

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月1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	東北東	1.4	東北東	2.4	北北西	1.7	8.3	8.6	8.1	4.8	78.7	0	0	0	0	0	0	1021.1	82.6	76.9	67.8
2:00	東	0.8	西	2.1	南東	1.4	8	8.4	7.8	5	81.6	0	0	0	0	0	0	1021	81.7	76.6	68
3:00	北北東	0.3	北北西	1.3	南南東	0.8	7.7	8.1	7.5	5	83	0	0	0	0	0	0	1020.6	83	80.2	68.2
4:00	西南西	1	北西	1.4	西南西	1	7.3	7.8	7.1	4.5	82.6	0	0	0	0	0	0	1020.1	84.8	82.5	68.4
5:00	西	0.6	北北西	1.2	西南西	1	6.6	7.3	6.3	4.3	85.1	0	0	0	0	0	0	1020.1	85.5	82.6	68.6
6:00	東北東	0.8	南東	2.5	南東	1.7	6.3	6.7	5.4	3.6	83.1	0	0	0	0	0	0	1020.2	86.9	83.1	68.8
7:00	西南西	1.7	東	2.7	西南西	1.7	6	6.6	5.5	3.3	82.8	0	0	0	0	0	0	1020.9	84.2	80.7	69
8:00	北北東	0.6	南南西	2.5	南	1.8	6.8	6.9	5.5	4.3	84	0	0	0	0	0.13	0.13	1021.4	85.3	81.1	69.2
9:00	北西	0.4	西北西	2.7	西北西	1.6	8.4	8.5	6.9	4.7	77.8	0	0	0.1	0.2	0.47	0.6	1021.8	84	77.2	69.3
10:00	北西	1.1	西北西	2.3	北西	1.1	11.8	11.8	8.4	5.3	64.6	0	0	0.9	1	1.24	1.83	1021.7	77.8	64.6	69.2
11:00	南南西	0.5	北西	3.2	西北西	2.2	12.9	13	11.4	5.8	62	0	0	0.6	1.7	1.09	2.92	1021.4	65.3	62	69.1
12:00	南東	0.8	南	1.9	東南東	1.2	15	15.1	12.9	5.5	53.1	0	0	0.9	2.6	1.45	4.38	1020.6	62.6	52.7	68.9
13:00	南東	0.7	南南西	1.9	南東	1.2	17	17.2	14.9	5.2	45.8	0	0	1	3.6	1.71	6.09	1019.9	54.2	45.5	68.6
14:00	東北東	1.6	東北東	3.7	東北東	1.6	18.1	18.1	17	6.6	47.1	0	0	1	4.6	1.59	7.68	1019.5	48.4	45.1	68.3
15:00	東北東	2.4	北東	6.9	東北東	3	18	18.5	17.9	5.3	43.1	0	0	1	5.6	1.17	8.86	1019.6	48	43	67.9
16:00	北東	2	北東	5.2	北北東	3.2	16.9	18	16.9	4.8	44.7	0	0	0.7	6.3	0.53	9.39	1020.1	44.8	43	67.6
17:00	南	0.8	北東	3.3	北東	2.2	12	16.9	12	6.2	67.7	0	0	0.1	6.5	0.08	9.47	1020.4	67.7	44.7	67.6
18:00	南西	1	南	1.9	南南西	1.2	12	12.5	11	6.3	68.1	0	0	0	6.5	0	9.47	1020.9	73.2	65.5	67.6
19:00	北北西	0.8	北北西	3	西北西	1.2	11.4	12.3	10.5	6.3	70.7	0	0	0	6.5	0	9.47	1021.3	74.1	66.1	67.6
20:00	東北東	0.7	北北西	3.4	北北東	1.8	9.3	12.1	9.2	5.4	76.7	0	0	0	6.5	0	9.47	1021.8	76.7	66.7	67.7
21:00	南	0.4	西北西	1.4	南西	0.9	7.9	9.4	7.8	5.2	83.1	0	0	0	6.5	0	9.47	1022	83.2	76.7	67.9
22:00	南南東	0.4	南東	0.9	北北東	0.6	6.8	8.1	6.7	4.6	85.7	0	0	0	6.5	0	9.47	1022	86	83	68.2
23:00	南東	0.7	西南西	1.4	南東	0.7	6.5	7.3	6.1	4.6	87.6	0	0	0	6.5	0	9.47	1022.3	87.6	85.5	68.5
24:00:00	西南西	0.6	東	2.1	東北東	1.3	6.1	6.6	5.4	4.4	89	0	0	0	6.5	0	9.47	1022	89.1	87.3	68.8

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 ℃		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				10.3		5	72							1020.9			68.4
最高	東北東	3.2	北東	6.9	北北東	18.5		7	89.1							1022.4			69.4
起時		15:25		14:18		14:37		14:18	23:57							23:15			9:21
最低						5.4		2.4	43							1019.4			67.3
起時						23:27		6:37	15:02							14:41			16:15
積算											0	6.3	6.5	9.46	9.47				

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
	3.1	6.7	6.5	6.3	9.4	11.1	6.8	7	7.2	6.9	6.3	5.2	5.4	6.5	3.1	2	0.5	0