

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年7月31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	南	0.9	南	2.1	西北西	1.3	24.6	25.2	24.6	23	90.4	0	0	0	0	0	0	1007	90.5	89.4	77.9
2:00	西南西	1.3	南	2.9	西南西	1.5	24.6	25	24.6	22.8	89.6	0	0	0	0	0	0	1007.5	90.4	88.7	78.1
3:00	西南西	0.6	東南東	1.9	西南西	1.3	24.5	24.7	24.4	22.9	90.4	0	0	0	0	0	0	1007.9	90.5	89.6	78.3
4:00	北北東	0.3	南南西	1.2	南	0.8	24.3	24.5	24.2	22.7	90.6	0	0	0	0	0	0	1008.1	90.7	90.4	78.5
5:00	南南東	0.7	西	1.7	西南西	1.3	24.2	24.4	24.1	22.6	90.4	0	0	0	0	0	0	1008.3	90.7	90.4	78.7
6:00	東	0.5	西南西	1.5	南南西	0.9	24.6	24.6	24.2	22.9	90.3	0	0	0	0	0.06	0.06	1008.4	90.4	89.9	78.9
7:00	西北西	0.7	北西	2.6	北西	1.6	25.6	25.6	24.5	23.1	85.8	0	0	0.3	0.3	0.46	0.52	1008.5	90.3	85.8	79
8:00	南南西	0.9	西	2.6	西	1.7	27.7	27.8	25.5	23.4	77.1	0	0	1	1.3	1.16	1.68	1008.5	85.8	77.1	79
9:00	東南東	1.8	東南東	3.2	東南東	1.9	29.6	29.8	27.7	23.4	69.4	0	0	1	2.3	1.91	3.59	1008.3	77.1	69.4	78.9
10:00	南南東	2.4	東南東	3.8	東南東	2.6	30.9	31	29.6	23.9	66	0	0	1	3.3	2.23	5.82	1008.1	70.1	66	78.7
11:00	東北東	3.2	南	7.5	北東	3.7	32.6	32.6	30.9	23.6	59.2	0	0	1	4.3	2.99	8.81	1007.9	66.4	58.7	78.4
12:00	東	2.9	東	6	東南東	3.5	31.7	33.3	31.6	24.4	65	0	0	0.8	5.1	2.86	11.67	1007.8	65.6	57.1	78.2
13:00	東南東	3.6	東北東	5.8	東南東	3.7	31.5	32.7	31.4	24.3	65.4	0	0	0.5	5.6	2.09	13.76	1007.8	65.4	58.8	78
14:00	東南東	2.8	東南東	6	東南東	3.8	31	31.5	30.3	24.4	67.7	0	0	0.2	5.8	1.3	15.06	1007.7	69.1	65.4	77.8
15:00	東南東	3	東南東	5	東南東	3.3	31.5	31.8	30.7	24.6	66.7	0	0	0.3	6.1	1.27	16.33	1007.7	69.2	66.5	77.6
16:00	東南東	2.6	東南東	4.9	東南東	3.3	31.2	32.1	31.1	23.7	64.3	0	0	0.5	6.6	1.57	17.9	1007.6	66.7	62.2	77.4
17:00	南南東	2.7	南東	4.5	南東	3.2	31.4	31.7	31.2	23	60.8	0	0	0.1	6.7	0.97	18.87	1007.4	65.6	60.8	77.2
18:00	南南東	1.7	南南東	4.4	南東	3.3	30.3	31.4	30.3	23.4	66.4	0	0	0	6.7	0.5	19.38	1007.5	66.4	60.4	77
19:00	南東	1	南南東	2.5	南	1.8	29.4	30.5	29.3	23.5	70.3	0	0	0	6.7	0.12	19.5	1008	71.6	64.8	76.9
20:00	南西	0.6	南東	1.8	南東	1.4	28	29.4	27.9	24.8	82.4	0	0	0	6.7	0	19.5	1008.4	82.4	70.3	77
21:00	無風	0.2	南西	1.5	南南西	1.1	27.4	28	27.2	24.3	83.2	0	0	0	6.7	0	19.5	1009.2	84.4	81.4	77.1
22:00	西	0.9	西	2.1	西	1.5	26.8	27.5	26.8	24.2	85.7	0	0	0	6.7	0	19.5	1009.2	85.7	82.2	77.2
23:00	西北西	0.8	西	1.8	西	1.4	26.5	26.9	26.5	24.3	87.3	0	0	0	6.7	0	19.5	1009.3	87.5	85.7	77.3
24:00:00	南西	0.5	西北西	1.5	南西	1	25.9	26.6	25.8	23.8	88	0	0	0	6.7	0	19.5	1009	88.9	87	77.5

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	最大平均時風向	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 %
平均		1.6				28.2			23.6	77.2							1008.1			77.9
最高	東南東	3.8	南	7.5	東南東	33.3			25.2	90.7							1009.4			79.1
起時		13:37		10:49		11:29			14:57	4:30							21:50			7:23
最低						24.1			22.5	57.1							1006.9			76.8
起時						4:58			5:04	11:35							0:57			19:10
積算											0		6.7	6.7	19.49	19.5				

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	1.5	1.9	5.1	7.8	19.5	12.9	11.8	5.8	5.4	5.2	4	8.8	4.9	2.2	1.1	0.8	1.3	0