

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年7月23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	西北西	1.5	西	4.4	西北西	2.5	23.9	24	23.5	21.9	88.2	0	0	0	0	0	0	1002.4	90.1	88.2	81.4
2:00	南南東	1.2	西北西	3	西北西	1.8	23.6	23.9	23.5	21.6	88.6	0	0	0	0	0	0	1002.6	88.6	87.9	81.5
3:00	北西	1.3	北北西	2.1	北西	1.3	23.3	23.8	23.3	21.3	88.3	0	0	0	0	0	0	1002.4	88.9	88.3	81.6
4:00	西	0.6	西南西	1.6	北西	1.3	22.7	23.3	22.7	20.9	89.5	0	0	0	0	0	0	1002.6	89.7	88	81.7
5:00	東	1.4	西北西	2.6	東南東	1.7	22.6	22.8	22.6	20.9	89.9	0	0	0	0	0	0	1003	90	89.5	81.8
6:00	北西	1	西北西	2.6	東	1.4	22.9	23	22.6	21.1	89.6	0	0	0	0	0.01	0.01	1003.7	90.2	89.5	81.9
7:00	北西	0.8	北西	2.8	西北西	1.6	23.6	23.6	22.8	21.5	87.8	0	0	0	0	0.24	0.25	1004.4	89.6	87.8	82
8:00	西北西	1.4	西北西	3.1	西北西	2.1	24.6	24.6	23.5	21	80	0	0	0	0	0.53	0.78	1004.6	87.8	80	82
9:00	北北西	1.2	北西	2.6	西	1.5	26.1	26.1	24.5	20.9	72.9	0	0	0.3	0.3	1.34	2.12	1004.6	80	72.9	81.9
10:00	北北東	1.1	北北西	2.8	南西	1.2	27.4	27.5	26	20.8	67.2	0	0	0.8	1.1	2.15	4.27	1004.6	73.4	67	81.7
11:00	東	1.5	西南西	3	西	1.8	29.1	29.6	27.3	21.3	62.9	0	0	1	2.1	3.15	7.42	1004.2	69.3	62.1	81.4
12:00	北東	1.8	北東	5.6	東	2.2	30.2	30.4	28.6	20.5	56.1	0	0	1	3.1	3.41	10.83	1003.4	64.4	56.1	81
13:00	東北東	2.6	東北東	5.2	東	2.8	31.3	31.4	30.1	20.9	53.8	0	0	1	4.1	3.44	14.27	1003	58.8	52.1	80.6
14:00	東	3.8	東北東	6.5	東	4	31.3	31.9	31.1	20	51	0	0	1	5.1	3.15	17.42	1002.5	54	49.6	80.2
15:00	東	3.5	東北東	7	東南東	4.6	31	31.7	30.8	20.6	53.8	0	0	1	6.1	2.79	20.21	1002.5	55.6	49.2	79.8
16:00	東	3.2	東	6.2	東北東	4	30.6	31.3	30.6	21	56.5	0	0	1	7.1	2.15	22.35	1002.7	57.8	52.2	79.5
17:00	東南東	4	東	6.3	東南東	4.2	29.1	31.2	29.1	21.1	61.8	0	0	0.8	7.9	1.31	23.66	1002.8	61.8	53.6	79.2
18:00	南東	2.6	東南東	6.4	東南東	4.3	28.1	29.1	28	21.7	68.3	0	0	0	8	0.34	24	1003.2	68.3	61.8	79
19:00	南南西	0.7	南東	3.1	南東	2.6	26.6	28.1	26.5	22.5	78	0	0	0	8	0.1	24.1	1003.3	78	68.3	79
20:00	南	0.4	南西	1.5	南南西	1.1	25.2	26.7	25.1	22.2	83.2	0	0	0	8	0	24.1	1003.6	83.2	76.5	79.1
21:00	南東	1	南南西	3.4	南南西	2	24.5	25.4	24.5	21.6	83.5	0	0	0	8	0	24.1	1003.9	83.8	81.3	79.2
22:00	南西	0.9	東南東	1.7	東	1.3	23.9	24.5	23.9	21.6	86.7	0	0	0	8	0	24.1	1004.2	86.7	83.5	79.3
23:00	南西	0.5	南東	1.7	南	1.2	23.6	24	23.5	21.3	86.7	0	0	0	8	0	24.1	1004.1	87	86.1	79.4
24:00:00	南南東	0.7	南西	1.5	南西	1.3	23.3	23.9	23.3	20.9	86.4	0	0	0	8	0	24.1	1004.1	87.4	85.8	79.5

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %	
平均		1.6				26.2			21.2	75.4						1003.4				80.6
最高	東	4.6	東北東	7	東南東	31.9			22.7	90.2						1004.7				82.1
起時		14:25		14:07		13:31			18:33	5:38						8:48				7:20
最低						22.6			19.5	49.2						1002				78.8
起時						5:29			14:54	14:52						3:27				18:01
積算											0	7.9	8	24.11	24.1					

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	2.5	1.7	7.8	13.1	10	7.2	5	5.7	5.3	5.9	4.2	4.5	14	9.2	2.1	1.2	0.6	0