

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月28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	南	0.4	東北東	2.7	南東	1.9	2.4	4.4	2.2	-0.8	79.8	0	0	0	0	0	0	1014.4	80.8	71.2	62.4
2:00	西北西	0.4	西北西	1.6	南西	1	1.4	2.4	1.4	-1.2	83	0	0	0	0	0	0	1014.7	83.1	79.8	62.7
3:00	西	1.3	西南西	2.9	西	1.3	0.6	1.4	0.5	-1.5	86.1	0	0	0	0	0	0	1014.6	86.2	82.9	63
4:00	東北東	0.8	南南西	2.9	南	1.7	0.7	0.9	0.4	-1.4	85.9	0	0	0	0	0	0	1013.8	86.2	85.2	63.3
5:00	東	0.9	東	1.8	南西	1.2	1.3	1.7	0.5	-1.1	84.1	0	0	0	0	0	0	1013.8	86.3	82.7	63.6
6:00	西	0.8	南東	2.6	南南東	1.6	2.1	2.4	1.1	-1.4	77.8	0	0	0	0	0	0	1013.7	85.4	75.6	63.8
7:00	西南西	1.2	西北西	2.3	西北西	1.5	1.8	2.5	1.6	-1.2	80.5	0	0	0	0	0	0	1013.3	80.9	72.8	64
8:00	西北西	0.5	西	1.7	東南東	1.3	1.6	2.2	1.6	-1.2	82	0	0	0	0	0.07	0.07	1012.8	82.1	78.6	64.3
9:00	北西	1.5	北西	2.6	西北西	1.8	3.5	3.5	1.4	-0.1	77.4	0	0	0.9	0.9	0.57	0.63	1011.5	83.4	72.5	64.5
10:00	西北西	1.5	西北西	3.6	西北西	1.8	6.1	6.1	3.5	-1.2	59.8	0	0	1	1.9	1.14	1.77	1010.2	77.6	59.8	64.4
11:00	北西	1.6	北西	5.3	西北西	3.7	8.1	8.2	6.1	-1.4	51.2	0	0	1	2.9	1.55	3.33	1008.3	59.8	50.3	64.2
12:00	西北西	1.9	北西	4.4	北西	2.6	9.9	10.3	8.1	-0.4	48.8	0	0	1	3.9	1.82	5.14	1006.4	52	47.3	64
13:00	南西	1.3	南西	2.6	西北西	1.9	12.5	12.6	9.9	0.6	44.3	0	0	1	4.9	1.88	7.03	1004.7	48.8	43.3	63.7
14:00	西	4.3	西北西	10.5	西南西	4.8	16.2	16.2	12.4	0.4	34.2	0	0	1	5.9	1.71	8.74	1002.9	44.6	33.2	63.3
15:00	南西	2.5	西南西	11.1	西	5.4	15.8	16.7	15.6	0.5	35.5	0	0	0.7	6.6	1.19	9.93	1002.3	36.5	32.5	62.9
16:00	北西	3.7	西	12.9	西	6	14.7	15.7	14.7	1.3	40.2	0	0	0.2	6.9	0.41	10.35	1003.2	40.2	33.3	62.6
17:00	西北西	4.8	北西	15.3	西北西	7.1	10.7	14.7	10.7	4.8	67	0	0	0	6.9	0.04	10.39	1003.6	67	40.2	62.7
18:00	西北西	3.9	西北西	9.9	西北西	6	9.7	10.7	9.7	5.2	73.5	0	0	0	6.9	0	10.39	1004	74	67	62.9
19:00	西	4.5	西	15.6	西	8.8	8.1	9.7	7.5	4.7	79.1	1	1	0	6.9	0	10.39	1006	83	73.5	63.1
20:00	西	6.9	西	13.4	西	7.5	8.4	8.4	8	2.9	68.3	0	1	0	6.9	0	10.39	1006.6	79.1	68.3	63.2
21:00	西	4.7	西	11	西	7	8.5	8.7	8.4	1	59.3	0	1	0	6.9	0	10.39	1007.2	68.3	59.1	63.1
22:00	西	6.2	西	12.8	西	7.1	8.3	8.6	8.3	-2.2	47.5	0	1	0	6.9	0	10.39	1007.9	59.5	47.3	62.9
23:00	北西	2.6	西	12.5	西	6.9	6.5	8.3	6.5	-0.8	59.9	0	1	0	6.9	0	10.39	1008.7	59.9	46.9	62.9
24:00:00	西	4	西	14.8	西	7.5	6.2	6.9	5.9	-1.2	59.1	0	1	0	6.9	0	10.39	1009.1	62.4	54.4	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 ℃	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		2.8				6.9	0.2	65.2						1008.9	63.3
最高	西	8.8	西	15.6	西	16.7	5.7	86.3						1014.8	64.7
起時		18:30		18:27		14:32	17:33	4:25						0:35	9:15
最低						0.4	-2.7	32.5						1002.3	62.1
起時						3:50	22:42	14:36						15:38	0:01
積算									1	6.8	6.9	10.38	10.39		

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
	1.5	2.1	1.9	3.2	3.9	3	2.6	2.2	3.1	4.3	7.3	29.8	22.5	9.2	1.5	1.7	0.2	0