

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月1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	南南西	0.6	東南東	1.5	南南西	1	25.6	25.9	25.5	22.9	84.6	0	0	0	0	0	0	1010.1	87.2	84	73.3
2:00	南西	0.9	東南東	3.2	南南西	1.9	25.5	25.9	25.4	22.8	85	0	0	0	0	0	0	1009.5	85.1	84.1	73.5
3:00	西	1.2	西	1.9	西	1.5	25.2	25.6	25.1	22.8	86.1	0	0	0	0	0	0	1009.3	86.7	85	73.7
4:00	南西	0.7	南	1.5	西	1.2	24.5	25.3	24.5	22.5	88.3	0	0	0	0	0	0	1008.9	88.4	85.8	73.9
5:00	無風	0.2	東北東	1.5	南南西	1	24.4	24.7	24.3	22.5	89	0	0	0	0	0	0	1009.1	89	88	74.1
6:00	東	0.7	東南東	1.5	東南東	1.1	24.1	24.5	24.1	22.5	90.3	2	2	0	0	0	0	1009.1	90.3	88.7	74.3
7:00	東北東	0.8	東北東	1.9	南東	1	24.1	24.2	23.9	22.5	90.6	2.5	4.5	0	0	0.03	0.03	1008.8	90.7	90.3	74.5
8:00	東北東	2.4	東北東	4	東北東	2.4	24.4	24.5	24.1	22.8	90.5	2.5	7	0	0	0.08	0.11	1008.3	90.7	90.4	74.7
9:00	東南東	3.3	東南東	5.2	東南東	3.4	24.2	24.6	24.2	22.3	88.9	5	12	0	0	0.23	0.34	1007.8	90.5	88.9	74.9
10:00	南東	3.5	東南東	5.4	東南東	4.1	23.7	24.3	23.6	21.8	88.9	5.5	17.5	0	0	0.34	0.68	1007.4	89.1	88.1	75.1
11:00	北東	1.1	南東	3.5	南東	3.5	24.6	24.7	23.7	22.3	86.6	0	17.5	0	0	0.69	1.37	1007	89	86.6	75.3
12:00	西北西	0.7	東北東	2.6	東南東	1.2	25.5	25.8	24.6	21.8	80	0	17.5	0	0	1.07	2.44	1006.6	86.6	80	75.4
13:00	北	1.7	北	3.2	北	1.8	26.3	26.6	25.4	22.2	78.1	0	17.5	0	0	1.16	3.6	1005.8	82	78.1	75.4
14:00	北東	1.2	北北西	2.8	北北東	1.9	25.9	26.4	25.9	22.4	80.8	0	17.5	0	0	0.62	4.21	1005.5	80.8	77.6	75.5
15:00	北北東	1.4	北北東	2.9	北北東	2	26.3	26.5	25.7	22.4	78.9	0	17.5	0	0	0.66	4.88	1005.1	81.1	77.7	75.6
16:00	東北東	1.7	東北東	3.5	東北東	1.9	26.7	27	26.3	22.2	76	0	17.5	0	0	1	5.87	1004.7	78.9	75.8	75.6
17:00	東北東	1.5	東北東	5.1	東北東	2.5	26.4	27.1	26.3	22.4	78.6	0	17.5	0.1	0.1	0.83	6.7	1004.2	78.6	75.9	75.6
18:00	東北東	1.8	東	3.2	東	1.9	26.9	27	26.3	22.7	77.6	0	17.5	0	0.2	0.54	7.24	1004.3	79.5	76.9	75.6
19:00	南東	1.6	東北東	4.2	東	2.8	25.4	26.9	25.3	22.4	83.2	0	17.5	0	0.2	0.09	7.33	1004.6	83.2	77.4	75.7
20:00	東	0.4	南南東	3.5	南南東	2	24.6	25.4	24.6	22.1	85.8	0	17.5	0	0.2	0	7.33	1004.7	85.8	83.2	75.8
21:00	南南東	0.6	南南東	2.2	南南東	1.5	24.5	24.9	24.4	22.3	87.2	0	17.5	0	0.2	0	7.33	1005	87.2	85.4	76
22:00	南西	0.5	東北東	1.6	南南東	1.2	24.1	24.6	24	22.3	89.2	0	17.5	0	0.2	0	7.33	1005.1	89.2	87.2	76.2
23:00	北西	0.8	北西	1.5	南西	0.9	24.2	24.2	24	22.5	90	0	17.5	0	0.2	0	7.33	1005	90.2	89.3	76.4
24:00:00	南西	1.1	南西	2	南西	1.2	23.9	24.4	23.9	22.4	90.9	4.5	22	0	0.2	0	7.33	1004.6	91	90	76.6

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	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 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 %
平均		1.3				25			22.4	85.2						1006.7			75.1
最高	東北東	4.1	東南東	5.4	東南東	27.1			23.5	91						1010.7			76.6
起時		9:22		9:12		16:33			0:02	23:57						0:13			0:00
最低						23.6			21.6	75.8						1004.2			73.1
起時						10:00			9:42	15:49						17:41			0:01
積算											22	0.1	0.2	7.34	7.33				

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	6.2	7.1	17.8	9	10.6	7	6.6	6.3	5.2	6	2.8	4	1.6	2.4	2.6	3.8	1	0