

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月16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	西北西	2.5	西北西	4.7	西北西	2.7	6.9	7.5	6.9	1.5	68.4	0	0	0	0	0	0	1019.7	68.4	63.9	60.9
2:00	西北西	1.9	西北西	4.9	西北西	2.8	5.7	6.9	5.7	2	77.5	0	0	0	0	0	0	1019.8	77.5	68.3	61.1
3:00	西	2.4	西	4.7	西	2.8	5.2	5.7	5.1	1.7	78.5	0	0	0	0	0	0	1019.8	80.6	77.5	61.4
4:00	西北西	2.5	西	5.4	西北西	3	4.8	5.2	4.8	2	82.4	0	0	0	0	0	0	1019.3	82.4	77.8	61.7
5:00	西	3.1	西	4.8	西	3.2	4.7	4.9	4.6	1.6	80.6	0.5	0.5	0	0	0	0	1019.1	84.2	80.6	62
6:00	西	2.6	西	5.7	西	3.1	4.9	4.9	4.5	0.7	74.5	0	0.5	0	0	0	0	1019.2	80.6	74.5	62.2
7:00	西	1.5	西	5.1	西南西	3.2	4.4	5	4.2	0.7	77.2	0	0.5	0	0	0	0	1018.7	79	74.4	62.4
8:00	西	2.1	北西	3.7	西	2.2	4.6	4.6	4.2	0.1	72.5	0	0.5	0	0	0	0	1018.6	78.2	72.5	62.5
9:00	西北西	3.2	西北西	5.8	西北西	3.7	4.6	4.7	4.4	1.3	79.4	0	0.5	0	0	0.15	0.15	1018.7	79.6	72.1	62.7
10:00	西	3.2	西北西	6.7	西北西	4.3	5.4	5.5	4.6	1.8	77.9	0	0.5	0	0	0.4	0.56	1018.6	79.4	77.9	62.9
11:00	西	4	西	7.3	西	4.3	6.9	6.9	5.4	1	66.2	0	0.5	0.1	0.1	0.84	1.39	1017.7	77.8	66.2	62.9
12:00	西北西	4.6	西	8.7	西北西	5.3	8.7	8.8	6.9	-1.5	48.9	0	0.5	1	1	1.77	3.16	1016.8	66.2	48.6	62.7
13:00	西北西	5	西北西	9.3	西北西	5.1	9.4	9.5	8.6	-1.8	45.6	0	0.5	0.9	1.9	1.95	5.11	1015.9	50	45.2	62.4
14:00	北西	5	西北西	10.8	西北西	6.1	9.8	10	9.4	-3.4	39.4	0	0.5	0.7	2.7	1.49	6.6	1016	45.6	38.8	62.1
15:00	西北西	4.2	西北西	9.6	西北西	5.8	9.3	9.9	9.3	-2	45.1	0	0.5	0.9	3.6	1.24	7.84	1015.8	45.1	38.7	61.8
16:00	西北西	3.4	西	9	西	4.9	8.8	9.4	8.8	-1.6	48.3	0	0.5	1	4.6	0.67	8.51	1015.6	48.3	45	61.6
17:00	西北西	3.6	西北西	8.2	西	3.8	7.4	8.9	7.4	-1.3	54.1	0	0.5	0.1	4.7	0.08	8.59	1015.9	54.1	48	61.5
18:00	西北西	3.6	西北西	6.9	西北西	4.1	6.7	7.4	6.7	-1	58.1	0	0.5	0	4.7	0	8.59	1016.8	58.1	54.1	61.4
19:00	西	3.1	西北西	6.5	西北西	3.8	6.2	6.7	6.1	-1.6	57.5	0	0.5	0	4.7	0	8.59	1017	61.3	57.5	61.3
20:00	西	1.4	西	7.4	西	3.6	5	6.3	5	-1.5	63	0	0.5	0	4.7	0	8.59	1017.1	63	55.1	61.3
21:00	西北西	2	西北西	3.9	西北西	2.6	4.4	5	4.3	-1.9	63.7	0	0.5	0	4.7	0	8.59	1017.8	65.1	63	61.3
22:00	西北西	2.3	西北西	4	西北西	2.3	4.4	4.5	4.1	-2.5	60.9	0	0.5	0	4.7	0	8.59	1018.4	63.7	60.9	61.3
23:00	西	1.2	西北西	3.1	西北西	2.3	3.7	4.4	3.7	-2.4	64.3	0	0.5	0	4.7	0	8.59	1018.6	64.6	60.9	61.3
24:00:00	西北西	4.1	西北西	7.3	西北西	4.1	4.5	4.5	3.6	-2.4	61.1	0	0.5	0	4.7	0	8.59	1018.6	65	61.1	61.3

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				6.1	-0.4	64.4						1017.9	61.8
最高	西北西	6.1	西北西	10.8	西北西	10	2.3	84.2						1020	63.1
起時		13:49		13:44		13:12	4.22	4:26						1:45	10:31
最低						3.6	-3.8	38.7						1015.6	60.8
起時						23:33	14:16	14:16						16:04	0:37
積算									0.5	4.7	4.7	8.59	8.59		

風向頻度(%)

風向	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.7	33.9	58.6	2.8	0	0	0	0