

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年5月19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	東北東	4.1	南東	10.7	南東	6.7	20.6	21	20.5	12.1	58	0	0	0	0	0	0	1012.4	58	51.9	62.7
2:00	東北東	2.2	北東	8.4	北東	4.7	20.4	20.8	20.4	12.2	59.4	0	0	0	0	0	0	1012.2	59.4	57	62.7
3:00	東北東	4.7	東北東	9.6	東北東	5.5	20.5	20.7	20.2	13.1	62.5	0	0	0	0	0	0	1011.3	63.1	59.4	62.7
4:00	東北東	3.8	北東	9.4	東北東	4.9	20.2	20.6	20.2	12.5	61.1	0	0	0	0	0	0	1011.1	62.5	58.5	62.7
5:00	東北東	3.5	北東	11.6	東北東	4	20.6	20.7	20.2	11.5	56	0	0	0	0	0	0	1011	61.7	56	62.6
6:00	北東	5.4	東南東	10.2	北東	5.4	21	21	20.6	12.3	57.3	0	0	0	0	0.05	0.05	1010.3	57.3	55.4	62.5
7:00	東	4.9	東	14	南東	6.3	21.3	21.3	20.6	13.4	60.8	0	0	0	0	0.41	0.46	1010.4	62.2	57.2	62.5
8:00	南東	3.2	南	14	南	8.3	20.5	21.7	20.4	13.9	65.8	0	0	0.1	0.1	0.81	1.26	1011.9	65.8	56.8	62.5
9:00	南南東	3.5	南南東	9.6	南南東	5.1	19.9	20.5	18.6	14.5	71.1	1.5	1.5	0	0.1	0.45	1.71	1011.6	77.7	65.8	62.6
10:00	南東	2.4	南南東	8.3	南南東	4.2	20.5	20.7	19.9	13.4	63.7	0	1.5	0	0.1	0.48	2.19	1011.3	71.1	63.4	62.6
11:00	東	3.1	南南東	9.9	南東	4.4	20.3	20.6	19.7	13	62.8	0.5	2	0	0.1	0.29	2.48	1010.9	68.4	62.5	62.6
12:00	東	4.4	東南東	10.3	東南東	4.5	20.8	20.8	20.1	14.3	66.3	0	2	0	0.1	0.53	3.01	1010.3	68.6	62.8	62.7
13:00	東南東	4	東南東	10.8	東	5.1	21.1	21.3	20.5	14.3	65	0	2	0	0.1	0.35	3.36	1009.2	70.4	64.5	62.7
14:00	南東	3.8	東南東	10.2	南東	4.4	21.5	21.6	21.1	13.8	61.3	0	2	0	0.1	0.54	3.9	1008.1	66.2	60.8	62.7
15:00	東	4.8	南東	11.7	東	4.8	20.9	21.5	20.9	14.4	66.3	0	2	0	0.1	0.26	4.16	1007.4	66.3	61.3	62.8
16:00	東南東	3.7	東南東	9.6	東南東	5.3	20.3	21	20	14.8	70.8	0	2	0	0.1	0.17	4.33	1006.4	74.6	66.3	62.9
17:00	東南東	4.9	東南東	8.4	東南東	4.9	19.3	20.4	19.2	15.2	77	0.5	2.5	0	0.1	0.06	4.39	1006.3	80	70.3	63.1
18:00	東南東	4.6	東南東	8.6	東南東	5.4	18.3	19.3	18.2	16	86.1	2.5	5	0	0.1	0.01	4.4	1006	86.1	77	63.4
19:00	東	1.8	東南東	7.4	東	4.7	19.3	19.3	18.2	15.5	78.5	1.5	6.5	0	0.1	0	4.4	1005.5	86.2	78.2	63.6
20:00	南東	1.9	東南東	6.4	東南東	4.1	18.2	19.5	18.2	16	86.8	1	7.5	0	0.1	0	4.4	1005.7	86.8	76.9	63.9
21:00	東	3.3	東	9.4	東	4.9	18.9	19	18.2	15.3	79.6	1	8.5	0	0.1	0	4.4	1005.1	87.3	79.6	64.1
22:00	東南東	4.8	東南東	8	東南東	4.8	18.7	19.1	18.7	15	78.8	0	8.5	0	0.1	0	4.4	1004.7	80.6	76.8	64.3
23:00	北北西	1.2	東南東	8.7	東南東	5.5	18	18.7	17.9	15.2	83.4	1.5	10	0	0.1	0	4.4	1004.2	83.4	78.2	64.6
24:00:00	南南東	0.8	西	4.4	西北西	2.2	17.2	18	17.2	15.7	90.6	4	14	0	0.1	0	4.4	1003.5	90.6	83.4	65

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		3.7				19.9	14.1	69.5						1008.6	63.1
最高	東	8.3	南	14	南	21.7	16.4	90.6						1012.8	65
起時		7:23		7:14		7:40	20:29	24:00:00						0:32	24:00:00
最低						17.2	10.7	51.9						1003.5	62.4
起時						24:00:00	0:07	0:06						24:00:00	74.6
積算									14	0.1	0.1	4.41	4.4		

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	0.6	5.5	15.3	19.9	28.5	13.2	11	2.4	0.4	0.3	0.3	1	1	0.1	0.2	0.3	0	0