

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年8月16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	西南西	1	南西	2.1	西南西	1	24.2	24.6	24.1	22.3	88.9	0	0	0	0	0	0	1012.4	89.1	88.1	74.3
2:00	南東	0.4	西	2.1	西	1.5	24.3	24.5	24.1	22.4	89.2	0	0	0	0	0	0	1012.3	89.3	88.5	74.5
3:00	無風	0.1	南南西	1.3	西南西	0.7	24.3	24.4	24.2	22.6	90	0	0	0	0	0	0	1012.3	90	89.2	74.7
4:00	南	0.7	西北西	2.2	西北西	1.4	24.4	24.4	24.2	22.7	90	0	0	0	0	0	0	1012.7	90.1	89.7	74.9
5:00	南西	0.4	南南東	1.6	東	1.2	24.2	24.4	24.1	22.6	90.6	0	0	0	0	0	0	1013	90.6	90	75.1
6:00	西	0.8	南	2	東南東	1.2	24	24.3	23.9	22.4	90.7	0	0	0	0	0	0	1013.3	90.8	90.6	75.3
7:00	東南東	2.1	東南東	3.6	東南東	2.1	25.3	25.3	23.7	21.7	80.2	0	0	0.2	0.2	0.3	0.3	1013.6	90.7	80.2	75.4
8:00	東南東	1.4	東南東	5.4	東	2.8	27.1	27.1	25.3	20.5	67	0	0	0	0.2	0.36	0.66	1014	80.2	66.1	75.3
9:00	東南東	2.6	東	5.7	東	3.2	28.5	28.8	27.1	19.4	57.8	0	0	0.1	0.3	1.11	1.77	1013.8	66.9	57.4	75
10:00	東	3.7	東	10.4	東南東	5.5	29.8	29.8	28	19.5	54	0	0	0.8	1.1	2.41	4.18	1014.1	58	53.3	74.7
11:00	南東	4	南東	9	南東	4	30.6	30.7	29.6	18.9	49.5	0	0	1	2.1	3.12	7.29	1013.7	54.2	49.5	74.3
12:00	南南東	4.3	南南東	10.6	南南東	4.7	31.2	31.2	30.4	18.4	46.6	0	0	1	3.1	3.29	10.58	1013.3	51.7	46.6	73.9
13:00	南	2.9	南南東	9.5	南	5.1	32.1	32.2	31.1	14.6	34.6	0	0	1	4.1	3.31	13.89	1013.1	46.5	32.9	73.3
14:00	南東	3.1	南東	9.5	南南東	4.1	32.4	32.6	32	13.5	31.8	0	0	1	5.1	3.12	17.01	1012.7	34.8	30.8	72.7
15:00	南南西	2.6	南東	7.6	南南東	3.7	32.2	32.6	32.2	13.3	31.8	0	0	1	6.1	2.58	19.6	1012.5	32.3	28	72.1
16:00	南東	1.6	東南東	5.7	南南東	3	31.9	32.6	31.8	13.8	33.3	0	0	0.5	6.6	1.57	21.16	1012.4	33.5	30.2	71.5
17:00	南東	2.4	東	4.5	東南東	2.8	29.8	32	29.7	18	49.2	0	0	0	6.6	0.62	21.79	1012.5	52.1	31.6	71.2
18:00	南南西	2.1	南	3.3	南東	2.4	28.1	29.9	28.1	18.7	56.7	0	0	0	6.6	0.26	22.05	1012.6	56.7	45.8	71
19:00	南南西	1.1	南南西	3.2	南南西	2.3	26.6	28.3	26.6	19.7	65.6	0	0	0	6.6	0.03	22.08	1013.1	65.8	56.5	70.9
20:00	南東	0.7	南西	4.7	南西	3.3	26.8	27.5	26.5	17.8	57.8	0	0	0	6.6	0	22.08	1013.6	65.6	54.8	70.7
21:00	南西	0.7	東北東	2.1	東北東	1.3	25.6	26.9	25.5	18.9	66.4	0	0	0	6.6	0	22.08	1014.3	66.5	56.9	70.6
22:00	東南東	0.6	西南西	1.5	南西	1	25.3	26	24.9	19.2	68.9	0	0	0	6.6	0	22.08	1014.3	69.6	64.5	70.6
23:00	南南東	0.8	南南東	1.5	南南東	1.1	24.9	25.6	24.4	18.9	69.2	0	0	0	6.6	0	22.08	1014.3	73.1	67	70.6
24:00:00	南東	0.8	西	1.4	南南東	0.9	24.3	25.3	24.3	19.3	73.7	0	0	0	6.6	0	22.08	1014.5	73.7	67.6	70.6

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		1.8				27.4	19.1	63.9						1013.3	73.1
最高	南東	5.5	南南東	10.6	東南東	32.6	22.8	90.8						1014.5	75.5
起時		9:20		11:54		15:20	6:51	5:53						24:00:00	7:01
最低						23.7	11.4	28						1012.3	70.5
起時						6:20	14:30	14:30						16:02	22:08
積算									0	6.6	6.6	22.08	22.08		

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	0.3	0.5	2.7	5.3	17.9	14.4	18.2	11.3	7.4	9.9	4.2	2.8	2.2	0.9	0.4	0.3	1.3	0