

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月29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	南南東	1.1	西	8.4	西	4.3	4.2	6.2	4	0.3	75.9	0	0	0	0	0	0	1009.3	75.9	58.7	63
2:00	東	1	東南東	3.1	西南西	1.2	4.9	5.3	4.1	-0.3	69.1	0	0	0	0	0	0	1009.8	76.7	68	63.1
3:00	北西	3.3	西北西	8.9	西北西	4.3	6	6.1	4.9	-0.9	61.4	0	0	0	0	0	0	1010.6	71.2	60.8	63.1
4:00	北西	4.2	北西	9.6	北西	4.5	5.2	6	5.2	-1	64.5	0	0	0	0	0	0	1011.2	64.6	60.7	63.1
5:00	西北西	2.5	北西	7.9	北西	4.2	5.4	5.5	4.8	-1.7	60.4	0	0	0	0	0	0	1011.5	65	59.7	63.1
6:00	西南西	1.1	西	7.3	西	4.3	4.8	5.4	4.6	-1.2	65.1	0	0	0	0	0	0	1011.9	65.3	60.5	63.1
7:00	南南西	1.3	西	4.5	西	1.8	4	5.1	4	-0.9	70.7	0	0	0	0	0	0	1012.8	70.7	62.1	63.2
8:00	南西	2.4	南西	4.4	南西	2.4	4.6	4.6	3.4	-0.4	70	0	0	0	0	0.08	0.08	1013.2	74.2	66.6	63.3
9:00	西南西	3.6	西南西	6.9	西南西	3.6	4.9	5.1	4.6	0	70.5	0	0	0.1	0.1	0.25	0.32	1013.8	71.7	66.7	63.4
10:00	西北西	2.2	西	9.5	西	6.1	6	6	4.7	0.2	66.6	0	0	0	0.1	0.38	0.71	1014.2	73	66.6	63.4
11:00	西	3.5	西	8.3	西	4.8	6.5	6.6	5.9	-2	54.9	0	0	0	0.1	0.46	1.17	1013.9	66.6	54.8	63.3
12:00	北北西	2.3	西北西	10	北北西	5	6.9	7	6.3	-1.2	56.3	0	0	0	0.1	0.4	1.57	1013.6	57.9	52.2	63.2
13:00	北西	3.9	北西	8.7	北西	4.3	7	7.1	6.4	-1.8	53.6	0	0	0	0.2	0.57	2.14	1013.3	58.8	53.6	63.1
14:00	北西	3.7	北西	11.6	北西	5.6	8	8.8	7	-2.4	47.8	0	0	0.4	0.6	1.23	3.37	1013.2	53.7	41.6	62.9
15:00	西北西	4.6	西北西	10.4	西北西	5.2	7.4	8.1	7.3	-2.7	48.7	0	0	0.3	1	0.79	4.16	1013.7	49.6	47.5	62.7
16:00	北西	3.9	北西	8.7	北西	5	6.5	7.6	6.5	-2.6	52.2	0	0	0.1	1.1	0.33	4.49	1014.6	52.2	47.8	62.5
17:00	西北西	2.4	北西	7.7	北西	4	6	6.5	5.9	-2.2	55.8	0	0	0	1.1	0.07	4.56	1015.2	57	52.2	62.4
18:00	西	1.1	西北西	5.2	西北西	2.8	5.5	6.1	5.5	-1.8	59.6	0	0	0	1.1	0	4.56	1015.8	59.6	55.7	62.4
19:00	西北西	1.5	北西	4	北西	2	5.3	5.7	5.2	-2	59.6	0	0	0	1.1	0	4.56	1016.4	63.1	57.5	62.4
20:00	南南西	0.4	西北西	2.3	西北西	1.6	4	5.3	3.6	-0.9	70.3	0	0	0	1.1	0	4.56	1016.6	74.3	59.6	62.5
21:00	北西	1.3	西北西	2.1	西北西	1.5	4.6	4.6	4	-1.7	63.7	0	0	0	1.1	0	4.56	1016.7	70.8	63.3	62.5
22:00	西北西	1.9	北西	3.3	西北西	2	4	4.6	4	-1.8	66	0	0	0	1.1	0	4.56	1016	68.1	63.7	62.6
23:00	西南西	1.9	西	3.8	西	2.2	3.5	4.2	3.1	-2.4	65.3	0	0	0	1.1	0	4.56	1015.8	67.8	60.3	62.6
24:00:00	南西	0.7	西南西	2.6	西南西	1.9	1.5	3.7	1.4	-1.9	78.1	0	0	0	1.1	0	4.56	1015	78.1	63.9	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 ℃	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		2.4				5.3	-1.4	62.8						1013.7	62.9
最高	西北西	6.1	北西	11.6	西	8.8	0.7	78.1						1016.7	63.5
起時		9:12		13:16		13:46	1:11	0:00						21:12	9:59
最低						1.4	-4.2	41.6						1009	62.3
起時						0:00	13:29	13:43						0:43	18:53
積算									0	0.9	1.1	4.56	4.56		
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
	0.1	0.2	0.6	1.9	1.4	2.1	2.8	1.6	3.4	4.9	8.2	17.8	22	29.9	2.8	0.3	0	0