

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2015年3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 ℃	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	南	0.9	東南東	2.1	東南東	1.4	8.6	9.1	8.4	6.2	85	0	0	0	0	0	0	1016.1	85.1	82.1	74.2
2:00	南東	0.9	南南東	2.3	南東	0.9	8.3	8.8	8	5.9	85	0	0	0	0	0	0	1015.9	85.9	83.1	74.4
3:00	東北東	0.4	西南西	3.2	西	1.5	8.8	9.7	8.3	5.7	81.1	0	0	0	0	0	0	1015.7	85	76.9	74.5
4:00	西北西	3	西	5.8	西北西	3	10.8	10.8	8.4	5.6	70.2	0	0	0	0	0	0	1015.7	81.2	70.2	74.4
5:00	南東	1.6	西北西	6.5	西北西	3.6	9.1	10.9	9.1	4.8	74.4	0	0	0	0	0	0	1015.8	74.4	68.2	74.4
6:00	南東	0.7	東南東	3.2	南東	1.9	6.8	9.1	6.8	3.9	81.7	0	0	0	0	0	0	1016.1	81.7	74.4	74.5
7:00	東南東	0.7	南	1.6	南西	0.9	7.8	7.8	6.5	4.8	81.2	0	0	0	0	0.13	0.13	1016.3	83.6	81.2	74.6
8:00	西北西	2.1	北	3.7	西北西	2.1	10.6	10.7	7.8	4.4	65.4	0	0	0.9	0.9	0.71	0.85	1016.3	81.2	65.4	74.5
9:00	東	0.6	西北西	4.9	西北西	2.8	12.7	12.8	10.5	4.4	56.9	0	0	1	1.9	1.45	2.29	1016	65.4	56	74.2
10:00	東	1.4	東北東	3.3	東北東	1.7	15.6	15.8	12.6	3.5	44.4	0	0	1	2.9	2.12	4.41	1015.4	57.8	44.4	73.8
11:00	東北東	2.4	北東	4.5	東北東	2.7	17.5	17.5	15.6	3.4	39	0	0	1	3.9	2.63	7.04	1015.2	44.4	38.2	73.3
12:00	東北東	3	東北東	5.4	東北東	3.2	18.7	18.8	17.5	1.4	31.5	0	0	1	4.9	2.96	10.01	1014.4	39.3	30.2	72.7
13:00	東北東	3.5	東北東	7	東北東	4.4	19.2	19.2	18.6	4.6	38.2	0	0	1	5.9	2.99	13	1013.8	39	31.3	72.2
14:00	東北東	3.4	東北東	7.1	東	4.2	19.1	19.2	18.7	4.4	37.8	0	0	1	6.9	2.71	15.7	1013.4	41	37.4	71.7
15:00	東北東	2.8	東北東	5.5	東北東	3.4	19.7	20	19	3.2	33.5	0	0	1	7.9	2.19	17.89	1013.7	38	32	71.1
16:00	南東	1.5	東北東	5.3	東	3.1	19.4	20	19.2	3.7	35.3	0	0	1	8.9	1.52	19.41	1013.7	36.3	31.6	70.6
17:00	西北西	4.6	北西	8.5	西北西	4.7	19.4	20.5	19.3	0.1	27.4	0	0	0.7	9.6	0.87	20.28	1013.8	35.3	22	70
18:00	西北西	2.3	西北西	7.8	西北西	4.6	17.7	19.4	17.6	1.5	33.6	0	0	0	9.6	0.23	20.51	1014.4	33.6	27.2	69.5
19:00	西	1.1	西北西	4.4	西北西	2.8	15	17.7	14.9	3.7	46.7	0	0	0	9.6	0	20.51	1015.1	46.7	33.6	69.2
20:00	北西	4.7	北西	9.6	北西	4.7	15.8	15.8	14.7	2.1	39.6	0	0	0	9.6	0	20.51	1016.1	50.1	39.6	68.8
21:00	西北西	3.6	西北西	8.7	北西	5	14.7	15.8	14.7	-3.8	27.7	0	0	0	9.6	0	20.51	1017.3	39.6	27.6	68.2
22:00	北西	2.7	西北西	6.5	西北西	3.6	13.5	14.7	13.5	-5.1	27.1	0	0	0	9.6	0	20.51	1018	28	26	67.6
23:00	無風	0.2	北西	5.3	北西	3	9.6	13.5	9.6	-0.6	48.9	0	0	0	9.6	0	20.51	1017.8	48.9	27.1	67.3
24:00:00	西	0.6	北北東	1.4	西	0.6	8.7	9.6	8.5	0.4	55.9	0	0	0	9.6	0	20.51	1017.7	55.9	48.6	67.1

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 ℃	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		2				13.6	2.8	52						1015.6	71.8
最高	東北東	5	北西	9.6	北西	20.5	6.5	85.9						1018	74.7
起時		20:05		19:56		16:14	0:24	1:39						22:30	7:22
最低						6.5	-5.5	22						1013.3	67
起時						6:36	21:55	16:11						14:21	23:30
積算									0	9.6	9.6	20.51	20.51		

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	0.8	5.8	18.5	7.9	4.3	8.9	2.9	2.3	1.9	2.9	2.4	5.1	22.7	8.9	0.2	0.3	4.2	0