

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年8月18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	南南東	0.9	南西	1.9	南西	1.4	22.3	23.6	22.3	18.9	80.8	0	0	0	0	0	0	1014.9	80.8	73.6	67.7
2:00	南南東	0.5	西	1.2	南南東	1	21.7	22.4	21.6	18.8	83.2	0	0	0	0	0	0	1014.7	83.2	80.9	67.9
3:00	南東	0.8	東南東	1.5	南東	1	21.8	21.8	21.3	18.6	81.8	0	0	0	0	0	0	1014.9	84.6	81.8	68.1
4:00	西南西	0.7	西北西	1.3	南西	0.8	20.9	21.8	20.9	18.2	84.5	0	0	0	0	0	0	1014.7	84.8	80.6	68.3
5:00	東南東	0.6	東南東	1.2	南南東	0.8	20.9	20.9	20.7	18.5	86.1	0	0	0	0	0	0	1015	86.8	84.5	68.6
6:00	東	0.6	南東	1.5	南南東	1.1	21	21	20.6	18.6	86.1	0	0	0	0	0.04	0.04	1015.4	87.1	85.9	68.9
7:00	西北西	1.1	北北東	2.3	北西	1.3	22.5	22.5	21	18.7	78.9	0	0	0.8	0.8	0.49	0.53	1015.6	86.1	78.9	69
8:00	北東	1.1	北北東	1.9	東南東	1.4	25.2	25.2	22.5	19.2	69.4	0	0	1	1.8	1.22	1.75	1015.5	78.9	69.4	69
9:00	東北東	0.9	北北東	2.7	北北西	1.5	27.6	27.9	25.2	18.8	58.5	0	0	1	2.8	1.93	3.68	1015.6	69.4	58.3	68.8
10:00	東南東	1.4	南東	3.3	東南東	1.6	29.2	29.3	27.5	19.8	56.9	0	0	1	3.8	2.55	6.23	1015.4	59.5	54.7	68.6
11:00	東北東	2.6	東	5.3	東	2.8	30.9	31.1	29.1	19.3	50.1	0	0	1	4.8	3.01	9.24	1014.8	56.9	49.6	68.3
12:00	東	2.3	北東	5.5	東南東	3.5	31.4	31.6	30.8	20	50.7	0	0	1	5.8	3.26	12.5	1014.3	52.3	49.4	68
13:00	東南東	3.1	東	5.8	東南東	3.7	31.9	32	31.2	20.6	51.2	0	0	1	6.8	3.27	15.77	1014	52.9	50.3	67.8
14:00	東	3.8	東南東	6.1	東南東	4.1	32.3	32.5	31.7	20.5	49.7	0	0	1	7.8	3.05	18.82	1013.5	51.8	48.6	67.5
15:00	東南東	4.3	東南東	7.5	東南東	5.4	32.2	32.7	32	20.5	49.9	0	0	1	8.8	2.63	21.45	1013.3	50.1	47	67.2
16:00	東南東	4.7	東南東	8.1	東南東	5.4	31.8	32.3	31.7	19.4	47.7	0	0	1	9.8	2.01	23.46	1013.1	52.3	47.6	66.9
17:00	東南東	3.5	東南東	7.3	東南東	5.1	31.1	31.9	31.1	19.6	50.2	0	0	1	10.8	1.24	24.7	1012.7	50.9	47.5	66.7
18:00	南東	2.2	東南東	4.8	東南東	3.5	30.5	31.6	30.5	18.6	49.1	0	0	0.7	11.5	0.55	25.25	1013	50.3	46.9	66.4
19:00	南	2.7	南南東	4.5	南	2.8	27.6	30.5	27.6	18.3	57	0	0	0	11.5	0.04	25.29	1013.2	57	49.1	66.3
20:00	東南東	1.2	南	4	南	2.7	25.9	28	25.8	19.9	69.2	0	0	0	11.5	0	25.29	1014.2	69.2	57	66.3
21:00	南	1.3	南	3.3	南南西	1.8	26	26.7	25.5	19.1	65.5	0	0	0	11.5	0	25.29	1014.8	70.4	65.1	66.3
22:00	南	0.6	南	3	南西	1.5	24.6	26.2	24.4	20.4	77.2	0	0	0	11.5	0	25.29	1015	77.2	65.5	66.5
23:00	南	0.8	南南東	1.4	南東	1	24.6	24.8	24.1	19.9	75.1	0	0	0	11.5	0	25.29	1014.9	77.6	74.8	66.6
24:00:00	東南東	1.1	南東	1.9	東南東	1.1	23.6	24.9	23.6	19.5	77.6	0	0	0	11.5	0	25.29	1014.9	78	72.4	66.8

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	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		1.8				26.6			19.3	66.1						1014.5			67.6
最高	東南東	5.4	東南東	8.1	東南東	32.7			21.1	87.1						1015.6			69.2
起時		15:49		15:40		14:30			13:49	5:36						9:29			6:17
最低						20.6			18.1	46.9						1012.7			66.2
起時						5:35			4:03	17:16						17:43			19:24
積算											0	11.5	11.5	25.29	25.29				

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	1.7	1.5	5.3	9.7	30.4	14.2	9	9.5	5.6	3.2	2.2	1.9	0.8	1.2	1.8	1.7	0.3	0