

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月28日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東	1.3	東北東	3.7	西北西	1.9	5.7	5.9	5.4	2.8	81.8	0	0	0	0	0	0	1011.5	81.8	76.8	67.5
2:00	南南西	0.8	北東	2.1	東	1.3	5.7	6.1	5.7	3.5	86.2	0	0	0	0	0	0	1010.4	86.2	81.2	67.8
3:00	西北西	2.3	西	5.1	西	3	6.6	6.6	5.6	3	78.1	0	0	0	0	0	0	1010.5	87.5	78.1	68
4:00	西	5.6	西北西	10	西	5.6	6.6	6.8	5.8	3	78.1	0	0	0	0	0	0	1010.5	82.9	76.6	68.1
5:00	西北西	2.6	西	8	西	5.7	6	6.6	6	3.2	82.4	0	0	0	0	0	0	1010.4	82.4	78.1	68.3
6:00	南南東	0.8	西北西	6.4	西北西	3.7	4.9	6.3	4.9	2.5	84.4	0	0	0	0	0	0	1011	84.4	79.6	68.5
7:00	西北西	2.7	西北西	6.7	西	3.1	6.9	6.9	4.9	3.9	81.2	0	0	0	0	0	0	1012.2	86.2	81.2	68.7
8:00	西	2.7	西北西	6.6	西	3.5	6.6	6.9	6.5	3.3	79.4	0.5	0.5	0	0	0	0	1013	82.8	79.4	68.9
9:00	西北西	2.9	西	7.1	西	3.4	6.6	6.8	6.5	2.4	74.5	0	0.5	0	0	0.17	0.17	1014	79.4	73.7	69
10:00	西北西	3	西北西	7.4	西	4.2	6.3	6.6	6.2	2.1	74.4	0	0.5	0	0	0.22	0.39	1014.7	76.2	73.9	69.1
11:00	西北西	3.4	西北西	7.5	西北西	4.4	6.1	6.6	6.1	1.4	72.2	0	0.5	0	0	0.29	0.68	1014.8	74.4	71.5	69.1
12:00	北西	5.1	西北西	11.2	北西	5.3	5.9	6.2	5.9	-0.6	63.3	0	0.5	0	0	0.4	1.08	1014.8	72.2	63.1	69
13:00	西北西	3.9	北西	9.6	西北西	5.6	6.3	6.3	5.7	-0.3	62.7	0	0.5	0	0.1	0.58	1.66	1014.7	65.1	61.5	68.9
14:00	西北西	5	西北西	10.9	西北西	6.2	6.5	7.6	6.2	-1.6	56.4	0	0.5	0.4	0.5	1.17	2.83	1014.7	62.7	53.6	68.7
15:00	西北西	5.4	北西	10.3	西北西	6.2	7.3	7.4	6.5	-3.7	45.7	0	0.5	0.9	1.5	1.25	4.08	1015	56.4	44.2	68.4
16:00	西北西	4	西北西	10.6	西北西	6.3	6.9	7.5	6.9	-4	45.8	0	0.5	1	2.5	0.8	4.88	1015.3	45.8	43.4	68.1
17:00	西北西	4.1	西北西	9.7	西北西	5.1	5.8	7	5.8	-4.3	48.5	0	0.5	0.1	2.6	0.11	4.99	1016.1	49.3	44.8	67.8
18:00	西北西	2.5	西北西	6.3	西北西	4.2	4.5	5.8	4.5	-4.3	52.9	0	0.5	0	2.6	0	4.99	1017	53.7	48.5	67.6
19:00	西北西	3.5	西北西	6.5	西北西	3.5	3.7	4.5	3.7	-3.9	57.9	0	0.5	0	2.6	0	4.99	1017.8	58.7	52.9	67.5
20:00	西北西	3.2	西北西	6.4	西	3.7	3.3	3.7	3.2	-3.4	61.8	0	0.5	0	2.6	0	4.99	1018.6	63.4	57.9	67.4
21:00	西	3.7	西北西	6.2	西	3.8	3.4	3.5	3	-4	58.6	0	0.5	0	2.6	0	4.99	1018.7	61.8	58.6	67.3
22:00	西北西	2.7	西	5.9	西	4.1	1.9	3.6	1.9	-3.7	66.5	0	0.5	0	2.6	0	4.99	1019	66.5	54.8	67.3
23:00	西北西	3.5	北西	5.6	西北西	3.8	1.8	2.2	1.3	-2.9	71	0	0.5	0	2.6	0	4.99	1019.6	72.4	64.9	67.4
24:00:00	西北西	2.6	西北西	6	西北西	3.6	1.8	1.8	1.4	-3.4	68.5	0	0.5	0	2.6	0	4.99	1019.2	72.8	68.5	67.4

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	気温	露点温度	相対湿度 %	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		3.2				5.3	-0.4	68						1014.7	68.2
最高	西北西	6.3	西北西	11.2	西北西	7.6	4.2	87.5						1019.6	69.2
起時		15:11		11:36		13:15	6:38	2:27						23:09	10:57
最低						1.3	-5.1	43.4						1010.3	67.1
起時						22:32	21:38	15:26						5:11	21:38
積算									0.5	2.4	2.6	4.99	4.99		

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	0.8	0.9	0.8	0.3	1.3	0.8	1.1	1.1	0.7	0.4	0.4	19.3	56.6	13.6	0.2	1.6	0.1	0