

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月16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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	南東	0.8	西北西	1.4	西	0.9	24.4	24.8	24.3	22	86.2	0	0	0	0	0	0	1011.9	86.6	85.4	74.7
2:00	南南東	0.6	東南東	1.9	南東	1.5	24	24.5	23.9	21.9	87.8	0	0	0	0	0	0	1011.7	87.9	86.2	74.9
3:00	南南西	1	南	1.9	南東	1.1	23.6	24.1	23.6	21.2	86.4	0	0	0	0	0	0	1011.6	87.8	86.2	75.1
4:00	南	1.2	南東	2	南	1.4	23.5	23.7	23.4	21.1	86	0	0	0	0	0	0	1011.8	86.8	86	75.3
5:00	南南西	1.7	南	2.9	南南西	1.7	23.2	23.5	23	20.7	85.8	0	0	0	0	0	0	1011.7	86.9	85.2	75.5
6:00	南南西	0.8	南南西	2.4	南南西	1.8	23.4	23.6	23.1	20.7	84.7	0	0	0	0	0.09	0.09	1011.8	85.8	82.4	75.6
7:00	南南西	0.5	南南東	1.5	南南西	1	24.6	24.7	23.3	21.6	83	0	0	0.2	0.2	0.48	0.58	1012.1	84.7	82	75.7
8:00	北東	1	北北東	1.8	北北東	1.2	27	27.1	24.6	22.1	74.2	0	0	1	1.2	1.32	1.9	1011.8	83	74.2	75.7
9:00	東北東	2.1	東北東	3.6	東北東	2.1	28.8	28.9	26.9	22.2	67.3	0	0	1	2.2	2.1	3.99	1011.6	74.5	67.3	75.6
10:00	東北東	1.8	東北東	4.9	東	2.5	30	30.2	28.7	22.4	63.8	0	0	1	3.2	2.7	6.7	1011.4	67.9	63.3	75.4
11:00	東	3.6	東	5.9	東	3.7	31.5	31.7	30	23.3	61.6	0	0	1	4.2	3.18	9.88	1011.1	64.1	57.2	75.2
12:00	東	4.3	東	8.1	東	5.7	31.4	32.1	31.1	22.9	60.4	0	0	1	5.2	3.41	13.29	1010.8	61.9	59.5	75
13:00	東	4.7	東	9.8	東南東	5	32.5	32.8	31.4	22.5	55.7	0	0	1	6.2	3.47	16.76	1010.2	61.5	55.7	74.7
14:00	東	4.1	東	8.6	東南東	4.9	32.8	33	32.3	22.1	53.2	0	0	1	7.2	3.26	20.02	1009.9	56.7	52.6	74.4
15:00	東	2.9	東南東	6.6	東	4.4	33.3	33.4	32.7	21.8	51	0	0	1	8.2	2.86	22.88	1009.4	53.9	50.6	74.1
16:00	東北東	2.3	東北東	5.1	東北東	3.3	33.7	34.2	33.2	20.8	46.8	0	0	1	9.2	2.29	25.17	1009.3	51	46.8	73.7
17:00	東南東	2.9	東	4.5	東南東	3	32.7	33.8	32.7	21.7	52.3	0	0	1	10.2	1.59	26.76	1008.8	52.3	46.3	73.4
18:00	東	3.5	東	5.1	東	3.7	30.9	32.8	30.9	22.1	59.4	0	0	1	11.2	0.71	27.47	1008.8	59.7	52.3	73.2
19:00	南南東	0.7	東南東	4.6	東	3.5	29.5	30.9	29.5	21.9	63.7	0	0	0.4	11.6	0.23	27.7	1009	63.8	59.4	73.1
20:00	南南東	1.4	南南東	2.5	南南東	1.4	28	29.5	27.2	22.4	71.5	0	0	0	11.6	0	27.7	1009.3	76.8	63.7	73.1
21:00	南南東	0.6	東南東	1.5	南南東	1.4	26.9	28	26.7	22.8	78.3	0	0	0	11.6	0	27.7	1009.5	78.5	70.4	73.2
22:00	南西	0.4	東南東	2.1	南	1.3	26.1	26.9	25.8	23	82.9	0	0	0	11.6	0	27.7	1009.8	83.1	78.3	73.3
23:00	南	0.9	南西	1.6	西	1.2	25.4	26.1	25.4	22.6	84.1	0	0	0	11.6	0	27.7	1009.6	84.1	82.8	73.5
24:00:00	西	0.9	南	1.7	南西	1.1	25.1	25.6	24.8	21.8	81.8	0	0	0	11.6	0	27.7	1009.3	84.3	81.8	73.6

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	相对湿度 %	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		1.8				28	22	71.2						1010.5	74.5
最高	東	5.7	東	9.8	東	34.2	23.9	87.9						1012.2	75.8
起時		11:37		13:00		15:17	12:41	1.57						0:11	7:29
最低						23	20.3	46.3						1008.7	73
起時						4:57	5:42	16:07						17:54	19:16
積算									0	11.6	11.6	27.69	27.7		

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	2.3	9.9	22	16.7	7.8	9.2	10.6	9.2	5.1	2.8	2.2	0.9	0	0	0	0.5	0