

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月3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	東南東	0.9	北西	1.8	西	1.2	-0.4	0.2	-0.5	-2.2	87.7	0	0	0	0	0	0	1018.5	87.7	86.7	65.3
2:00	西南西	0.6	北	2	西北西	1.4	-0.6	-0.3	-0.9	-2.2	88.9	0	0	0	0	0	0	1018.5	89.1	87.7	65.6
3:00	南東	0.6	南東	2.1	東南東	1.6	-1.1	-0.5	-1.1	-2.7	89.1	0	0	0	0	0	0	1018	89.6	88.6	65.9
4:00	西南西	0.8	東北東	1.6	南西	1	-1	-0.8	-1.3	-2.4	90.1	0	0	0	0	0	0	1017.6	90.3	89.1	66.3
5:00	東	1.2	東南東	1.9	東	1.3	-0.7	-0.6	-1.5	-2.1	90.5	0	0	0	0	0	0	1017.5	90.6	89.7	66.7
6:00	東	0.9	東北東	1.5	東	1.3	-0.4	-0.4	-1.1	-1.9	89.7	0	0	0	0	0	0	1017.8	90.5	89.4	67
7:00	東	0.5	南南東	1.7	東	1.2	-0.5	0	-0.7	-2.2	88.6	0	0	0	0	0	0	1017.9	89.7	87.5	67.3
8:00	南	0.3	東	1.6	北北東	1	0	0	-0.8	-1.7	88.4	0	0	0	0	0.08	0.08	1017.9	89.3	88.4	67.6
9:00	東南東	0.5	北	1.8	西南西	1.2	0.8	0.9	-0.1	-1.3	85.9	0	0	0	0	0.32	0.4	1018	88.7	85.9	67.9
10:00	西北西	0.9	北北東	2.1	北西	1.1	2.9	3	0.7	-0.4	79.2	0	0	0	0	0.64	1.04	1017.9	85.9	79.2	68.1
11:00	南東	0.5	南	1.2	西	0.9	4.5	4.5	2.6	0.1	73.4	0	0	0.8	0.8	1.02	2.06	1017.2	79.2	73.4	68.2
12:00	東	0.9	東	1.9	東	0.9	8.2	8.3	4.4	-0.5	54.2	0	0	1	1.8	1.68	3.75	1015.8	73.4	54.2	68
13:00	東	1.7	東	3.7	南東	2.1	8.2	8.7	8.1	-0.1	56.1	0	0	0.9	2.7	1.47	5.22	1015.1	56.4	53.4	67.8
14:00	北北東	2.9	北北東	5.4	北北東	2.9	9.6	10	8.2	0	51.4	0	0	1	3.7	1.83	7.05	1014.4	56.1	50.3	67.6
15:00	北北東	3.8	北	6.2	北北東	3.8	9	9.7	8.8	0.2	54.1	0	0	0.6	4.3	1.18	8.22	1014.3	54.3	51.3	67.4
16:00	北	2.8	北北東	6.1	北北東	4.2	8	9.1	7.9	-0.6	54.8	0	0	0.2	4.5	0.49	8.72	1014.8	55.1	53.2	67.2
17:00	北北東	1.9	北北東	5.2	北北東	3.6	7.4	8	7.3	-0.3	58.4	0	0	0	4.5	0.04	8.76	1015	59	54.5	67.1
18:00	西南西	1.1	北	2.6	北北東	2	6.6	7.4	6.6	0.4	64.7	0	0	0	4.5	0	8.76	1015.1	64.7	58.4	67.1
19:00	西	0.5	西南西	1.5	西南西	1.2	6	6.6	5.9	0.8	69.3	0	0	0	4.5	0	8.76	1015.1	69.3	64.7	67.1
20:00	南南東	0.8	西南西	1.7	南南東	1.2	5.6	6	5.3	0.9	71.9	0	0	0	4.5	0	8.76	1014.8	73.7	69	67.2
21:00	東南東	1.3	北西	2.1	東南東	1.3	5	5.8	4.9	1.3	77.1	0	0	0	4.5	0	8.76	1014.4	77.1	70.1	67.3
22:00	東南東	0.9	西	2.7	西	2.1	4.8	5.5	4.8	0.7	74.8	0	0	0	4.5	0	8.76	1014.3	77.4	72	67.4
23:00	南南西	0.4	東南東	1.5	南東	1	4.5	4.8	4.2	0.7	76.5	0	0	0	4.5	0	8.76	1014	78.5	74.8	67.5
24:00:00	南西	0.6	西北西	1.4	西	1	4	5	3.9	0.8	79.9	0	0	0	4.5	0	8.76	1013.7	79.9	74.5	67.7

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	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 %
平均		1.1				3.8			-0.6	74.8							1016.2			67.2
最高	東	4.2	北	6.2	北北東	10			1.3	90.6							1019.3			68.3
起時		15:08		14:52		13:48			21:12	4.50							0:03			11:07
最低						-1.5			-3	50.3							1013.7			65
起時						4:11			4:11	13:52							0:00			0:01
積算													0	4.5	4.5	8.75	8.76			

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	12.6	3.1	3.5	7.4	9.8	8.5	9.7	6.2	4.5	3.4	7.9	7.8	4.3	3.3	1.5	6.2	0.3	0