

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年10月13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	南西	0.8	南東	1.6	東南東	1.1	12.7	13.5	12.7	9.3	80	0	0	0	0	0	0	1015.3	80.1	76.3	66.5
2:00	東北東	0.9	東南東	1.3	東	1	12.8	13	12.3	9.7	81.6	0	0	0	0	0	0	1015	83.1	79.4	66.7
3:00	東南東	1	東南東	1.5	東南東	1	12.3	12.9	12.2	9.5	83.1	0	0	0	0	0	0	1015	83.3	80.2	66.9
4:00	東	0.7	東	1.2	南東	1	12.3	12.3	12	9.7	84.3	0	0	0	0	0	0	1014.7	84.9	83.1	67.2
5:00	南	0.6	南東	1.8	東南東	1.1	12	12.4	12	9.5	84.6	0	0	0	0	0	0	1014.6	84.7	82.8	67.5
6:00	西北西	1.5	北西	2.4	西北西	1.5	12.2	12.4	11.8	9.6	84	0	0	0	0	0	0	1014.4	85.9	84	67.7
7:00	東南東	1.4	東南東	1.7	西北西	1.5	13.3	13.3	12.2	10.7	84.4	0	0	0.1	0.1	0.12	0.12	1014.5	84.6	82.7	67.9
8:00	北	1.2	東南東	2.5	東南東	1.5	16.2	16.2	13.3	10.9	71	0	0	1	1.1	0.73	0.85	1014.8	84.4	71	67.9
9:00	南東	0.9	北西	3	北西	2	18.2	18.2	16.2	11.1	63.3	0	0	1	2	1.38	2.23	1014.8	71	63.2	67.8
10:00	西南西	0.7	南南東	2	南南東	1.1	20.6	20.6	18.2	11.7	56.8	0	0	1	3	1.56	3.79	1014.6	63.4	56.7	67.6
11:00	南南東	0.6	南東	1.9	南東	1	21.7	22.1	20	10.2	48	0	0	0.6	3.6	1.67	5.47	1014.3	56.9	47.2	67.3
12:00	北西	2.2	北北西	3.6	北西	2.2	23.1	23.6	21.7	9.4	41.7	0	0	1	4.6	2.76	8.23	1013.3	49	39.7	66.9
13:00	北	2	西北西	4.7	西北西	2.7	24.7	25	22.9	10.1	39.8	0	0	1	5.6	2.42	10.65	1012.5	43.7	39.8	66.5
14:00	東	2.2	北	6.9	北北東	4.4	23.6	24.8	23.3	11.3	45.9	0	0	0.2	5.9	1.24	11.9	1012.2	47.1	39.6	66.2
15:00	南東	2.8	東南東	5.4	南東	3.6	22.3	23.6	22.3	12.1	52.4	0	0	0.2	6.1	1.02	12.92	1012.4	53.5	45.9	66
16:00	南南東	2.3	南南東	5	南	3.5	22	22.4	21.7	12.2	53.6	0	0	0.2	6.4	0.58	13.5	1012.5	56.5	51.9	65.8
17:00	南	1.5	南	3.4	南	2.7	20.1	22	20.1	13.8	67.1	0	0	0.1	6.5	0.31	13.81	1012.4	67.1	53.4	65.8
18:00	南	2.5	南南西	3.7	南南西	3.1	19.1	20.1	19.1	13.3	69.2	0	0	0	6.5	0.01	13.82	1013	71.6	66.8	65.9
19:00	南南西	0.8	東南東	2.6	南	2.5	18.4	19.2	18.2	13.3	71.9	0	0	0	6.5	0	13.82	1013.3	73.1	69.2	66
20:00	南南西	3.4	南南西	4.8	南南西	3.6	17.9	18.5	17.8	13.1	73.3	0	0	0	6.5	0	13.82	1013.6	73.3	71.3	66.1
21:00	南	0.3	北北西	3.9	南西	3.4	16.8	18.5	16.6	13.1	78.7	0	0	0	6.5	0	13.82	1013.9	79.4	69.1	66.3
22:00	北東	0.7	西	1.5	西北西	1	16.4	16.8	16.2	13.1	80.7	0	0	0	6.5	0	13.82	1013.7	81.4	78.6	66.5
23:00	南西	1.1	東北東	2.1	東南東	1.3	15.4	16.4	15.4	12.5	82.6	0	0	0	6.5	0	13.82	1013.7	82.6	80.1	66.7
24:00:00	南南西	1	西南西	1.8	南南西	1.1	15.1	15.7	15	12.5	84.5	0	0	0	6.5	0	13.82	1013.5	85.2	82.6	67

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				17.5	11.3	69.3						1013.8	66.8
最高	南	4.4	北	6.9	北北東	25	14.5	85.9						1015.6	68.1
起時		13:14		13:08		12:58	17:14	5:18						0:26	7:34
最低						11.8	8.8	39.6						1012.2	65.6
起時						5:27	11:51	13:03						16:54	16:27
積算									0	6.4	6.5	13.8	13.82		

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	4	2.1	4	6	11	12.4	12.3	9.4	8.9	7.2	3.4	2.9	5.3	4.4	2.8	3.1	0.8	0