

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月19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	西北西	2.2	西	5.2	西	2.5	4.9	4.9	4.2	1.2	77.1	0	0	0	0	0	0	1016.7	89.1	77.1	75.7
2:00	西	3.2	西北西	5.5	西	3.3	4.9	5	4.7	0.4	72.8	0	0	0	0	0	0	1017.3	77.1	72.7	75.7
3:00	西	3	西	5.9	西	3.7	4.6	5.1	4.6	-0.1	71.5	0	0	0	0	0	0	1017.5	73.1	71.2	75.6
4:00	西	3.2	西	6.3	西	3.5	4.2	4.6	4.1	-0.2	73.5	0	0	0	0	0	0	1017.8	74.1	71.5	75.6
5:00	西北西	2.6	西北西	6	西	3.3	3.7	4.2	3.7	-0.6	73.8	0	0	0	0	0	0	1018.2	74.5	71.5	75.6
6:00	西北西	0.7	西北西	4.8	西北西	2.8	1.9	3.8	1.8	-0.3	85.5	0	0	0	0	0	0	1019.3	85.5	73.2	75.7
7:00	北西	2.1	西	6.3	西	3.6	2.3	3	1.4	-1	79.1	0	0	0	0	0	0	1019.9	87.4	76.9	75.8
8:00	南南西	0.3	北西	2.5	北西	2.1	2.6	2.6	1.2	0	83.1	0	0	0.1	0.1	0.14	0.14	1020.5	87	79.1	75.9
9:00	西北西	2.6	南南西	5.6	西	3.4	5.5	5.5	2.6	0.4	69.8	0	0	0.5	0.6	0.6	0.74	1021.2	83.1	69.6	75.8
10:00	西北西	3.6	西北西	6.3	西北西	3.9	7.3	7.3	5.4	0.2	60.9	0	0	1	1.6	1.42	2.16	1021.6	69.8	60.4	75.6
11:00	東	4.5	西北西	7	東	4.5	5.2	8	5.2	1.2	75.6	0	0	0.5	2.1	1.32	3.48	1021.6	75.6	56.9	75.6
12:00	南東	2.5	東	5.8	東	4.5	6.2	6.4	5.1	1.4	71.2	0	0	0.2	2.3	0.73	4.22	1021	76.2	71	75.5
13:00	東	1.6	東	5.2	東	3.4	6	6.4	5.7	1.2	71.2	0	0	0	2.3	0.8	5.02	1020.9	72.2	69.9	75.4
14:00	南東	1.1	東	4.3	東南東	3	5.9	7.1	5.7	0.9	70.6	0	0	0.3	2.6	1.02	6.04	1021	72.8	69	75.3
15:00	南東	1.2	南	3.6	南	2.8	6.8	6.8	5.9	2	71.4	0	0	0.2	2.8	0.58	6.62	1021.5	74.5	68.6	75.2
16:00	東北東	1.6	東北東	3.1	東北東	1.8	7.4	8	6.7	0.3	61	0	0	0.7	3.6	0.66	7.28	1021.6	73.1	59.2	75
17:00	東	1.7	北西	4.2	北北西	1.9	6.2	7.4	6.2	0.7	67.9	0	0	0	3.6	0	7.28	1022.8	67.9	59.7	74.9
18:00	東	1.9	東南東	5.5	東北東	2.6	5	6.3	5	0.6	73.3	0	0	0	3.6	0	7.28	1023.9	73.3	67.9	74.9
19:00	東南東	1.8	東	3.6	東	2.4	4.6	5.1	4.5	0.9	77.3	0	0	0	3.6	0	7.28	1024.4	77.3	73.3	74.9
20:00	南南西	2.3	南	3.1	南南西	2.3	4.5	4.6	4.3	1.1	78.8	0	0	0	3.6	0	7.28	1024.7	78.9	77.3	75
21:00	北東	0.5	南西	3.3	南南西	2.3	4.8	4.8	4.5	0.7	75.1	0	0	0	3.6	0	7.28	1024.6	78.9	75.1	75
22:00	北	0.6	西	1.9	西北西	1.2	4.3	4.9	4.3	1.2	80.2	0	0	0	3.6	0	7.28	1025.2	80.3	74.8	75.1
23:00	西南西	0.5	南西	1.6	西南西	1.4	4.1	4.3	3.9	1.5	83.5	0	0	0	3.6	0	7.28	1025	84.2	80.2	75.2
24:00:00	無風	0.1	西北西	1.4	南西	1	4	4.2	3.8	1.3	82.5	0	0	0	3.6	0	7.28	1025.5	85.9	82.5	75.3

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	最大平均風向	気温	最高気温	最低気温	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				4.9			0.6	74.4						1021.4	75.4
最高	西北西	4.5	西北西	7	東	8			2.8	89.1						1025.5	76
起時		11:02		10:42		15:41			0:09	0:21						0:00	8:13
最低						1.2			-1.1	56.9						1016.7	74.8
起時						7:35			7:23	10:41						1:02	17:47
積算											0	3.5	3.6	7.27	7.28		

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	0.1	1.5	5	13.9	10.1	5.1	4.2	6.9	4	3.1	1.7	18.3	18.7	3.8	0.6	0.4	2.6	0