

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年10月12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	東	0.9	北北西	1.8	東南東	1.4	13.5	13.9	13.5	10.8	83.6	0	0	0	0	0	0	1020	83.7	81.8	67.6
2:00	南東	0.6	北東	2.1	北	1.2	12.5	13.5	12.4	10.4	86.9	0	0	0	0	0	0	1020.1	86.9	83.6	67.9
3:00	東	1.1	東	1.5	西北西	1.3	12.1	12.6	12.1	10.1	87.4	0	0	0	0	0	0	1019.7	87.4	86.4	68.2
4:00	南	0.7	東	1.7	東	1.2	11.7	12.2	11.7	9.9	88.5	0	0	0	0	0	0	1019.6	88.7	87.3	68.5
5:00	南東	1.2	南東	1.9	南東	1.2	10.8	11.8	10.8	9.1	89.1	0	0	0	0	0	0	1019.8	89.6	88.5	68.8
6:00	南南東	0.4	南南東	1.3	南南東	1.2	11	11.4	10.8	9.4	90	0	0	0	0	0	0	1020	90	89.1	69.1
7:00	北北東	0.7	南南東	1.4	南南東	0.8	12	12	10.8	10.3	89.6	0	0	0.4	0.4	0.13	0.13	1020.2	90.5	89.6	69.4
8:00	南東	0.7	南南東	1.9	南東	1.4	14.6	14.6	12	11.3	80.6	0	0	1	1.4	0.83	0.96	1020.2	89.6	80.6	69.6
9:00	南南西	0.7	南東	1.9	東南東	1.1	17.2	17.2	14.5	11.8	70.6	0	0	1	2.4	1.56	2.53	1020	80.6	70.6	69.6
10:00	南東	1.8	南東	2.7	南東	1.8	19.5	19.6	17.1	9.4	52.2	0	0	1	3.4	2.11	4.63	1019.3	70.6	51.5	69.3
11:00	北北西	1.9	北西	4.7	北西	2.3	20.5	20.6	19.5	8.8	46.9	0	0	1	4.4	2.58	7.22	1018.8	52.9	46.1	69
12:00	西北西	1.7	南	3.9	西北西	2.2	21	21.6	20.1	8.8	45.7	0	0	1	5.4	2.81	10.02	1017.7	49	45.1	68.7
13:00	東	1.9	北	5.5	北北西	2.6	22.1	22.2	21	8	40.4	0	0	1	6.4	2.71	12.73	1016.6	46.3	37.5	68.3
14:00	北東	2.6	東北東	5.7	東北東	3.4	21.5	22.4	21.5	3.8	31.4	0	0	0.9	7.3	2	14.73	1016	40.4	30.1	67.8
15:00	北北東	2.5	東北東	5.8	北北東	3	21.4	22.2	21.3	4.5	33.1	0	0	0.9	8.2	1.32	16.05	1015.6	33.3	29.1	67.3
16:00	北北東	2.1	北	5.3	北北東	3	21.5	21.8	21.4	3.9	31.6	0	0	1	9.2	1.17	17.22	1015.8	33.2	30	66.8
17:00	北東	1.5	北東	4.7	北東	2.6	20.3	21.5	20.3	6	39.2	0	0	0.8	10	0.47	17.69	1016.1	39.2	30.5	66.4
18:00	南南西	0.6	北東	4	北北東	1.9	16.5	20.3	16.4	9.2	62.1	0	0	0	10	0.01	17.7	1016.4	62.5	39.2	66.3
19:00	南西	4.2	南西	6.9	南西	4.2	17.2	17.4	16.5	7.9	54.3	0	0	0	10	0	17.7	1016.8	62.1	54	66.1
20:00	東	1	南西	7.2	南南西	5.5	16.8	17.2	16.5	8.3	57.4	0	0	0	10	0	17.7	1016.2	58.3	54.3	66
21:00	南南東	1.1	西	2.6	西	1.7	15.2	17.5	15.2	9.7	69.7	0	0	0	10	0	17.7	1016.3	70	51.1	66.1
22:00	東南東	0.6	南	1.5	南南西	1.2	15.7	16.4	15.1	9.3	65.7	0	0	0	10	0	17.7	1016.1	69.7	60.5	66.1
23:00	西南西	0.9	西	1.5	西南西	0.9	14.1	15.8	14.1	9	71.6	0	0	0	10	0	17.7	1015.6	72.5	64.2	66.2
24:00:00	南南東	0.5	南東	1.9	南東	1.1	13.4	14.3	13.4	9.3	76.3	0	0	0	10	0	17.7	1015.4	76.3	71.6	66.3

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	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		1.3				16.3	8.7	64.3						1017.8	67.7
最高	南東	5.5	南西	7.2	南南西	22.4	12.3	90.5						1020.3	69.8
起時		19:22		19:13		13:37	9:09	6:46						8:33	8:02
最低						10.8	3	29.1						1015.4	65.8
起時						6:11	14:50	14:50						24:00:00	20:36
積算									0	10	10	17.7	17.7		

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	5.6	8.4	5.7	4.8	5.5	10.1	8.7	7.8	7.5	11.1	3.6	4.8	2.7	3.3	4.5	4.8	1.1	0