

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年8月21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	0.5	西	1.8	西南西	1.3	26.5	26.9	26.2	23.1	81.5	0	0	0	0	0	0	1017.5	82.4	79.1	69.8
2:00	南西	0.7	南西	1.3	南東	1	25.8	26.5	25.8	22.9	83.6	0	0	0	0	0	0	1017.4	83.6	81.5	70
3:00	南東	0.4	南西	1.2	南南西	1	25.7	25.9	25.6	23	84.6	0	0	0	0	0	0	1017.2	85.5	83.6	70.2
4:00	南南西	0.5	南東	1.5	南東	1.1	25.6	25.7	25.3	22.7	83.9	0	0	0	0	0	0	1017.4	86	83.9	70.4
5:00	南南西	0.8	南	1.7	南西	1	25.2	25.8	25.1	22.5	85	0	0	0	0	0	0	1017.7	85	82.3	70.6
6:00	東	0.6	南西	1.4	南南西	0.9	25.3	25.7	24.9	22.5	84.2	0	0	0	0	0	0	1018	85.6	83	70.8
7:00	西	0.8	南東	1.8	西	1.1	26.5	26.7	25.1	23.4	82.9	0	0	0.1	0.1	0.38	0.39	1018.4	85.3	82	71
8:00	北西	1.3	北北西	2.3	北西	1.4	28.9	29	26.5	23.3	71.6	0	0	1	1.1	1.12	1.51	1018.4	82.9	71.3	71
9:00	東	1	東南東	2.2	北西	1.3	31.2	31.2	28.8	22.8	61	0	0	1	2.1	1.85	3.36	1018.1	71.8	60.7	70.9
10:00	東	1.6	東北東	3.6	東	1.8	32.3	32.4	30.8	22.8	57.2	0	0	1	3.1	2.49	5.85	1017.8	63.9	57.2	70.7
11:00	東南東	1.8	東南東	3.7	東南東	1.9	33.5	33.7	32.1	22.9	53.9	0	0	1	4.1	2.95	8.8	1017.4	57.2	53.1	70.5
12:00	東南東	2.2	東南東	5.7	東北東	3.2	33.4	34.3	33.1	23	54.6	0	0	1	5.1	2.91	11.71	1016.8	55.2	51.9	70.3
13:00	東南東	4.6	東	7.1	東南東	4.7	33.2	34.1	33	23.5	56.8	0	0	1	6.1	3.09	14.8	1016.3	58.2	54.3	70.1
14:00	東南東	2.8	東南東	7	東南東	4.7	34.4	34.6	33.2	23.1	51.7	0	0	1	7.1	2.91	17.71	1015.5	56.8	51	69.8
15:00	東	3.5	東	6.1	東	3.9	34.4	35.1	34	23.6	53.4	0	0	1	8.1	2.48	20.19	1014.9	53.7	48.3	69.6
16:00	東南東	3.1	東	5.9	東南東	4.1	34.2	34.4	33.7	23.8	54.8	0	0	1	9.1	1.87	22.06	1014.7	55.8	53.3	69.4
17:00	東南東	3.8	東南東	5.4	東南東	3.8	33.3	34.4	33.3	23.8	57.5	0	0	1	10.1	1.18	23.24	1014.6	57.5	53.5	69.2
18:00	南東	3.3	東南東	5.3	東南東	3.9	31.8	33.3	31.7	24.5	65.2	0	0	0.6	10.8	0.46	23.69	1014.9	65.9	57.6	69.1
19:00	南南東	0.9	南東	4.2	南東	3.4	29.9	31.9	29.9	24.2	71.4	0	0	0	10.8	0.04	23.73	1015.2	71.4	64.9	69.1
20:00	西北西	1.7	西北西	2.6	西南西	2.1	29	29.9	28.7	24.6	76.9	0	0	0	10.8	0	23.73	1015.9	78.1	71.4	69.2
21:00	西	2	西	3.6	西	2.6	28.1	29	28.1	24.6	81	0	0	0	10.8	0	23.73	1016.3	81	76.9	69.4
22:00	西	1.5	西	3.1	西	2.2	27.6	28.2	27.6	24.5	83.1	0	0	0	10.8	0	23.73	1016.5	83.1	80.7	69.6
23:00	西	1.2	西	2.2	西	1.7	27.5	27.7	27.4	24.4	83	0	0	0	10.8	0	23.73	1016.3	83.8	82.8	69.8
24:00:00	南西	0.8	西	1.9	西	1.4	26.8	27.6	26.8	24.4	86.6	0	0	0	10.8	0	23.73	1016.1	86.6	83	70

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		1.7				29.6	23.5	71.1						1016.6	70
最高	東南東	4.7	東	7.1	東南東	35.1	24.9	86.6						1018.5	71.2
起時		13:05		12:30		14:25	19:57	0:00						7:39	7:09
最低						24.9	21.9	48.3						1014.6	69
起時						5:43	10:26	14:09						17:08	18:34
積算									0	10.7	10.8	23.73	23.73		

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	0.8	1.2	5	14.3	25.4	9.8	5.2	5.4	5.3	4.4	2.9	11.9	4.8	1.8	1	0.5	0.3	0