

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2011年7月31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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	1.7	西北西	3.9	西北西	1.8	25.6	25.6	24.9	22.5	83	0	0	0	0	0	0	1005.1	87.6	83	72.3
2:00	南東	0.6	西北西	3.1	西北西	1.9	24.5	25.7	24.5	22.6	88.7	0	0	0	0	0	0	1004.8	88.7	82.5	72.5
3:00	南南東	1	東北東	2.1	北北東	1.1	24.3	24.9	24.3	22.4	88.7	0	0	0	0	0	0	1005.2	88.8	87.2	72.7
4:00	南南西	0.8	東	2.1	東南東	1.1	24.2	24.4	24.2	22.4	89.6	0	0	0	0	0	0	1005.5	89.6	88.7	72.9
5:00	東南東	0.8	東	1.5	東南東	1	24.2	24.4	24.1	22.4	89.5	0	0	0	0	0	0	1005.5	89.8	88.6	73.1
6:00	南西	0.5	西	1.8	西	1.2	24.9	24.9	24.1	22.9	88.2	0	0	0	0	0.05	0.05	1005.8	89.7	88.2	73.3
7:00	北西	1.5	北西	2.8	北西	1.5	25.5	25.6	24.8	22.7	84.3	0	0	0	0	0.25	0.29	1006.2	88.2	84.3	73.5
8:00	西北西	1.8	西北西	3.9	北西	2.2	25.7	26	25.5	22.7	83.3	0	0	0	0	0.43	0.72	1006.5	84.3	83.1	73.6
9:00	東	1	北西	2.4	西北西	1.9	26.6	26.7	25.6	23	80.3	0	0	0	0	0.6	1.32	1006.5	83.6	80.3	73.7
10:00	東北東	1.7	東	3.3	東北東	1.7	29.1	29.3	26.6	21.9	65.2	0	0	0.8	0.9	2.15	3.47	1006.3	80.3	65.2	73.6
11:00	西南西	1.1	東	3.4	東北東	2.1	29.4	29.8	28.8	21.4	62.1	0	0	1	1.9	2.42	5.9	1006.1	65.9	61.6	73.4
12:00	西	1.6	北西	3.1	西	1.9	30.4	30.6	29.2	22.3	61.9	0	0	1	2.9	2.78	8.68	1005.7	63	58.9	73.2
13:00	東	3.7	東北東	6.3	東	4	29.1	31.4	29.1	22.2	66.4	0	0	0.3	3.2	1.71	10.39	1005.6	66.4	56.5	73.1
14:00	南	3.4	南	5.8	南	3.8	28.4	30	28.3	23	72.4	0	0	0.3	3.5	1.37	11.76	1005.2	72.4	63.6	73.1
15:00	南	2.7	南	4.9	南	3.4	29.8	30.1	28.4	22.9	66.4	0	0	0.6	4.1	1.88	13.64	1005.2	73.4	64.3	73
16:00	東南東	3.2	東南東	4.8	東南東	3.2	29.9	30.6	29.3	22.2	63.1	0	0	0.4	4.5	1.24	14.88	1005	67.1	60.8	72.9
17:00	東南東	2.1	東南東	4.5	東南東	3.5	30.1	30.4	29.5	22.4	63.3	0	0	0.4	4.9	0.99	15.87	1005	64.1	61.4	72.8
18:00	南	1.4	東	3.9	東南東	2.5	28.9	30.4	28.9	22.6	68.6	0	0	0.3	5.2	0.49	16.36	1005	68.6	62.8	72.7
19:00	南西	0.7	南東	1.6	南南西	1.4	27.1	29	27.1	23.6	80.8	0	0	0	5.2	0.1	16.46	1005.5	80.8	68.5	72.8
20:00	南西	0.4	南西	1.4	南西	0.9	26.4	27.3	26.4	23.5	83.7	0	0	0	5.2	0	16.46	1006.2	83.7	79.9	73
21:00	南西	0.9	南	2.6	南西	1.6	26	26.7	26	23.1	83.6	0	0	0	5.2	0	16.46	1006.6	83.9	80.8	73.2
22:00	南西	0.7	東北東	1.8	西	1.1	25.4	26.2	25.4	22.8	85.1	0	0	0	5.2	0	16.46	1006.9	85.8	83.3	73.4
23:00	南南西	0.9	南南西	2.7	南西	1.7	25	25.4	24.8	22.7	86.8	0	0	0	5.2	0	16.46	1007.2	87.1	85.1	73.6
24:00:00	東北東	0.8	西南西	2.2	西南西	1.2	24.7	25.1	24.7	22.4	86.6	0	0	0	5.2	0	16.46	1007.2	87.2	86.4	73.8

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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
平均		1.4				26.9			22.6	78							1005.8			73.1
最高	南西	4	東北東	6.3	東	31.4			23.8	89.8							1007.3			73.8
起時		12:59		12:50		12:15			14:08	4:19							23:15			0:00
最低						24.1			21	56.5							1004.7			72.1
起時						5:30			10:57	12:28							2:11			0:01
積算												0	5.1	5.2	16.46	16.46				

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	1.7	1.7	3.3	11	11.4	8.2	7.4	11.3	8.6	7.4	9.2	5.8	6.5	4.4	1.3	0.8	0	0