

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年8月22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	0.9	南西	1.8	南西	1.3	26.1	26.1	25.6	22.9	82.5	0	0	0	0	0	0	1005.3	84.2	82.5	69.1
2:00	東南東	0.6	西南西	1.5	南西	1.1	25.4	26.1	25.3	22.9	85.6	0	0	0	0	0	0	1005.6	85.7	82.1	69.3
3:00	西	1.1	南南東	2.6	南	1.4	25.4	25.6	25.1	22.6	84.3	0	0	0	0	0	0	1005.5	86	84.3	69.5
4:00	東	0.3	南東	1.2	西	1.1	25.4	25.6	25.1	22.6	84.4	0	0	0	0	0	0	1005.2	85.1	83.2	69.7
5:00	南	0.3	南東	1.5	南東	1.1	24.8	25.5	24.8	22.1	84.6	0	0	0	0	0	0	1005.4	85.1	83.6	69.9
6:00	無風	0.2	南	3.8	南南西	2.3	25.6	25.7	24.7	22	80.5	0	0	0	0	0.02	0.02	1005.8	85.4	80	70.1
7:00	南西	1.3	南南東	3	南	1.7	25.8	26.1	25.5	22.3	80.6	0	0	0	0	0.07	0.09	1006.1	81.5	79	70.3
8:00	東南東	0.7	東	2.1	東南東	1.4	27.1	27.1	25.7	22.3	74.9	0	0	0.1	0.1	0.42	0.52	1006.2	81.6	74.9	70.4
9:00	北	1.1	北	2	北	1.1	29.3	29.4	27	22.4	66.2	0	0	1	1	1.39	1.9	1006.1	75.6	66.1	70.3
10:00	南東	1.4	北北東	2.4	南東	1.4	31.3	31.4	29.2	22.7	60.3	0	0	0.9	2	1.94	3.84	1005.7	67	60.3	70.2
11:00	西	1.5	北西	4.4	西	2	32.4	32.9	31.2	22.9	57.4	0	0	0.7	2.7	1.9	5.74	1005.4	60.5	55.9	70
12:00	東北東	4.2	東北東	8.5	東北東	5.5	30.9	32.4	30.8	23.3	63.9	0	0	0	2.7	1.13	6.88	1005.3	63.9	53.9	69.9
13:00	南東	3.3	東北東	6.7	東北東	4.2	30.8	31.1	29.9	23.1	63.5	0	0	0.1	2.9	1.18	8.06	1005.1	67	63.1	69.8
14:00	東南東	2.7	東南東	6.7	東南東	4.1	30.6	31	30.4	23	63.7	0	0	0.2	3	1.26	9.32	1004.8	65.8	63.1	69.7
15:00	南南東	3.6	南南東	5.4	南南東	3.6	31.4	31.6	30.2	22.8	60.2	0	0	0.5	3.6	1.58	10.9	1004.3	64.5	60.2	69.6
16:00	東	2.3	東南東	5.8	東南東	3.8	31.6	32.2	31	23.2	60.9	0	0	0.7	4.3	1.53	12.43	1004.1	62.6	58.8	69.5
17:00	南	1.1	東	2.9	東	2.3	31	32.1	31	23.5	64.3	0	0	0.7	5	0.93	13.36	1004	64.4	57.1	69.4
18:00	南東	1.7	北北東	3.4	南東	2.1	29.8	31.7	29.8	23.9	70.3	0	0	0	5	0.34	13.7	1004.5	70.3	60.5	69.4
19:00	西南西	0.5	南南東	2	南東	1.7	28.6	29.8	27.8	22.6	69.7	0	0	0	5	0.03	13.73	1005.1	75.9	67.2	69.4
20:00	南南西	0.9	南南西	2.1	西南西	1.4	26.4	28.6	26.3	23.2	82.2	0	0	0	5	0	13.73	1005.7	82.2	69.7	69.6
21:00	無風	0.2	南南西	1.9	西北西	1.1	26	26.9	25.9	23	83.2	0	0	0	5	0	13.73	1006.2	83.5	79.6	69.8
22:00	南西	0.8	東	1.2	南南西	0.9	25.4	26	25.3	22.7	85	0	0	0	5	0	13.73	1006.2	85.2	83.2	70
23:00	南南西	0.6	南西	1.3	南西	1	25	25.5	25	22.2	84.5	0	0	0	5	0	13.73	1006.2	85.6	83.8	70.2
24:00:00	南南東	0.9	南西	1.8	南東	1.1	24.6	25.2	24.6	21.8	84.2	0	0	0	5	0	13.73	1006	85.3	83.8	70.4

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				27.9	22.8	74						1005.4	69.8
最高	南東	5.5	東北東	8.5	東北東	32.9	24.1	86						1006.3	70.5
起時		11:55		11:50		10:55	17:53	2:19						21:49	8:25
最低						24.6	21.3	53.9						1003.9	68.9
起時						24:00:00	11:13	11:12						17:07	0:01
積算									0	4.9	5	13.72	13.73		

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
	1.8	1.9	3.5	6.9	12.3	15	11.8	9.9	9.5	10.5	4.7	3.2	2.2	1.8	1.8	1.7	1.5	0