

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月27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	北	1.8	西北西	5.8	西北西	3.6	1.7	2.5	1.5	-0.6	85.1	0	0	0	0	0	0	1007.8	85.3	73.3	59.5
2:00	東南東	1.7	東南東	2.6	北北西	2	1.4	1.7	1.2	-0.3	88.6	0	0	0	0	0	0	1008.7	88.6	84.8	59.9
3:00	西	4.3	西北西	7.6	西	4.3	2.5	2.5	1.4	-1.4	75.7	0	0	0	0	0	0	1008.7	88.6	75.7	60.1
4:00	南東	1.1	西	4.3	西	4.3	2	2.9	2	-1.3	79.1	0	0	0	0	0	0	1008.2	79.1	71.3	60.4
5:00	西北西	2.4	西南西	4.9	西北西	2.4	3.4	3.4	1.7	-2.7	64.5	0	0	0	0	0	0	1008.3	83.5	64.5	60.5
6:00	西	1.8	北西	5.5	西北西	2.7	3.7	3.7	3.1	-3.4	59.8	0	0	0	0	0	0	1009.1	64.8	59.8	60.5
7:00	西南西	1	北西	6.5	北西	3.2	3.3	3.9	2.8	-3.6	60.5	0	0	0	0	0	0	1009.9	64	55	60.5
8:00	西	3.3	西	8	西	4.2	4.7	4.7	3.3	-4.1	53	0	0	0	0	0.02	0.02	1010	60.5	52.6	60.4
9:00	北北東	2	西	9.4	西北西	4.2	5.4	5.9	4.7	-2.9	55.2	0	0	0.4	0.4	0.49	0.51	1010.7	55.2	50.6	60.3
10:00	南西	1.5	東北東	4.4	東	2.5	4.7	5.4	4.6	-1.3	65.2	0	0	0	0.4	0.23	0.74	1011.2	66.2	55.2	60.4
11:00	西北西	2.1	西北西	5.6	西北西	2.1	4.3	5.2	4.2	-0.3	72.4	0	0	0	0.4	0.24	0.99	1011.8	72.4	64.1	60.6
12:00	西北西	1.4	西	8.3	西北西	4.1	4.7	5.3	4	0.4	74	0	0	0.4	0.8	1.01	2	1010.8	77.6	72.2	60.8
13:00	西	5.6	西北西	10.5	西	6.8	5.4	6.3	4.7	-0.5	65.8	0	0	0	0.8	0.55	2.55	1010.6	74.4	59.8	60.9
14:00	西	2.2	西	8.4	西	5.6	6.3	6.3	5.1	-0.5	62	0	0	0	0.8	0.51	3.07	1010.6	68.7	62	60.9
15:00	北北西	1.5	西	6.3	西北西	3.4	7.2	7.3	6.3	-0.4	58.8	0	0	0	0.8	0.5	3.57	1011	61.9	57.3	60.9
16:00	北北西	1.6	北	5	西南西	2.5	7.3	8.1	7	-0.7	56.9	0	0	0.2	1	0.34	3.91	1011.7	59.2	50.8	60.8
17:00	西	2	西北西	5	北西	2.4	5.8	7.3	5.8	0.1	67	0	0	0	1	0.08	3.99	1013	67	56.9	60.9
18:00	北北西	0.8	北北西	3.9	北北西	2.2	5.6	5.8	5.4	0.4	69.4	0	0	0	1	0	3.99	1013.8	69.4	66.5	61
19:00	西南西	0.8	西	2.2	西	1.6	5	5.6	4.8	0.8	74.2	0	0	0	1	0	3.99	1014.2	74.9	69.3	61.2
20:00	南南西	0.5	南	1.7	南	1.5	4.7	5.2	4.4	1.1	77.6	0	0	0	1	0	3.99	1014.3	80.2	73.1	61.4
21:00	東南東	0.9	南	2.7	南	2	4.6	4.9	4.4	0.7	75.9	0	0	0	1	0	3.99	1014.5	80.3	75	61.6
22:00	南	2.1	南	4.3	南	2.7	4.6	4.8	4.2	0.2	73.2	0	0	0	1	0	3.99	1014.8	80.3	72.3	61.8
23:00	南南東	0.9	南	5.1	南南西	3.4	4.6	4.9	4.5	0	72.4	0	0	0	1	0	3.99	1015	74.3	71.7	62
24:00:00	東北東	0.8	南南西	2.8	南南西	1.3	4.3	4.7	4.2	-0.5	71.3	0	0	0	1	0	3.99	1014.8	74.3	71	62.1

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		1.8				4.5	-0.9	69.1						1011.4	60.8
最高	西	6.8	西北西	10.5	西	8.1	1.5	88.6						1015	62.2
起時		12:53		12:43		15:43	11:38	2:02						23:16	23:41
最低						1.2	-4.7	50.6						1007.7	59.1
起時						1:49	7:23	8:37						0:57	0:01
積算									0	1	1	3.97	3.99		

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	2.4	1.7	3.2	2.1	3.2	5	3.8	8.5	4.9	2.7	6.9	20	17.8	9.4	5.6	2.8	0	0