

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年11月21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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	西南西	1.1	西南西	2.2	西南西	1.8	15.7	16.5	15.7	12.4	80.8	0	0	0	0	0	0	1021.6	82.2	77.4	75.5
2:00	南	0.3	西南西	1.3	西南西	1.1	14.4	15.8	14.4	12.3	87.1	0	0	0	0	0	0	1021.5	87.1	80.7	75.7
3:00	無風	0	西南西	1.1	南南東	0.5	14.2	14.7	14.1	12.3	88.3	0	0	0	0	0	0	1021.2	88.5	86.3	75.9
4:00	南	0.3	南東	1.1	南南東	0.7	14.1	14.2	13.9	12.3	89.1	0	0	0	0	0	0	1020.8	89.1	88.2	76.1
5:00	無風	0	西	0.7	南	0.4	14.1	14.3	14	12.4	89.3	0	0	0	0	0	0	1020.8	89.3	88.1	76.3
6:00	東南東	0.4	南西	1.5	南南西	1	14.2	14.3	13.8	12.5	89.4	0	0	0	0	0	0	1021	90	88.7	76.5
7:00	南西	0.7	西南西	1.6	西南西	1	14.6	14.6	14	12.3	86.2	0	0	0	0	0	0	1021.6	89.6	86.2	76.6
8:00	南	0.7	東	1.9	東南東	1.2	14.7	14.8	14.3	12.7	88	0	0	0	0	0.08	0.08	1021.7	88.3	85.3	76.8
9:00	南南西	0.5	西南西	1.6	東南東	1.1	16.4	16.4	14.7	12.4	77.4	0	0	0	0	0.32	0.4	1021.3	88	77.4	76.8
10:00	無風	0.2	南南西	1	南西	0.7	16.8	16.8	16.3	11.9	72.9	0	0	0	0	0.37	0.77	1021	78.5	72.9	76.7
11:00	北西	0.7	西北西	1.6	北西	1.1	16.9	17	16.7	11.3	69.4	0	0	0	0	0.38	1.15	1019.9	73.1	69.4	76.6
12:00	西北西	0.9	北西	1.7	西北西	0.9	16.9	17.3	16.9	11.2	69	0	0	0	0	0.39	1.54	1018.7	71.1	68.5	76.5
13:00	南東	1.3	南東	1.8	南東	1.3	16.9	17.1	16.8	11.8	71.7	0	0	0	0	0.27	1.81	1017.6	71.7	68.3	76.4
14:00	東	1.5	南南東	2.9	南南東	1.8	16.7	16.9	16.5	11.9	73.1	0	0	0	0	0.23	2.04	1016.6	74.9	71.7	76.4
15:00	南	1.1	南南東	4.2	東南東	2.3	15.4	16.7	15.4	13.2	86.9	0.5	0.5	0	0	0.1	2.14	1016.4	87	73.1	76.6
16:00	南西	0.7	南南東	2.4	南東	1.3	15.3	15.6	15.3	13.5	89.2	0	0.5	0	0	0.1	2.24	1015.8	89.2	85.9	76.8
17:00	北北西	0.8	南西	2.4	西	1.6	15.4	15.5	15.2	13.5	88.1	0	0.5	0	0	0	2.24	1015.9	89.2	87.5	77
18:00	西南西	0.6	西北西	3.4	西	1.4	15.3	15.4	15.2	13.2	87	0	0.5	0	0	0	2.24	1016.5	88.2	87	77.1
19:00	東南東	1	西	2	西北西	1.2	15	15.4	15	13.2	89.2	0	0.5	0	0	0	2.24	1016.8	89.2	85.9	77.3
20:00	南	0.3	南	1.7	南南西	1.3	14.9	15.2	14.8	13.5	91	0	0.5	0	0	0	2.24	1015.8	91	89.2	77.5
21:00	西	0.9	西	1.9	西	1.2	14.7	14.9	14.6	13.4	91.6	0.5	1	0	0	0	2.24	1015.9	91.6	91	77.7
22:00	東南東	1.6	東南東	2.1	東南東	1.6	14.6	14.7	14.5	13.2	91.4	0	1	0	0	0	2.24	1015.5	91.8	91.4	77.9
23:00	南東	1.3	北東	1.8	東南東	1.6	14.6	14.7	14.5	13.1	90.9	0	1	0	0	0	2.24	1015	91.5	90.9	78.1
24:00:00	北北東	0.4	北東	2.9	北西	1.7	14.9	15	14.6	13	88.1	0	1	0	0	0	2.24	1014.7	91.2	88	78.2

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 ℃	露点温度 ℃	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		0.7				15.3	12.6	84.4						1018.5	76.8
最高	南	2.3	南南東	4.2	東南東	17.3	13.7	91.8						1022	78.3
起時		14:07		14:24		11:44	15:54	21:44						7:17	23:47
最低						13.8	11	68.3						1014.7	75.4
起時						5:19	12:14	12:15						0:00	0:44
積算									1	0	0	2.24	2.24		

風向頻度(%)

	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	1.3	0.6	1.1	3.2	4.7	10.3	8.1	8.7	6.7	9.3	8.5	6.3	5.7	4.4	3	1.2	16.9	0