

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年4月15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	南西	1	東南東	2	南東	1.2	7.7	8.8	7.5	3.8	76.7	0	0	0	0	0	0	1014.5	76.8	70.4	65.4
2:00	西	0.4	西南西	1.8	西南西	1.2	7.7	8.3	7.6	4.5	80.2	0	0	0	0	0	0	1014.3	80.2	76.5	65.6
3:00	東北東	0.6	東	1.8	東南東	1.2	7.3	7.7	6.9	4.4	82	0	0	0	0	0	0	1014.7	83.2	79.9	65.8
4:00	南南東	0.8	南東	1.3	南南東	0.8	6.1	7.3	6	3.9	86.1	0	0	0	0	0	0	1014.7	86.3	81.6	66.1
5:00	南南西	1	南	1.5	南南西	1.1	5.9	6.5	5.9	3.8	86.6	0	0	0	0	0	0	1014.7	87.2	85.9	66.4
6:00	南東	0.7	東	1.9	北東	1.4	5.7	6.3	5.4	3.8	87.8	0	0	0	0	0	0	1015.1	87.8	85.7	66.7
7:00	南南東	0.6	東	2.8	東南東	1.8	7.4	7.5	5.7	4.8	83.9	0	0	0.7	0.7	0.52	0.52	1015.4	88.1	83.9	67
8:00	東	0.7	北西	2.2	北西	1.3	9.3	9.4	7.4	5.7	78.2	0	0	0.5	1.2	0.84	1.36	1015.5	83.9	78.2	67.2
9:00	北西	1.1	西北西	2.5	北西	1.2	11.4	11.5	9.3	5.3	66.4	0	0	0.6	1.9	1.33	2.69	1015.5	78.2	66	67.2
10:00	北北東	0.5	北西	2	北北西	1.3	12.9	13.5	11.4	4.7	57.6	0	0	0.1	2	1.09	3.78	1015.7	66.5	57.6	67.1
11:00	東	1.2	東	3.6	東	1.2	15.2	15.2	12.9	5.3	51.7	0	0	0.6	2.6	1.87	5.65	1015.2	59.1	51.6	66.9
12:00	北東	2.7	北東	4.9	北東	3	17.1	17.1	15.2	6.7	50.3	0	0	0.9	3.6	2.65	8.3	1014.7	51.7	47.6	66.7
13:00	東北東	3.7	東北東	6.4	東北東	4.1	17.8	18.1	17.1	4.3	40.9	0	0	1	4.6	3.42	11.72	1014.1	50.3	36.8	66.3
14:00	東北東	3.5	東北東	6.8	東北東	3.9	18.4	18.7	17.7	5.3	42.2	0	0	1	5.6	2.91	14.63	1013.7	42.2	40.1	65.9
15:00	東	3.1	東北東	6.6	東	4	18.3	18.7	17.8	4.5	40.1	0	0	0.9	6.5	2.05	16.68	1013.4	44.4	39.9	65.5
16:00	東北東	3.7	東北東	6.1	北東	4.1	18.2	18.7	17.9	8.2	51.9	0	0	0.9	7.4	1.78	18.46	1013.1	51.9	39.9	65.3
17:00	北北東	4.2	北東	6.1	北北東	4.3	17.6	18.3	17.6	9.5	58.9	0	0	1	8.4	1.3	19.77	1012.7	59	51.9	65.2
18:00	北東	1.5	北北東	4.8	北北東	4.2	17.1	18	17.1	9.5	60.8	0	0	0.9	9.4	0.48	20.25	1012.4	60.8	58.6	65.1
19:00	西	1.6	西	2.9	西	2.1	15	17.1	15	9.8	70.9	0	0	0	9.4	0.03	20.27	1013.5	70.9	60.8	65.2
20:00	南東	0.5	南西	2.1	西	1.6	13.2	15	13.2	9.8	79.7	0	0	0	9.4	0	20.27	1013.5	79.8	70.9	65.4
21:00	西南西	0.9	南	3.3	南南西	2.4	12.4	13.3	12.3	9.3	81.4	0	0	0	9.4	0	20.27	1014.4	81.4	78.5	65.6
22:00	南	0.3	南南東	1.8	東南東	1	11.5	12.4	11.5	9.1	85.2	0	0	0	9.4	0	20.27	1014.2	85.2	81.3	65.9
23:00	西南西	0.8	北北西	2.1	南東	1.2	11	11.6	10.8	9	87.2	0	0	0	9.4	0	20.27	1014.2	87.2	84.8	66.2
24:00:00	南南東	0.6	西	1.4	西	0.9	10.4	11.1	10.3	8.6	88.6	0	0	0	9.4	0	20.27	1014.2	88.6	86.6	66.5

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	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 %
平均		1.5				12.3			6.4	69.8							1014.3			66.1
最高	東北東	4.3	東北東	6.8	北北東	18.7			10	88.6							1015.8			67.4
起時		17:00		13:53		15:27			19:29	0.00							10.43			8.02
最低						5.4			2.6	36.8							1012.3			65
起時						5:28			12:43	12:43							17:52			18:14
積算											0		9.1	9.4	20.27	20.27				

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	5.6	10.6	16.5	7.6	7.3	6.8	4	3.8	3.5	4.1	5.6	7.8	4	4.7	1.7	3.5	2.9	0