

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年11月17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	南東	0.5	北北東	1.2	東	1	14.6	15.1	14.6	13.6	93.4	0	0	0	0	0	0	1029.1	93.5	91.7	80.3
2:00	南南東	0.6	南	1.6	南西	1.1	13.1	14.7	13.1	12.3	94.8	0	0	0	0	0	0	1029	94.9	93.3	80.5
3:00	南南東	0.6	北西	1.4	西南西	1.1	12.7	13.1	12.4	11.9	95.1	0	0	0	0	0	0	1029	95.3	93.9	80.7
4:00	北西	0.7	西北西	1.4	西北西	0.9	12	12.8	11.8	11.4	96	0	0	0	0	0	0	1028.8	96.3	95.1	80.9
5:00	西南西	0.7	東南東	1.6	東南東	1.2	11.2	12	10.9	10.7	97	0	0	0	0	0	0	1029.1	97.3	95.3	81.1
6:00	西	0.8	東南東	1.2	南南東	0.9	10.8	11.5	10.7	10.4	97.1	0	0	0	0	0	0	1029.5	97.3	96.4	81.3
7:00	北西	1.1	北	1.8	北西	1.1	10.9	10.9	10.2	10.6	97.8	0	0	0	0	0	0	1030	97.8	97.1	81.5
8:00	西南西	0.5	南東	1.3	西北西	1.2	12.7	12.7	10.6	11.9	94.8	0	0	0.6	0.6	0.33	0.33	1030.3	97.8	94.8	81.7
9:00	西南西	0.5	南東	1.4	南	0.9	15.1	15.1	12.7	12.4	83.8	0	0	1	1.6	0.96	1.29	1030.4	94.8	83.7	81.7
10:00	南東	0.8	南東	1.6	東南東	0.9	18.1	18.1	15.1	11.9	67.1	0	0	1	2.6	1.54	2.82	1029.9	83.8	67	81.5
11:00	東	0.8	南南西	2.2	南東	1.1	19.5	19.6	18	9.2	51.3	0	0	1	3.6	1.93	4.76	1029.4	68	51.3	81.1
12:00	東北東	1.5	北東	3	北東	1.6	20.9	20.9	19.4	10.6	51.6	0	0	1	4.6	2.11	6.87	1028.2	54.9	50.3	80.7
13:00	東北東	2.4	東北東	3.7	東北東	2.4	20.8	21.4	20.7	10.4	51.2	0	0	0.9	5.5	1.71	8.58	1027.8	51.6	49.3	80.3
14:00	東南東	2.8	東北東	5.6	東	3.4	21.3	21.9	20.7	11.2	52.4	0	0	0.9	6.4	1.65	10.22	1027.6	54.8	51.2	79.9
15:00	東南東	2.7	東南東	4.8	東	2.9	21.2	21.7	21.2	9.6	47.6	0	0	1	7.4	1.29	11.51	1027.6	52.4	46.3	79.4
16:00	南南東	0.9	東南東	4	東南東	3	19	21.3	19	11.2	60.4	0	0	1	8.4	0.67	12.18	1027.8	60.4	46.3	79.1
17:00	西南西	1	南南西	1.5	南西	1.1	16.3	19	16.3	11.9	75.3	0	0	0.2	8.7	0.1	12.27	1027.9	75.3	60.4	79
18:00	西南西	0.9	南西	1.3	南西	1	14.7	16.3	14.7	11.7	82.4	0	0	0	8.7	0	12.27	1028.3	82.4	75.3	79.1
19:00	東南東	0.8	西南西	1.6	西	1.2	13.5	14.9	13.5	11.2	86.2	0	0	0	8.7	0	12.27	1028.6	86.2	81.7	79.2
20:00	南南東	1	南	1.6	南南東	1	12.7	13.6	12.6	11.2	90.3	0	0	0	8.7	0	12.27	1028.8	90.3	86.2	79.4
21:00	西	1.2	北西	2.1	西	1.2	12.6	13.2	12.2	11	90.2	0	0	0	8.7	0	12.27	1029.1	92.6	89.6	79.6
22:00	西	0.7	東南東	1.4	西南西	1.2	12	12.6	11.9	10.9	93	0	0	0	8.7	0	12.27	1029.2	93.4	90.2	79.8
23:00	南南東	0.8	南	2.1	南南東	1.5	11.5	12.5	11.5	10.4	92.8	0	0	0	8.7	0	12.27	1029.4	94.1	91.5	80
24:00:00	西南西	1.3	南東	2.1	西南西	1.4	11.4	11.6	11.2	10.5	94.2	0	0	0	8.7	0	12.27	1029.2	95.1	92.8	80.2

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				14.9	11.2	80.7						1028.9	80.3
最高	西南西	3.4	東北東	5.6	東	21.9	13.9	97.8						1030.5	81.9
起時		13:55		13:34		13:34	0:37	7:39						8:37	8:10
最低						10.2	8.9	46.3						1027.4	78.8
起時						6:35	15:36	15:33						14:24	16:01
積算									0	8.6	8.7	12.29	12.27		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	1	1.5	5.6	10.1	15.5	10.3	7.7	6	8.2	10.5	8.3	4.9	3.4	2.7	1.3	0.7	2.3	0