

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22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	西北西	2	北西	4.9	西北西	2.2	15.2	15.2	14.5	13.1	87.5	0	0	0	0	0	0	1014.4	90.5	87.5	78.3
2:00	西	1.2	西南西	3	西北西	2	15.5	15.5	14.8	13.5	88	0	0	0	0	0	0	1014	91.1	86.9	78.4
3:00	西北西	1.8	西北西	4.3	西北西	2.1	15.5	15.6	15.1	13.1	85.4	0	0	0	0	0	0	1014.1	88.6	85.4	78.5
4:00	西北西	3.3	西北西	5.9	西	3.4	15	15.6	14.8	13	87.5	0	0	0	0	0	0	1014.1	87.8	84.9	78.6
5:00	西北西	3.1	西	6.2	西北西	3.3	15.8	16	15	12.9	83.1	0	0	0	0	0	0	1013.9	87.5	81.5	78.7
6:00	西北西	3	西北西	6.4	西北西	3.8	15.8	15.9	15.6	12.4	80	0	0	0	0	0	0	1014.8	83.6	80	78.7
7:00	北西	2.5	西北西	5	西北西	3.1	15.6	16	15.4	12	79.2	0	0	0	0	0	0	1015.1	81.3	77	78.7
8:00	西北西	2.8	西北西	6.7	西北西	3.5	15.6	15.7	15.3	12	79.3	0	0	0	0	0.14	0.14	1015.4	81.8	79.2	78.7
9:00	西北西	3.4	西北西	6.2	西北西	3.8	17.5	17.5	15.6	12	70.3	0	0	1	1	0.96	1.1	1015.3	79.3	70.3	78.6
10:00	西北西	3.1	西北西	7.5	西北西	4.4	19.3	19.3	17.4	10.9	58.1	0	0	1	2	1.51	2.62	1015.2	70.3	58	78.3
11:00	西	4	西北西	7.8	西北西	4.3	20.3	20.4	19.3	10	51.4	0	0	1	3	1.89	4.5	1014.6	58.1	50.6	77.9
12:00	北西	2.9	北北西	6.9	西	4.1	21.5	21.6	20.3	9.3	45.7	0	0	1	4	2.01	6.51	1013.7	51.5	44.7	77.4
13:00	北西	1.9	北北西	5.7	北北西	3.4	22.2	22.3	21.3	9.1	43.3	0	0	1	5	1.93	8.45	1013.1	45.9	42.6	76.9
14:00	北北西	3.9	北	7.4	北北西	4.4	22	22.9	21.3	10.5	48	0	0	1	6	1.64	10.09	1012.9	51.5	41.5	76.5
15:00	北北西	3.7	北北西	7.5	北北西	4.3	21.3	22.3	21.2	9.9	48.1	0	0	0.9	6.9	1.15	11.24	1013.9	49.6	47.3	76.1
16:00	西北西	4.5	西北西	9.4	西北西	5.4	19.7	21.3	19.7	8.8	49.3	0	0	1	7.9	0.6	11.84	1014.3	49.3	43.2	75.7
17:00	西	4.8	西北西	9.1	西北西	5.1	18.7	19.7	18.6	8.8	52.4	0	0	0.1	8.1	0.08	11.92	1015.5	54.1	49.3	75.4
18:00	西	2.9	西	8.3	西	5	18.3	18.9	18.3	7.8	50.5	0	0	0	8.1	0	11.92	1015.9	52.4	46.1	75
19:00	西北西	1.8	西	5.3	西	3	16.8	18.3	16.8	8.5	58.1	0	0	0	8.1	0	11.92	1015.7	58.1	50.5	74.8
20:00	西北西	2.7	西北西	5.5	西	2.9	16	17.3	15.2	9.3	64.3	0	0	0	8.1	0	11.92	1016.6	67.1	56.5	74.6
21:00	西北西	2.6	西北西	4.9	西北西	3.2	15.1	16.2	15.1	9.3	68.4	0	0	0	8.1	0	11.92	1015.9	68.4	62.2	74.5
22:00	西北西	1.4	北西	5.8	北西	3.4	14.1	15.2	14.1	9.6	74.2	0	0	0	8.1	0	11.92	1015.6	74.2	68.4	74.5
23:00	西北西	1.6	西北西	5.1	西北西	3.2	14.8	15.4	14.1	9.7	71.3	0	0	0	8.1	0	11.92	1016.1	74.6	67.6	74.5
24:00:00	無風	0.1	西	3.4	北	1.6	14.2	14.9	14.1	11.2	81.9	0	0	0	8.1	0	11.92	1016.2	82.2	71.3	74.6

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		2.7				17.3	10.7	66.9						1014.8	76.8
最高	西北西	5.4	西北西	9.4	西北西	22.9	13.8	91.1						1016.7	78.8
起時		15:48		15:46		13:16	1:56	1:50						20:24	5:33
最低						14.1	7	41.5						1012.8	74.4
起時						23:59	17:31	13:07						13:59	22:58
積算									0	8	8.1	11.91	11.92		

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	1	1.2	0.1	0.3	1.5	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3	0.1	19.9	45.5	13.6	12.2	1.3	1.5	0