

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年1月11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	東北東	1.5	東	2.2	東	1.7	2	2.7	1.3	-1.6	77.2	0	0	0	0	0	0	1021	78.6	72.9	59.3
2:00	南	0.3	南	1.9	東北東	1.5	1.7	2	1.2	-1.7	78.3	0	0	0	0	0	0	1020.9	78.7	76.6	59.6
3:00	西南西	0.6	東	2.1	北北東	1.5	1.7	2	1.1	-1.6	79.1	0	0	0	0	0	0	1020.6	79.5	76.5	59.9
4:00	西北西	1.5	北	3	東	1.7	1.9	2.1	1.1	-1.7	77	0	0	0	0	0	0	1020.6	81.3	77	60.2
5:00	東	0.9	東	1.4	西	1.5	1.9	2.1	1.4	-1.1	80.7	0	0	0	0	0	0	1020.3	81.3	76.8	60.5
6:00	無風	0.1	東	1.4	東北東	1	2.5	2.5	1.7	-1.1	77.4	0	0	0	0	0	0	1020.3	80.7	77.4	60.7
7:00	北西	0.6	南東	1.4	東南東	1.1	2.9	3	2.3	-1	75.6	0	0	0	0	0	0	1020.2	80	75.6	60.9
8:00	無風	0.2	南南東	0.8	西北西	0.6	3.1	3.2	2.5	-0.7	76.4	0	0	0	0	0	0	1020.3	78.8	75	61.1
9:00	東北東	0.3	東南東	0.9	東南東	0.8	3.7	3.7	3	-0.7	73.2	0	0	0	0	0.11	0.11	1020.2	78.4	73.2	61.3
10:00	西北西	0.7	北西	1.5	北西	0.9	5	5	3.7	-0.3	68.6	0	0	0	0	0.38	0.48	1020	73.4	68.3	61.4
11:00	南西	0.6	西南西	1.1	東北東	0.8	6.3	6.3	5	-0.1	63.7	0	0	0.1	0.1	0.57	1.06	1019	69.4	63.7	61.4
12:00	北北東	0.7	北	2.1	北東	0.9	9.1	9.3	6.2	0.5	55.1	0	0	1	1.1	1.66	2.72	1018	63.7	55	61.3
13:00	東	2.2	東	4	東北東	2.4	10.8	10.8	9.1	0.6	49.3	0	0	1	2.1	1.78	4.5	1016.7	55.2	49.3	61.1
14:00	東北東	2.7	東北東	4.4	東北東	2.7	10.6	11.2	10.5	1.4	53.1	0	0	0.8	2.9	1.24	5.74	1015.8	53.1	47.1	61
15:00	東南東	3.5	東	5.7	東南東	3.8	9.6	10.6	9.6	2.3	60.5	0	0	0.1	3	0.66	6.4	1015.3	61.1	53.1	61
16:00	南東	2.6	東南東	5.5	東南東	3.9	9.2	9.6	9.2	1.7	59.4	0	0	0	3	0.39	6.79	1015.3	60.5	58.7	61
17:00	南南東	1	南東	4.7	南東	2.8	8.5	9.3	8.4	2.4	65.5	0	0	0	3	0.15	6.94	1015.8	65.5	58.8	61.1
18:00	北西	0.4	西南西	1.3	西南西	1	7	8.5	6.9	2.5	73.2	0	0	0	3	0	6.94	1016.5	73.5	65.1	61.3
19:00	北東	0.5	南南西	1.5	南東	1	6.8	7.3	6.2	2.8	75.5	0	0	0	3	0	6.94	1017	76.7	72.6	61.5
20:00	西北西	0.9	西南西	1.6	西北西	1.3	6.7	6.8	5.6	2.6	75.4	0	0	0	3	0	6.94	1016.5	79.4	74.9	61.7
21:00	南南東	1.1	東南東	1.9	南南東	1.4	6.2	6.7	5.8	2.8	79	0	0	0	3	0	6.94	1016.4	79.9	74.9	62
22:00	南	0.7	西	1.5	南南東	1.1	6.2	7.3	6.2	2.4	77	0	0	0	3	0	6.94	1016.1	79	72.2	62.2
23:00	南東	1.1	南東	1.6	南東	1.2	5.5	6.5	5.4	2.5	81.1	0	0	0	3	0	6.94	1015.3	81.1	77	62.5
24:00:00	西	0.5	南西	1.6	西	1.1	6	6	5.5	2.8	80.3	0	0	0	3	0	6.94	1014.9	81.9	79.9	62.8

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	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %	
平均		1				5.6			0.7	71.3						1018				61.1
最高	西北西	3.9	東	5.7	東南東	11.2			3.1	81.9						1021.6				62.8
起時		15:07		14:05		13:40			21:08	23:06						0:17				24:00:00
最低						1.1			-2.4	47.1						1014.8				59
起時						3:32			2:54	13:07						23:59				0:01
積算											0	3	3	6.94	6.94					

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	3.3	2.7	10.6	11.5	11.1	10.5	6.8	5.6	4	5.2	3.8	5.7	5.3	5.4	2.8	1.6	4.1	0