

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012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	東南東	1.7	東	4.4	東南東	2.4	25.4	26.6	24.8	22.5	83.6	0	0	0	0	0	0	1014.5	84.3	77.1	71.1
2:00	東南東	3.4	東南東	6.4	東南東	3.7	26.5	26.8	24.8	22.5	78.3	0	0	0	0	0	0	1014.3	85.1	77.6	71.2
3:00	北北西	0.5	東南東	4.3	東南東	3.4	24.4	26.6	24.4	22	86.2	0	0	0	0	0	0	1014.5	86.2	78.3	71.4
4:00	南東	1.1	西北西	3.5	西北西	2.4	24	24.5	24	21.9	88	0	0	0	0	0	0	1014.7	88	86.2	71.6
5:00	北北西	0.9	北北西	2.9	西	1.2	23.9	24.2	23.9	21.9	88.2	0	0	0	0	0	0	1015.2	89.5	88	71.8
6:00	西北西	1.7	北北西	3.2	西北西	1.9	23.6	24	23.5	21.7	88.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1015.2	89.6	87.9	72.1
7:00	北北西	0.4	西南西	2.6	西北西	1.7	23.9	24	23.6	22.2	89.9	0.5	1	0	0	0	0	1015.5	89.9	88.7	72.4
8:00	西	0.5	北西	2.6	北西	1.3	24.4	24.4	23.7	22.5	88.9	0	1	0	0	0.33	0.33	1015.2	89.9	88.8	72.6
9:00	北西	1.3	北西	2.9	北西	1.6	27	27.3	24.4	23.1	79	0	1	1	1	1.62	1.96	1014.9	88.9	79	72.7
10:00	北西	1.8	北西	4.7	西北西	3	28.5	28.8	26.6	23	72	0	1	1	2	2.71	4.66	1014.3	79.2	71.3	72.7
11:00	東	1.4	南南東	6.6	南	3	31.6	31.6	28.5	22.6	58.7	0	1	1	3	3.19	7.86	1014.1	72.8	56.7	72.5
12:00	東北東	1.8	東	6.4	南東	3.3	31.7	31.7	30.1	22.4	57.8	0	1	1	4	1.71	9.57	1014.1	67.1	52.8	72.3
13:00	南東	4.6	南南東	9.5	南南東	4.7	32.9	33.4	31.6	19.9	46.4	0	1	1	5	3.14	12.71	1014.3	57.8	45.3	71.9
14:00	東南東	3	南東	8.7	南東	4.7	32.5	33	32.2	21.5	52.4	0	1	1	6	2.47	15.18	1013.7	52.5	46.3	71.6
15:00	東	4.5	東	7.4	東	4.7	32.4	33.2	32.3	21	51	0	1	1	7	2.64	17.82	1013.2	52.7	47.8	71.3
16:00	東南東	3.5	東	10.1	東	5.7	32	32.5	31.8	21.5	53.7	0	1	1	8	1.98	19.8	1013.5	53.7	50.9	71
17:00	南東	3.6	東南東	9.4	南南東	4.3	30	32.1	30	21	58.6	0	1	0.2	8.2	0.77	20.57	1013.5	59.1	53	70.8
18:00	南	2.3	南東	8.7	南南東	4.7	29	30.1	28.9	21.6	64.2	0	1	0	8.2	0.24	20.81	1014.3	64.5	58.6	70.7
19:00	南南東	3.4	東南東	8.5	南東	4.2	29	29.1	28.7	20.5	59.9	0	1	0	8.2	0.03	20.85	1014.6	64.2	59.9	70.5
20:00	東南東	2.4	東南東	7.1	東南東	3.9	27.9	29	27.8	21.3	67.3	0	1	0	8.2	0	20.85	1015.3	67.3	59.8	70.5
21:00	南東	1.9	東南東	6.5	東	3.1	27.8	27.9	27.6	21.6	68.8	0	1	0	8.2	0	20.85	1015.7	69.8	67.4	70.5
22:00	東南東	2.1	東南東	4.3	東南東	3.1	26.5	27.8	26.5	21.8	75.3	0	1	0	8.2	0	20.85	1015.8	75.3	68.6	70.6
23:00	南東	1.1	南東	2.8	南東	2.1	25.6	26.5	25.6	22.2	81.4	0	1	0	8.2	0	20.85	1015.8	81.4	75.3	70.8
24:00:00	西	0.9	南南東	3.1	南東	1.4	26	26	25.4	22.7	81.6	0	1	0	8.2	0	20.85	1016	82.7	80.6	71

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	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		2.2				27.8	21.9	71.7						1014.7	71.5
最高	東南東	5.7	東	10.1	東	33.4	24.4	89.9						1016.1	72.8
起時		15:16		15:31		12:45	10:21	7:01						23:51	9:40
最低						23.5	19.4	45.3						1013	70.3
起時						5:59	12:52	12:52						15:13	19:05
積算									1	8.2	8.2	20.83	20.85		

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
	0.6	1.1	3.8	9.7	20.6	19.4	9.6	3.1	2.5	1	2.2	3.6	8.4	9.8	3.5	0.9	0.2	0