

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5月22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	南東	0.8	西北西	1.5	南東	1	20.9	21.7	20.9	18.3	84.8	0	0	0	0	0	0	1010.2	84.8	81.5	64.3
2:00	南西	0.6	南	2	西	1.3	21.3	21.3	20.9	18.4	83.5	0	0	0	0	0	0	1010.1	85	83.4	64.6
3:00	南南東	0.5	東	1.5	南西	1	20.4	21.3	20.4	18	85.8	0	0	0	0	0	0	1010	85.8	83.1	64.9
4:00	南東	0.9	西北西	2.1	南東	1.3	20.4	20.6	20.3	17.9	85.3	0	0	0	0	0	0	1009.9	86.9	85.3	65.2
5:00	東南東	0.4	南南東	1.5	南南東	1.1	20.4	20.6	20.3	18	86.2	0	0	0	0	0	0	1010.3	86.2	85.2	65.5
6:00	南南西	0.5	南東	1.7	南東	1.3	20.2	20.5	20	18.2	88.4	0	0	0	0	0.04	0.04	1010.4	88.9	86.2	65.8
7:00	東	0.6	南西	1.8	南東	1	21.3	21.4	20.2	18.9	85.8	0	0	0.1	0.1	0.45	0.49	1010.3	88.4	85.8	66.1
8:00	西	2.1	西北西	3.4	西	2.1	22.2	22.3	21.3	18.6	79.8	0	0	0.3	0.4	0.93	1.43	1010.7	85.8	79.8	66.3
9:00	北北西	1.3	北西	3.2	西	2.3	23.4	23.4	22.2	18.9	75.6	0	0	0	0.4	0.65	2.07	1010.7	79.9	75.6	66.4
10:00	東北東	1.4	東南東	2.6	東	1.6	24.6	24.8	23.2	19.1	71.5	0	0	0.2	0.6	1.31	3.38	1010.5	75.6	70.5	66.5
11:00	北北西	3.8	北北東	8.8	北	4.7	22.6	27.1	22.6	17.7	73.6	0	0	0.4	1.1	1.57	4.95	1011.4	75.7	61.8	66.6
12:00	北北西	1.6	北北西	6.3	北北西	3.8	21.1	22.7	20.8	18.2	83.5	0.5	0.5	0	1.1	0.29	5.24	1012.2	84.1	73.7	66.8
13:00	北東	2.5	北北東	7.4	北東	4.4	18.2	21.6	18.2	15.8	85.5	0.5	1	0	1.1	0.28	5.52	1013.4	85.5	78.7	67.1
14:00	北北東	2.7	北北東	6.7	北北東	4.2	17.8	18.4	17.6	14.6	81.3	0	1	0	1.1	0.29	5.81	1013.9	85.8	81.3	67.3
15:00	南西	2.5	北北東	4.3	北北東	2.8	18.2	18.5	17.7	14.9	80.8	0	1	0	1.1	0.37	6.17	1013.5	81.3	77.3	67.5
16:00	西	2.3	南西	3.7	南西	2.8	19.1	19.3	18	13.8	71.2	0	1	0	1.1	0.73	6.9	1013.2	81.4	69.5	67.6
17:00	西	1.6	西	3.6	西南西	2.4	20.1	20.4	18.9	12.2	60.3	0	1	0.1	1.2	0.95	7.85	1012.6	72.2	58.7	67.5
18:00	西南西	2	南西	5	南西	2.8	20.3	20.7	20.1	13	63	0	1	0.4	1.6	0.59	8.44	1012.6	65.6	59.3	67.4
19:00	南	0.6	西南西	2.9	西南西	2	18.8	20.4	18.8	14.3	75	0	1	0	1.6	0.16	8.59	1012.9	75.2	62.2	67.5
20:00	南東	0.9	西南西	1.8	南西	1.3	17.6	18.9	17.4	15	84.4	0	1	0	1.6	0	8.59	1013.6	84.7	74.9	67.7
21:00	西南西	0.7	南南西	1.5	南南東	1.1	17.4	17.7	17.2	14.4	82.6	0	1	0	1.6	0	8.59	1014	84.7	82.3	67.9
22:00	西北西	1.1	南東	2.4	南南西	1.4	17.9	18	17.2	13.3	74.4	0	1	0	1.6	0	8.59	1014.6	83.1	74.2	68
23:00	南南西	0.5	南西	1.8	西北西	1.3	16.7	17.9	16.7	13.6	81.6	0	1	0	1.6	0	8.59	1014.6	81.6	74.4	68.2
24:00:00	西北西	1.4	西	2.4	西北西	1.5	17.2	17.5	16.5	12	71.6	0	1	0	1.6	0	8.59	1014.2	81.7	70.5	68.3

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		1.4				19.9	16.1	79						1012.1	66.7
最高	西	4.7	北北東	8.8	北	27.1	19.7	88.9						1014.9	68.4
起時		10:53		10:49		10:20	10:16	5:48						22:48	23:40
最低						16.5	11.7	58.7						1009.8	64
起時						23:37	16:41	16:41						3:58	0:01
積算									1	1.5	1.6	8.61	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	6.3	3.5	2.3	3.5	3.9	7.4	4.2	3.3	5.8	10.2	13.3	11.9	10.7	6.6	3	4	0.1	0