

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年7月30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	西	0.6	南南西	1.8	南南西	1.2	25.7	26.3	25.7	23.9	89.5	0	0	0	0	0	0	1004.9	89.5	88.6	82.4
2:00	西南西	0.7	西南西	2	西北西	1.1	25.4	25.7	25.2	23.4	88.7	0	0	0	0	0	0	1004.9	89.5	88.3	82.5
3:00	南南東	0.9	西	1.5	西	1	24.9	25.4	24.9	22.9	88.6	0	0	0	0	0	0	1005.1	88.7	86.9	82.6
4:00	西南西	0.8	西	3	北西	1.4	24.9	25.3	24.7	22.3	85.3	0	0	0	0	0	0	1005.8	89	82.8	82.6
5:00	西南西	1.1	西南西	2.1	西南西	1.1	24.3	24.9	24.3	21.9	86.1	0	0	0	0	0	0	1006.2	87.6	85.3	82.7
6:00	西	1.7	西北西	3.8	西北西	1.9	24.9	25	24.2	20.9	78.2	0.5	0.5	0	0	0.03	0.03	1006.6	86.1	77.9	82.6
7:00	西北西	1.9	西北西	4.6	西北西	2.6	25.6	25.6	24.9	20.9	75	0	0.5	0	0	0.3	0.33	1007.3	78.2	74.6	82.5
8:00	西北西	2.2	西北西	3.8	西北西	2.3	26.1	26.3	25.5	20.4	70.5	0	0.5	0	0	0.59	0.92	1007.6	75	70.5	82.3
9:00	北	1.1	西北西	3.8	西北西	2.6	26.4	26.5	26.1	19.9	67.5	0	0.5	0	0	0.48	1.4	1007.8	70.5	67.1	82.1
10:00	北北東	1.2	北北東	3.1	東北東	1.5	27.6	27.6	26.3	19.9	62.6	0	0.5	0.4	0.4	1.39	2.79	1007.5	68.3	62.5	81.8
11:00	北東	3.1	北東	5.2	北東	3.1	28.1	28.8	27.6	19.3	58.8	0	0.5	0.5	0.9	2.12	4.91	1007.4	63.6	58.8	81.5
12:00	北東	3.1	北東	5.8	北東	3.6	28.7	29.4	27.9	19.2	56.3	0	0.5	0.5	1.4	1.92	6.83	1007.3	59.6	56.2	81.1
13:00	東北東	2.3	北東	5.5	北東	3.2	29.4	29.4	28.5	19.3	54.5	0	0.5	0.8	2.2	2.02	8.85	1006.9	61.2	54.4	80.7
14:00	北	1.6	東	5.2	東北東	2.8	29.9	29.9	28.8	19.1	52.2	0	0.5	0.4	2.6	1.89	10.74	1006.5	56.7	52.2	80.3
15:00	北北西	2.7	北北西	4.3	北北西	3	29.6	30	29.3	18.4	51	0	0.5	0	2.7	1.3	12.03	1006.4	53.5	49.2	79.9
16:00	北	2.3	北北西	4.6	北北西	2.7	30	30.4	29.4	19	51.6	0	0.5	0.3	3	1.25	13.29	1006.5	53.8	51	79.5
17:00	北北東	2.2	北	5	北	3.1	29.5	30.5	29.5	19.1	53.4	0	0.5	0.8	3.8	1.32	14.61	1006.6	53.4	50.5	79.1
18:00	北北西	2.2	北北西	4.2	北北西	2.6	28	29.5	28	19.7	60.5	0	0.5	0	3.9	0.35	14.96	1006.8	60.5	53.4	78.8
19:00	西南西	0.9	北北西	3.7	北北西	2.2	26	28.1	26	20.7	72.5	0	0.5	0	3.9	0.06	15.02	1007.3	72.5	60.2	78.7
20:00	南南西	0.8	南	2.1	西	1.2	24.7	26	24.7	20.9	79.3	0	0.5	0	3.9	0	15.02	1007.8	79.3	72.5	78.7
21:00	西南西	1.1	西南西	2.2	西	1.7	24.7	25.1	24.6	20.3	76.3	0	0.5	0	3.9	0	15.02	1008.2	79.3	73.7	78.7
22:00	西	1.3	西	2.6	西	1.9	24.3	24.8	24.1	19.9	76.1	0	0.5	0	3.9	0	15.02	1008.4	77.2	73.9	78.7
23:00	西北西	1.1	西北西	3.3	西北西	1.8	24	24.3	24	19.8	77.2	0	0.5	0	3.9	0	15.02	1008.7	77.6	75.7	78.7
24:00:00	南南西	0.8	北西	2.6	南西	1.4	23.5	24.2	23.5	19.9	79.9	0	0.5	0	3.9	0	15.02	1008.6	79.9	76.4	78.7

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		1.6				26.5	20.5	70.5						1007	80.7
最高	西南西	3.6	北東	5.8	北東	30.5	24.4	89.5						1008.9	82.8
起時		11:24		11:24		16:12	0:16	1:17						23:16	5:01
最低						23.5	18	49.2						1004.8	78.5
起時						24:00:00	14:29	14:27						2:38	18:42
積算									0.5	3.7	3.9	15.02	15.02		

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	4	9.4	3.8	3.4	1.3	0.1	1.7	3.8	3.3	5.3	7.8	15.3	12.6	4.4	12.7	10.8	0.3	0