

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	南	0.8	西	1.2	南	0.8	25.9	26.2	25.8	23.3	85.4	0	0	0	0	0	0	1008.3	86	84.5	72.3
2:00	西北西	1	南南東	2.6	南南西	1.6	25.8	26	25.5	23	84.2	0	0	0	0	0	0	1007.9	85.8	84.2	72.5
3:00	東北東	0.9	東北東	1.8	東	1.1	25.7	25.8	25.1	23.3	86.5	0	0	0	0	0	0	1008.3	87.1	84.2	72.7
4:00	東	1	東南東	1.6	東南東	1.3	25.6	25.8	25.4	23.3	87.1	0	0	0	0	0	0	1008	87.1	86.2	72.9
5:00	西南西	1.1	西	2	西南西	1.2	25.5	25.7	25.5	23.1	86.2	0	0	0	0	0	0	1008.1	87.2	85.8	73.1
6:00	無風	0.1	西南西	1.6	西	1.2	25.2	25.7	25.1	23	87.4	0	0	0	0	0.02	0.02	1007.9	87.4	85.5	73.3
7:00	南南西	0.3	南	1.2	南東	0.7	26.4	26.4	25.2	23.2	82.4	0	0	0.1	0.1	0.37	0.39	1008	87.4	82.4	73.4
8:00	東南東	0.9	東南東	1.8	東南東	1.1	28.3	28.4	26.4	23.6	75.3	0	0	0.7	0.8	0.97	1.36	1008.2	82.6	75.3	73.4
9:00	東北東	1.2	東北東	2.5	東北東	1.3	30.4	30.4	28.4	23.2	65.5	0	0	1	1.8	1.88	3.24	1008.1	75.3	65.5	73.3
10:00	北西	2.2	北東	4.3	北西	2.2	32.3	32.3	30.4	22.4	56	0	0	1	2.8	2.47	5.71	1007.9	65.5	56	73
11:00	西北西	1.7	北西	4.3	西北西	2.5	33	33.6	31.8	21.9	52	0	0	1	3.8	2.99	8.7	1007.6	56.1	51.8	72.7
12:00	東北東	4.2	東北東	7.5	東北東	4.3	32.6	33.7	32.6	23.6	58.9	0	0	0.9	4.7	2.94	11.64	1007.3	58.9	51.4	72.5
13:00	東南東	4.8	東南東	7.3	東南東	5	31.8	32.9	31.6	23.5	61.3	0	0	0.9	5.6	2.4	14.04	1007.2	62.8	57.4	72.3
14:00	南東	3.4	東南東	7.9	東南東	5.7	31.3	32.5	31.3	22.1	58.2	0	0	0.8	6.4	2.64	16.68	1007	62.5	57.8	72.1
15:00	南南東	2.8	南東	8.1	東南東	4.8	31.4	31.9	31.1	21.6	56.1	0	0	0.7	7.1	1.81	18.49	1006.4	60	55.4	71.9
16:00	南南東	3.2	南南東	6	南南東	3.9	30.3	31.6	30.2	22.8	64.2	0	0	0.1	7.2	0.87	19.35	1006.2	64.4	55.2	71.8
17:00	南西	4.5	南南西	7.7	南西	5.4	29.2	30.4	29.1	23.8	72.5	0	0	0	7.3	0.47	19.82	1006	73.5	64.2	71.8
18:00	南南西	2.2	南西	5	南西	4.5	29.5	30.1	28.9	23.9	71.6	0	0	0.4	7.7	0.43	20.25	1005.9	74.3	69	71.8
19:00	南西	1.7	南南西	5.7	南西	3.6	28.5	29.5	28.3	23.8	75.4	0	0	0	7.7	0.1	20.35	1006.3	76.7	71.6	71.9
20:00	南西	2.1	南西	6	南南西	4.1	28	28.6	27.8	23.8	78	0	0	0	7.7	0	20.35	1007.1	79.2	75	72
21:00	南西	2	南南東	3.1	南西	2.1	27.1	28.2	27.1	23.8	82.2	0	0	0	7.7	0	20.35	1007.6	82.2	76.5	72.2
22:00	南南西	0.9	西	2.2	南西	2	26.9	27.2	26.8	23.5	81.4	0	0	0	7.7	0	20.35	1007.4	82.5	80.8	72.3
23:00	西	1	南西	2.3	西南西	1.4	26.4	26.9	26.2	23.7	84.7	0	0	0	7.7	0	20.35	1007.4	84.9	81.3	72.5
24:00:00	西	1.1	南南西	2.3	南南西	1.5	26	26.5	25.8	23.6	86.5	0	0	0	7.7	0	20.35	1007.6	86.6	84.6	72.7

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		1.9				28.5	23.2	74.1						1007.4	72.5
最高	南西	5.7	南東	8.1	東南東	33.7	24.2	87.4						1008.7	73.5
起時		13:21		14:42		11:41	16:39	6:05						0:28	7:45
最低						25.1	21.1	51.4						1005.8	71.7
起時						6:00	15:20	11:09						17:50	16:16
積算									0	7.6	7.7	20.36	20.35		

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	1.5	2.5	5.3	6.4	10.3	8.1	6	6.7	12.8	15.5	6.4	5.8	4.2	3.7	2.1	1.2	1.5	0