

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年7月17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	南東	1.4	東	2.3	南南東	1.6	24.1	24.4	23.9	21.1	83.2	0	0	0	0	0	0	1008	83.8	82.2	70.3
2:00	西	0.6	西	1.6	南東	1.4	24.3	24.5	23.9	21.1	82.4	0	0	0	0	0	0	1008.4	83.6	81.1	70.5
3:00	無風	0.2	西	1.6	南南東	1.2	24	24.5	24	21	83.2	0	0	0	0	0	0	1008.2	83.2	80.6	70.7
4:00	南	0.9	南	1.6	北西	1.1	23.7	24	23.6	21	84.7	0	0	0	0	0	0	1008.3	84.9	82.8	70.9
5:00	南西	0.5	北	1.5	西	1	23.9	24.1	23.6	20.9	82.9	0	0	0	0	0	0	1008.4	84.7	82.5	71.1
6:00	南東	0.6	南南西	2	東南東	1.3	23.9	24	23.7	21.1	84.3	0	0	0	0	0	0	1008.8	84.6	82.9	71.3
7:00	西	1.1	東	1.9	南東	1.4	24.4	24.7	23.9	21.3	82.9	0	0	0	0	0.05	0.05	1009.4	84.3	80.6	71.5
8:00	東	1.4	南東	2.1	南東	1.6	24.4	24.7	24.3	21.8	85.4	0	0	0	0	0.11	0.16	1010	85.6	81.8	71.7
9:00	西北西	1.1	西北西	1.7	東	1.4	24.6	24.8	24.4	22.1	85.9	0	0	0	0	0.16	0.32	1010.1	86	84.6	71.9
10:00	西北西	1.1	北東	2.1	北北東	1.5	24.7	24.8	24.3	22.5	87.1	0.5	0.5	0	0	0.22	0.54	1010.6	87.1	85.7	72.1
11:00	東北東	0.7	東	1.7	東南東	1.3	25	25.1	24.6	22.8	87.5	1	1.5	0	0	0.3	0.84	1010.5	88.1	87.1	72.3
12:00	北北東	0.4	南南東	1.9	南南東	1.2	25.6	25.6	24.9	23.1	85.9	0.5	2	0	0	0.51	1.35	1010.1	87.6	85.8	72.5
13:00	東南東	1.5	東	3.4	東	2.2	26	26.1	25.5	23.3	85.1	0.5	2.5	0	0	0.62	1.97	1009.7	86.1	84.8	72.7
14:00	北北西	0.6	北東	2.4	東南東	1.5	26.1	26.3	25.9	23.1	83.3	0	2.5	0	0	0.44	2.41	1009.4	85.1	83.3	72.9
15:00	北西	1.2	北西	2.5	北西	1.6	26.7	27	26.1	23.4	81.7	0	2.5	0	0	0.67	3.08	1009.5	83.3	80.6	73
16:00	東	1.6	北北東	3.2	東北東	2	26.1	26.8	25.9	23.3	84.3	0	2.5	0	0	0.34	3.42	1009.4	84.3	81.7	73.2
17:00	北東	1.1	東北東	2.5	東	1.6	25.9	26.2	25.9	23.2	85	0	2.5	0	0	0.24	3.66	1009.6	85.1	84	73.4
18:00	東北東	0.5	東北東	2.6	東北東	1.6	25.4	26	25.3	23.3	88.1	0.5	3	0	0	0.09	3.75	1010	88.1	85	73.6
19:00	北西	0.5	南東	1.4	北	0.9	25.3	25.4	25.2	23.4	88.8	0	3	0	0	0.01	3.76	1010.4	89	88.1	73.8
20:00	西北西	0.9	北	1.5	西北西	1	25.2	25.3	25	23.5	89.8	0	3	0	0	0	3.76	1011	89.9	88.8	74
21:00	西南西	0.3	西南西	1.5	西南西	1.1	25	25.2	25	23.3	90	0	3	0	0	0	3.76	1011.1	90	89.8	74.2
22:00	無風	0.2	東北東	1.2	南東	0.7	24.7	25.1	24.7	23.1	90.6	0	3	0	0	0	3.76	1011	90.6	90	74.4
23:00	南東	0.6	南東	1.5	南東	1	24.6	24.9	24.5	23	90.6	0	3	0	0	0	3.76	1010.7	90.9	90.6	74.6
24:00:00	南西	0.9	南南西	1.8	南西	1	24.5	24.7	24.3	22.8	89.8	0	3	0	0	0	3.76	1010.4	90.6	89.8	74.8

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	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		0.9				24.9			22.4	85.9						1009.7			72.6
最高	西北西	2.2	東	3.4	東	27			23.7	90.9						1011.1			74.8
起時		12:39		12:59		14:29			14:29	22:45						21:36			24:00:00
最低						23.6			20.7	80.6						1008			70.1
起時						4:02			3:07	14:43						1:06			0:01
積算											3	0	0	3.76	3.76				

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	2.7	4.6	10.7	10.1	8.3	7.7	5.6	7.2	5.6	5.6	4.4	5.8	5.8	5.4	3.4	3.9	3.2	0