

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12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 ℃	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	1.5	北西	2.7	西北西	1.5	2.8	3.2	2.7	1.3	89.9	0	0	0	0	0	0	1015.3	89.9	89.1	69.3
2:00	北	1	南	1.8	南南東	1.6	2.6	2.8	2.3	1.1	90.4	0	0	0	0	0	0	1015.3	90.4	89.8	69.6
3:00	南	1	南	1.9	北東	1.2	1.8	2.5	1.7	0.4	90.5	0	0	0	0	0	0	1015	90.9	90.1	69.9
4:00	東南東	0.7	北	2.1	東	1.7	2.3	2.4	1.7	1	91	0	0	0	0	0	0	1014.6	91	90.5	70.2
5:00	東	1.2	西南西	3.4	西北西	2.1	2.4	2.6	1.9	0.9	89.9	0	0	0	0	0	0	1014.3	91.1	89.7	70.5
6:00	北東	0.9	北北東	2.8	南	1.5	2.1	2.4	1.9	0.6	90	0	0	0	0	0	0	1014.1	90	89.5	70.8
7:00	西南西	1.3	西	2.6	西	1.9	2.4	2.6	1.9	0.9	90	0	0	0	0	0	0	1014.3	90.6	89.8	71.1
8:00	東南東	1.8	北北東	3.4	東南東	1.8	4.4	4.8	2.1	2.5	87.8	0	0	0	0	0.11	0.11	1013.7	90.3	87.8	71.3
9:00	東	0.8	北北西	4.8	北西	2.1	5.7	5.7	4.3	2.6	80.6	0	0	0.4	0.5	0.57	0.68	1013.6	87.8	80.6	71.4
10:00	北北東	1.3	北東	2.6	北北東	1.3	7.3	7.4	5.6	3.6	77.6	0	0	0	0.5	0.39	1.07	1013.6	80.8	77.6	71.5
11:00	北西	0.7	北	4.1	北北西	1.9	8.7	8.7	7.1	4.9	77.3	0	0	0.1	0.6	0.64	1.7	1013.3	78.5	76.2	71.6
12:00	西	0.9	北北西	1.8	北北西	1	11.6	11.7	8.7	5.4	65.9	0	0	0.5	1.1	1.18	2.88	1012.1	77.4	65.4	71.5
13:00	西北西	1.4	東南東	3.8	北西	1.6	12.8	12.9	11.4	5.4	60.8	0	0	0.1	1.2	0.75	3.62	1012.2	66.4	60.5	71.3
14:00	南東	1.3	南東	1.9	南東	1.5	14.4	14.4	12.6	6.1	57.5	0	0	0	1.2	0.53	4.15	1012.2	67.8	57.5	71.1
15:00	南東	1.1	東	1.7	南東	1.3	14.2	14.8	13.4	8.5	68.7	0	0	0.1	1.4	0.44	4.59	1012.3	72.4	54.8	71.1
16:00	北西	2.5	北西	5.2	北西	2.7	14.6	15.2	14.2	7.7	63.3	0	0	0.1	1.5	0.42	5.01	1013.2	68.7	56.1	71
17:00	西北西	2.4	西北西	5.2	北北西	2.9	14.1	14.6	12.9	7	62.3	0	0	0	1.5	0.04	5.04	1014	74.4	62.3	70.9
18:00	西	3.2	西北西	9.2	西北西	5.2	13.9	14.6	13.9	1.6	43.3	0	0	0	1.5	0	5.04	1014.5	62.3	42.7	70.5
19:00	南南西	0.8	西北西	4.1	西	3.2	11.4	13.9	11	3.5	58.2	0	0	0	1.5	0	5.04	1015.2	60.7	43.4	70.3
20:00	南西	1	北	2.6	北北西	1.9	10.1	11.7	10	2.9	60.9	0	0	0	1.5	0	5.04	1016.2	61.7	53	70.2
21:00	西北西	2.5	西北西	4.2	西北西	2.9	11.4	11.5	9.5	1.9	52.1	0	0	0	1.5	0	5.04	1017.6	63.6	51.1	69.9
22:00	西	1.3	西北西	4.7	西北西	2.5	10.1	11.5	9.9	3	61.3	0	0	0	1.5	0	5.04	1018.1	61.4	52.1	69.8
23:00	北西	2.3	北西	4.5	北西	2.4	9.8	10.1	8.5	2.2	59.2	0	0	0	1.5	0	5.04	1018.8	68.4	59.1	69.6
24:00:00	西北西	2	北西	7	西北西	2.9	8.7	9.9	8.6	0.4	56.1	0	0	0	1.5	0	5.04	1019.2	59.2	54	69.4

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 ℃	相对湿度 %	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		1.4				8.3	3.1	71.9						1014.7	70.6
最高	西北西	5.2	西北西	9.2	西北西	15.2	8.8	91.1						1019.2	71.7
起時		17:13		17:11		15:18	16:43	4:05						0:00	11:09
最低						1.7	0.2	42.7						1011.9	69
起時						3:54	23:58	17:54						12:46	0:01
積算									0	1.3	1.5	5.07	5.04		

風向頻度 (%)

風向風速モジュール	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
	2.2	2	1.9	5.5	6.1	9.5	3.6	3	3.5	4.7	4.7	12	17.6	14.7	5.8	3.2	0	0