

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月5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	東北東	1	西	2.2	西北西	1.3	1.6	2.6	0.8	-3.4	69.5	0	0	0	0	0	0	1019.1	72.6	61	66.8
2:00	東	1	東南東	1.7	東	1.1	1	1.6	0.4	-3.4	72.6	0	0	0	0	0	0	1019.6	77.6	68.4	66.9
3:00	西	1.5	西	2.5	西	1.5	1.6	2.5	0.6	-3.7	68	0	0	0	0	0	0	1019.7	74	63.1	66.9
4:00	西南西	0.4	西北西	2.4	西	1.6	1	2	1	-3.2	73.7	0	0	0	0	0	0	1019.5	73.7	66	67
5:00	西北西	2.4	西北西	4.4	西北西	2.4	3.2	3.2	0.8	-3.3	62.7	0	0	0	0	0	0	1019.6	76.3	62.7	66.9
6:00	南西	0.6	西北西	4.7	西北西	2.5	1.7	3.6	1.7	-3.2	70.3	0	0	0	0	0	0	1019.7	70.3	57.1	67
7:00	東南東	0.7	西南西	2	北西	1.1	1.2	2.1	1.2	-2.7	75.2	0	0	0	0	0	0	1020.7	75.3	68.9	67.1
8:00	南西	0.3	南西	1	南南東	0.8	2.3	2.3	1	-1.6	75.4	0	0	0.3	0.3	0.22	0.22	1020.9	78.5	75.2	67.2
9:00	南南東	0.8	南東	1.7	南東	1.3	4.5	4.7	2.3	-1.8	64	0	0	0.9	1.3	0.88	1.1	1020.7	75.4	64	67.2
10:00	北北西	0.9	北北西	2.1	南南東	1	6.7	6.7	4.5	-1.7	55	0	0	0.3	1.5	0.72	1.82	1020.6	64.8	54.1	67
11:00	北西	2.7	北西	4.4	北西	2.7	7.3	7.6	6.7	-3	48.1	0	0	0	1.5	0.68	2.5	1020	55	47	66.7
12:00	西	2.1	北西	4.7	西北西	3.4	8	8.1	7.3	-2.4	47.8	0	0	0	1.5	0.75	3.26	1018.9	49.7	47.4	66.4
13:00	北西	2.1	西北西	3.7	北西	2.2	8.9	9	8	-2.4	45	0	0	0	1.5	0.79	4.05	1018.4	48.3	44.8	66.1
14:00	西北西	2.7	西北西	4.5	西北西	2.7	9.6	9.8	8.8	-2.8	41.6	0	0	0.1	1.6	0.77	4.82	1017.4	47.6	41.3	65.7
15:00	西	3	西	5.9	北西	3.5	9.7	10.3	9.5	-2.5	42.5	0	0	0.5	2.2	0.84	5.66	1017.4	42.6	39	65.4
16:00	西南西	1.1	西北西	4.8	西北西	3	9.1	9.7	9.1	-1.5	47.5	0	0	0	2.2	0.24	5.9	1017.4	47.5	41.5	65.1
17:00	南	1.1	南	2.1	南南西	1.6	7.9	9.1	7.9	0.1	58.1	0	0	0	2.2	0.01	5.91	1015.8	59.1	47.5	65
18:00	南	1.3	南	3.4	南	2.5	6.6	7.9	6.5	1	67.6	0	0	0	2.2	0	5.91	1016.3	67.7	58.1	65
19:00	東南東	2.6	東南東	5.1	東南東	2.6	7.3	7.3	6	0.5	62	0	0	0	2.2	0	5.91	1015.5	69	62	65
20:00	南南西	1.9	東南東	4.2	東南東	2.8	6.2	8.1	6.2	0.8	68.6	0	0	0	2.2	0	5.91	1015.1	68.6	58.3	65.1
21:00	西北西	1.8	南	3.8	南	2.5	5	7.3	5	0.5	72.6	0	0	0	2.2	0	5.91	1014.3	73.3	62.7	65.2
22:00	南南西	0.8	北西	3.6	北西	2	4	5	4	0.5	78.2	0	0	0	2.2	0	5.91	1013	79.9	72.6	65.4
23:00	東南東	0.7	西	2.1	西	1.1	2.9	4	2.9	0.3	83.4	0	0	0	2.2	0	5.91	1012.2	83.9	78.1	65.7
24:00:00	南	0.8	西北西	2.2	北西	1.4	2.5	3.1	2.5	0.3	85.7	0	0	0	2.2	0	5.91	1011.2	85.7	83.4	66

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	最大平均時風向	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		1.4				5	-1.6	64						1017.6	66.2
最高	西北西	3.5	西	5.9	北西	10.3	1.4	85.7						1021	67.3
起時		14:40		14:56		14:30	20:06	0:00						9:30	8:30
最低						0.4	-4.6	39						1011.1	64.9
起時						1:49	0:46	14:27						23:58	19:45
積算									0	2.1	2.2	5.9	5.91		

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	0.3	0.8	2.3	4.2	8.4	7.4	5.8	12	4.9	3.8	4.4	8.4	21.2	12.4	1.5	0.3	1.9	0