

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月18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	東	3.7	東	7.6	東	3.7	28.3	28.4	26.9	22.1	68.8	0	0	0	0	0	0	1007.3	76.3	68.7	72
2:00	東	4.3	東	8.6	東南東	4.9	28.1	28.4	28	22.3	70.5	0	0	0	0	0	0	1007	70.5	68.7	72
3:00	東	3.9	東南東	8.1	東	4.5	26.6	28.1	26.6	23.2	81.3	0	0	0	0	0	0	1007.3	81.3	70.5	72.1
4:00	東	2.5	東南東	10.3	東南東	6.3	24.9	26.6	24.9	22	83.7	7.5	7.5	0	0	0	0	1007.9	84.1	81.3	72.3
5:00	西	0.6	東南東	5.1	東	2.5	24.6	25	24.4	22.8	89.3	2.5	10	0	0	0	0	1006.9	89.3	83.7	72.6
6:00	東北東	0.8	西	4.3	西	1.5	24.3	24.6	23.8	22.7	90.5	5	15	0	0	0	0	1007.6	90.8	89.3	72.9
7:00	北	0.8	東北東	4.5	東北東	2.5	24	24.4	23.9	22.5	91.2	10	25	0	0	0	0	1007.5	91.3	90.4	73.2
8:00	北	0.8	東	2.1	東	1.3	24.2	24.3	23.8	22.8	91.5	6	31	0	0	0.08	0.08	1007.1	91.5	91.2	73.5
9:00	東	1.3	北北東	2	東	1.3	24.3	24.5	24.1	22.8	91.3	4.5	35.5	0	0	0.25	0.33	1006.8	91.6	91.2	73.8
10:00	南東	1.8	東南東	3.9	南東	1.8	24.3	24.3	24	22.9	91.5	10	45.5	0	0	0.17	0.5	1006.4	91.7	91.2	74.1
11:00	東南東	2.8	南東	4.3	東南東	2.8	25.3	25.3	24.2	23.2	88	0	45.5	0	0	0.36	0.86	1005.7	91.5	88	74.3
12:00	東南東	4.4	東	8.1	東南東	4.8	25.8	25.8	25.1	23.7	88	3	48.5	0	0	0.41	1.27	1005.2	89.4	88	74.5
13:00	東南東	5.3	南東	9.9	東南東	5.3	26.5	26.5	25.7	23.3	82.6	0	48.5	0	0	0.58	1.86	1004.5	88	82.6	74.6
14:00	東南東	4.9	東南東	10.4	東南東	5.7	26.3	26.7	26.2	23.6	84.7	3.5	52	0	0	0.61	2.47	1003.4	84.7	80.9	74.7
15:00	東南東	6.5	東南東	13.1	東南東	7.3	26.3	26.5	26.2	23.5	84.3	3	55	0	0	0.3	2.77	1003.2	84.7	83.3	74.8
16:00	東南東	5.5	東	12.8	東南東	7.5	26.2	26.4	26.1	23.7	85.7	3	58	0	0	0.21	2.98	1002.5	86	84.3	75
17:00	東	5.2	東南東	10.9	東	6	26.3	26.5	26.2	23.3	83.4	2	60	0	0	0.25	3.23	1001.7	85.8	83.1	75.1
18:00	東南東	4.3	東南東	12.2	東南東	6.7	26.3	26.7	26.3	23.5	84.6	2	62	0	0	0.14	3.37	1001.7	84.6	82.3	75.2
19:00	東南東	5	東	11.5	東	6	26	26.4	25.9	23.4	85.2	3	65	0	0	0	3.37	1001.3	85.9	84.6	75.3
20:00	東南東	5.1	東南東	11	東	6.6	26	26.2	25.9	23.4	85.2	0	65	0	0	0	3.37	1001.7	86	84.4	75.4
21:00	東南東	6.5	東南東	10.3	東南東	6.8	26.1	26.1	25.7	23.3	84.3	0	65	0	0	0	3.37	1001.8	86.9	84.3	75.5
22:00	東	4.6	東南東	12.1	東南東	7.3	25.8	26.2	25.8	22.9	83.7	1	66	0	0	0	3.37	1001.3	84.3	82.3	75.6
23:00	東南東	3.3	東南東	6.3	東	4.6	25.5	25.9	25.3	22.9	85.4	0	66	0	0	0	3.37	999.9	86.5	83.7	75.7
24:00:00	東南東	4.2	東南東	9.2	東南東	4.7	26.3	26.3	25.3	22.3	78.5	0	66	0	0	0	3.37	998.5	85.6	78.5	75.7

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	最大平均時風向	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		3.6				25.8	23	84.7						1004.3	74.2
最高	東南東	7.5	東南東	13.1	東南東	28.4	24	91.7						1008.7	75.8
起時		15:27		14:51		1.02	12:16	9:56						3:38	23:58
最低						23.8	21.7	68.7						998.5	72
起時						7:13	3:51	1:04						0:00	2:24
積算									66	0	0	3.36	3.37		

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	2.9	2.8	3.2	22.2	48.5	9.8	2.6	1	0.8	1.3	0.3	0.9	0.2	0.3	0.6	2.1	0.5	0