.1	20.8	18	13.1	72.4	0	0	1	4.3	0.7	9.06	1024.9	72.4	57.5	75
17:00	西南西	0.4	西	1.2	南南西	0.9	16.6	18.1	16.5	12.8	78.2	0	0	0.2	4.6	0.08	9.15	1025.2	80.8	72.5	75
18:00	西	0.4	西北西	2.2	西	1.3	15.1	16.8	14.7	12.6	85	0	0	0	4.6	0	9.15	1025.6	85	76.2	75.1
19:00	北	0.8	西	2.3	西北西	1.5	13.9	16	13.9	11.6	86.2	0	0	0	4.6	0	9.15	1026	86.2	77.8	75.3
20:00	西	0.8	西南西	1.6	西	0.8	12.4	13.9	12.1	10.8	90	0	0	0	4.6	0	9.15	1025.9	91.9	86.2	75.5
21:00	南東	0.4	北北東	1.5	南東	0.9	11.4	12.7	11.4	10.1	91.6	0	0	0	4.6	0	9.15	1025.8	92.5	89.5	75.7
22:00	東	0.8	西	1.4	西北西	1	10.4	11.5	10.4	9.3	93	0	0	0	4.6	0	9.15	1025.4	94.5	91.6	76
23:00	南南東	1	南南東	1.9	南東	1.4	9.8	10.7	9.8	9	94.9	0	0	0	4.6	0	9.15	1025.4	95.2	92.6	76.3
24:00:00	東南東	0.9	西北西	2	西	1.3	9.7	10.5	9.5	9	95.2	0	0	0	4.6	0	9.15	1025	95.7	94.3	76.6

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		0.8				13.4	11	86.4						1026.4	75.1
最高	東南東	2.1	東	3.5	東北東	20.8	13.9	98.3						1028.4	76.6
起時		14:22		14:39		15:03	15:19	7:29						8:50	0:00
最低						9.1	8.7	57.3						1024.7	72.9
起時						5:42	5:12	14:49						15:36	0:01
積算									0	4.5	4.6	9.15	9.15		

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	2.3	2.6	4.6	7.4	7.1	8	5.8	7.8	6.3	9	8.1	8.7	6.1	7.1	3.1	2.8	3.2	0