

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20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	北北西	0.7	北西	2.5	北北西	1.3	20.7	21.1	20.2	17.6	82.5	0	0	0	0	0	0	1019.8	90.4	79.6	82.2
2:00	北西	0.6	北西	2	北西	1.1	20.3	20.8	20.1	18.2	87.3	0	0	0	0	0	0	1020.3	89.9	82.6	82.3
3:00	西北西	0.9	西北西	2.3	西北西	1.4	20.1	20.5	20	17.8	86.3	0	0	0	0	0	0	1019.9	88.8	83.8	82.4
4:00	西北西	1.7	西北西	3.3	西北西	1.9	20	20.2	20	17.6	85.8	0	0	0	0	0	0	1020.2	86.5	84.3	82.5
5:00	北西	0.5	西北西	3.1	西北西	2	19.3	20	19.3	17	86.5	0	0	0	0	0	0	1020.9	86.5	84.2	82.6
6:00	南	0.5	南南東	1.8	西北西	0.8	18.6	19.3	18.4	17.4	92.4	0	0	0	0	0	0	1021.3	93	86.5	82.7
7:00	西	1.9	西北西	3.3	西北西	2	19.6	19.6	18.6	16.9	84.2	0	0	0	0	0.04	0.04	1021.9	92.4	84.2	82.7
8:00	北西	1.8	北西	3.1	北西	1.9	20.1	20.1	19.5	17.4	84.4	0	0	0	0	0.27	0.31	1022.5	85.7	82.2	82.7
9:00	北西	2	北西	3.6	西北西	2.5	21.6	21.6	20	16.9	74.4	0	0	0.1	0.1	0.66	0.98	1022.5	84.4	74.4	82.6
10:00	北	2.3	北西	4.6	北	2.3	22.3	22.4	21.1	16.3	68.9	0	0	0.2	0.3	0.94	1.91	1022.3	74.6	68.9	82.4
11:00	北北西	3.1	北北西	5.7	北	3.3	22.4	22.7	22.1	14.9	62.4	0	0	0.4	0.7	1.24	3.16	1022.1	68.9	62.4	82.1
12:00	北北東	2.6	北北東	5.7	北北西	3.4	24	24.2	22.4	14.4	55	0	0	1	1.7	2.17	5.33	1021.3	62.4	54	81.7
13:00	北北東	2.2	北北東	6.5	北北東	3.2	24.2	24.6	23.2	13.4	50.7	0	0	0.7	2.4	2.03	7.37	1020.8	55.9	49.9	81.2
14:00	北東	3	東北東	6.1	東北東	3.5	23.5	24.5	23.4	13.6	53.7	0	0	1	3.4	2.2	9.57	1020.7	54.1	50.1	80.8
15:00	北	2.1	北東	5.4	北東	3	23.2	24.4	23.1	14.2	57	0	0	0.9	4.3	1.52	11.09	1020.8	57	52.9	80.4
16:00	北北東	1.7	北北東	5	北北東	2.6	22.4	23.3	22.4	14.2	59.7	0	0	0	4.3	0.58	11.66	1021.2	59.9	57	80.1
17:00	西	1.3	北	4.2	北	2.1	21.1	22.5	21.1	15	68.2	0	0	0	4.3	0.23	11.9	1021.3	68.2	58.9	79.9
18:00	西南西	1.3	西南西	2.7	西南西	1.8	19.8	21.1	19.6	15	73.7	0	0	0	4.3	0	11.9	1021.3	77.5	68.2	79.8
19:00	南南東	1	南西	1.9	南西	1.3	18.4	19.9	18.4	15.4	82.6	0	0	0	4.3	0	11.9	1021.3	82.6	72.8	79.8
20:00	南西	0.9	南南西	1.6	南	1.1	18	18.5	18	15.4	84.8	0	0	0	4.3	0	11.9	1021.2	84.8	81	79.9
21:00	南南西	0.5	南東	1.9	南東	1.5	17.6	18.3	17.6	15.4	87	0	0	0	4.3	0	11.9	1021.4	87.2	82.1	80
22:00	南西	1	南	1.9	南	1.2	17.7	17.9	17.2	15.1	84.5	0	0	0	4.3	0	11.9	1021.4	89.4	84.2	80.1
23:00	南西	0.6	西	1.5	西	1	17.1	17.8	17	15.4	89.4	0	0	0	4.3	0	11.9	1021.2	89.4	84.5	80.2
24:00:00	南西	0.6	南南東	1.5	南南東	1	16.8	17.1	16.7	15.1	89.7	0	0	0	4.3	0	11.9	1021	91.4	89.4	80.3

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		1.5				20.4	15.8	76.3						1021.2	81.3
最高	北西	3.5	北北東	6.5	東北東	24.6	18.7	93						1022.8	82.8
起時		13:29		12:39		12:58	0:44	5:40						8:27	6:31
最低						16.7	12.7	49.9						1019.8	79.7
起時						23:53	13:17	12:51						1:11	18:40
積算									0	4.3	4.3	11.88	11.9		

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	8.6	4.2	2	0.6	1.1	3.3	4.7	3.8	3.3	7.4	5.7	6.3	17	12.7	4.9	12.7	1.7	0