

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年7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	南南東	0.6	東南東	1.1	南南東	0.8	24.7	25.4	24.6	21.8	83.9	0	0	0	0	0	0	1007.5	84.3	81.8	71.8
2:00	北西	1.1	北西	2.1	北西	1.1	24.7	25.2	24.6	21.6	82.7	0	0	0	0	0	0	1007.5	83.9	80.3	72
3:00	南南東	1	北西	2	南東	1.3	23.6	24.7	23.6	21.3	86.7	0	0	0	0	0	0	1007.6	86.7	82.7	72.2
4:00	東	0.7	西	1.5	南南東	1	23.3	23.8	23.3	21	86.6	0	0	0	0	0	0	1007.7	87.1	86.4	72.4
5:00	西	0.7	北西	1.5	東	1	23	23.5	23	20.7	86.6	0	0	0	0	0	0	1008.1	87.1	85.2	72.6
6:00	北東	0.4	北東	1	南東	0.8	23.4	23.4	22.8	20.9	85.9	0	0	0	0	0.09	0.09	1008.3	87.4	85.9	72.8
7:00	東北東	0.6	北西	1.5	北西	0.9	24.3	24.3	23.3	21	81.8	0	0	0.1	0.1	0.44	0.53	1008.3	85.9	81.8	72.9
8:00	東北東	0.6	東南東	1.5	南東	1.1	26.5	26.6	24.2	21	71.7	0	0	1	1.1	1.29	1.82	1008.2	81.8	71	72.9
9:00	東	1.8	東南東	4	東	2	28.6	28.9	26.4	21.6	65.9	0	0	1	2.1	1.99	3.81	1007.5	72.6	65.9	72.8
10:00	東北東	3.4	東北東	6.2	東北東	3.7	29.7	29.8	28.6	22.2	63.9	0	0	1	3.1	2.56	6.37	1007.2	67.5	62.2	72.7
11:00	北東	3.1	北東	7	北東	3.9	29.8	30.2	29.3	22.5	64.7	0	0	0.8	3.9	2.56	8.93	1007	66.8	63.9	72.6
12:00	北	2	東北東	6.3	東北東	3.4	31.6	31.7	29.5	21.4	54.7	0	0	0.9	4.8	2.83	11.76	1006.8	66	54.4	72.3
13:00	東北東	2.6	北東	5.2	北東	3.1	31.9	32.2	31.1	21.6	54.4	0	0	1	5.8	3.08	14.84	1006.4	55.6	53.2	72
14:00	東北東	2.5	東北東	6.9	北東	3.5	32.9	33	31.5	22	52.8	0	0	1	6.8	3.21	18.05	1005.9	55.9	51.3	71.7
15:00	北東	3.7	東北東	7.9	北北東	4.3	32.2	33.3	31.9	21.1	51.9	0	0	0.5	7.3	2.19	20.24	1005.6	55.1	50	71.4
16:00	東	3.2	北東	7.5	北東	4.2	31.7	32.3	31.4	21.3	54.1	0	0	0.5	7.8	1.85	22.09	1005.3	56.4	50.4	71.1
17:00	東南東	2.6	南東	4.5	東	3.5	30	31.8	30	22.5	64.1	0	0	0.2	8	1.11	23.2	1005.1	64.1	54.1	71
18:00	東	1.5	東南東	4.1	東南東	3	29.3	30.1	29.2	22.5	66.8	0	0	0	8	0.44	23.64	1005.3	68.1	64.1	70.9
19:00	北	1	北西	4.2	北	2.1	28.5	29.3	28.4	22.1	68.3	0	0	0	8	0.15	23.79	1005.5	69.6	65.7	70.9
20:00	西南西	1.1	北北東	2.6	西南西	1.4	26.9	28.8	26.9	22.3	75.7	0	0	0	8	0	23.79	1005.8	75.8	67.2	71
21:00	南西	1.1	西南西	2.4	西	1.7	26.1	27	26	22.4	80	0	0	0	8	0	23.79	1006	80.1	75.7	71.1
22:00	西	0.7	南西	1.7	南西	1.4	25.6	26.2	25.5	22.2	81.2	0	0	0	8	0	23.79	1006.3	82.5	78.9	71.2
23:00	西南西	1.1	南西	2.1	西	1.4	25.2	25.7	25	22.2	83.4	0	0	0	8	0	23.79	1006	84	81.2	71.4
24:00:00	西	1.2	西南西	2.3	西	1.6	25.2	25.3	24.9	22.1	83	0	0	0	8	0	23.79	1005.8	85	83	71.6

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		1.6				27.4	21.7	72.1						1006.7	71.9
最高	東北東	4.3	東北東	7.9	北北東	33.3	23.4	87.4						1008.4	73
起時		14:52		14:27		14:03	11:16	5:23						7:23	7:43
最低						22.8	20.4	50						1005.1	70.8
起時						5:19	15:25	14:08						17:26	19:09
積算									0	8	8	23.79	23.79		

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	5.1	14.8	10.5	10.1	11	7.3	3.4	2.2	3.1	3.8	7.9	6.9	2.8	5.1	2.1	3.1	0.8	0