

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18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	南東	0.4	東	1.5	東	1	10.5	10.7	10.4	10.1	97.4	0	0	0	0	0	0	1015.1	97.5	97.3	77.2
2:00	無風	0.1	西	1.2	西南西	0.9	10.7	10.8	10.4	10.3	97.3	0.5	0.5	0	0	0	0	1015	97.6	97.2	77.5
3:00	北西	0.7	北北西	2.3	北北西	1.5	10.9	10.9	10.6	10.5	97.6	0.5	1	0	0	0	0	1014.9	97.7	97.3	77.8
4:00	北西	0.9	東北東	2.8	南南東	1.4	11.1	11.1	10.7	10.8	98	1	2	0	0	0	0	1014.8	98	97.5	78.1
5:00	南東	1.3	南西	2.3	南東	1.3	11.3	11.4	11	11	98	1.5	3.5	0	0	0	0	1014.8	98.1	97.9	78.4
6:00	南南東	0.8	東南東	2	東南東	1.7	11.2	11.7	11.2	10.9	97.9	0.5	4	0	0	0	0	1015.1	98.1	97.8	78.7
7:00	東南東	1	北西	2.5	南南東	1.2	11.5	11.5	11.1	11.2	98.2	0	4	0	0	0	0	1015.7	98.2	97.9	79
8:00	東北東	0.8	東北東	1.3	東	1	11.9	11.9	11.3	11.7	98.4	0	4	0	0	0.01	0.01	1016.5	98.5	98.2	79.3
9:00	東北東	1.1	東	2	東北東	1.1	13.1	13.2	11.8	12.9	98.3	0	4	0	0	0.25	0.26	1016.7	98.5	98.3	79.6
10:00	西	2.2	西南西	4.2	西	2.2	14.7	14.7	13.1	13	89.4	0	4	0	0	0.1	0.36	1017.3	98.3	89.4	79.7
11:00	北西	1.5	西	4.4	西北西	2.4	15.3	15.4	14.7	12.9	85.5	0	4	0	0	0.27	0.63	1017.2	89.4	82.7	79.8
12:00	西	2.8	西	4.7	西	2.9	14.7	15.3	14.4	12.8	88.1	0	4	0	0	0.12	0.75	1017	93.4	84.8	79.9
13:00	北西	1.2	西	5	西	2.9	14.3	14.8	14.3	12.4	88.1	0	4	0	0	0.13	0.88	1016.9	89.5	86.7	80
14:00	北北東	1.9	北北東	4.7	北	2.2	14.2	14.4	14.1	10.6	78.9	0	4	0	0	0.01	0.88	1017.5	89.9	78.3	80
15:00	東北東	0.8	北東	5.4	北東	2.4	12.5	14.2	12.5	10.3	86.5	0.5	4.5	0	0	0	0.88	1018.6	86.8	78.9	80.1
16:00	東北東	0.8	東北東	4.6	東北東	2.4	11.9	12.6	11.9	9.2	83.4	0	4.5	0	0	0	0.88	1019.5	87.8	82.7	80.1
17:00	南	0.8	南南西	1.9	南西	1.4	10.9	11.9	10.9	10	94.2	0	4.5	0	0	0	0.88	1020.3	94.3	83.4	80.3
18:00	南南東	0.6	南西	1.5	南西	1.2	10.8	11.2	10.8	9.7	92.9	0	4.5	0	0	0	0.88	1021.2	94.2	91.1	80.5
19:00	南南西	0.7	南南西	1.2	南西	0.9	10.5	10.9	10.4	9	90.6	0	4.5	0	0	0	0.88	1021.7	93.6	90.5	80.6
20:00	西	1.5	西南西	1.9	西	1.5	10.8	10.8	10.3	7.4	79.8	0	4.5	0	0	0	0.88	1022.2	91.3	79.8	80.6
21:00	南南西	0.7	西	1.8	西	1.6	9.7	10.9	9.6	7.9	88.8	0	4.5	0	0	0	0.88	1022.4	90	77.9	80.7
22:00	南西	0.6	南西	1	南西	0.7	8.6	10.1	8.6	7	89.9	0	4.5	0	0	0	0.88	1022.7	90	83.1	80.8
23:00	南南西	0.6	南西	1.2	南南東	0.8	8.2	8.6	7.8	6.8	90.7	0	4.5	0	0	0	0.88	1022.6	92.9	89.9	80.9
24:00:00	南南西	0.7	南南西	1.1	南南西	0.7	7.8	8.5	7.8	6.8	93.4	0	4.5	0	0	0	0.88	1022.2	93.4	89.7	81.1

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				11.5	10.2	91.7						1018.2	79.6
最高	南南西	2.9	北東	5.4	西	15.4	13.5	98.5						1022.7	81.1
起時		12:07		14:30		10:49	9:57	8:23						22:57	0:00
最低						7.8	6.6	77.9						1014.6	76.9
起時						0:00	22:46	20:05						4:26	0:01
積算									4.5	0	0	0.89	0.88		

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	4.6	4.7	7.6	5.6	5.1	5.4	5.1	8.9	9.7	12	6.8	6.6	6.9	4.9	2.3	2.4	1.4	0