

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年4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	2.3	南東	8.9	南南東	5.6	16.4	16.6	16.3	7.9	57	0	0	0	0	0	0	1017.5	57	53.7	56.8
2:00	南東	2.6	南東	7.1	南南東	4	16.8	16.8	16.3	8.7	58.9	0	0	0	0	0	0	1016.1	59.3	56.4	56.8
3:00	南東	4	南東	11.1	南南東	5.5	17.1	17.3	16.6	7.4	52.7	0	0	0	0	0	0	1014.8	59.2	51.7	56.7
4:00	南東	3.3	南東	11.9	南東	5.5	16.3	17.2	16.3	9.2	62.9	0	0	0	0	0	0	1013.6	62.9	52.7	56.8
5:00	南	2.6	南東	11.1	南南東	5.5	16.3	16.5	16	9.5	64.1	0	0	0	0	0	0	1011.1	64.6	62.3	56.9
6:00	南東	5.8	東南東	16	東南東	7.5	17.7	17.7	16.2	8.2	53.7	0	0	0	0	0	0	1009.9	64.2	53.5	56.9
7:00	北	4	東南東	16.8	東南東	8.3	17.9	17.9	17.5	8.4	53.6	0	0	0	0	0.11	0.11	1008	54.3	52.4	56.9
8:00	南南東	5.7	東南東	16.1	南東	6.6	17.9	18.1	17.6	8.2	52.9	0	0	0	0	0.2	0.3	1006.3	57.1	52.3	56.8
9:00	南南東	4.9	南南東	13.2	南南東	6.8	17.3	18	17.1	8.9	57.6	0	0	0	0	0.17	0.47	1004.4	57.6	51.8	56.8
10:00	南東	5.2	南東	12.2	南	6	16.4	17.3	16.2	11.8	74	1	1	0	0	0.32	0.79	1000.3	74	57.6	57.1
11:00	南	4.4	南東	15.2	南東	6.7	17.7	17.7	16.3	13.4	75.8	2.5	3.5	0.1	0.1	0.73	1.52	998.3	76.3	73.9	57.4
12:00	東北東	4.1	南南東	14	南南東	5.8	17.6	18.4	17.5	14.2	80.3	5.5	9	0.2	0.4	1.01	2.53	994.5	80.3	74.1	57.7
13:00	南	3.9	南東	15.9	南東	5.7	20.6	20.7	17.5	15.3	71.5	0.5	9.5	0.6	1	1.86	4.39	991.3	81.3	71	57.9
14:00	西北西	3.9	西南西	12.2	西北西	6.4	16.4	21.2	16.4	14.1	86.3	4.5	14	0	1	0.26	4.64	991.9	86.3	66.4	58.3
15:00	西	9.7	西	16.2	西	9.7	18.5	18.9	16.4	10.5	59.8	1	15	0.4	1.5	1.36	6	993	87.8	59.8	58.3
16:00	西北西	10.9	西	19.4	西北西	10.9	16	18.5	16	5.5	49.7	0	15	1	2.5	1.92	7.92	995.2	59.8	49.7	58.2
17:00	西北西	10	西北西	19.6	西北西	12	14.4	16	14.4	2.4	44.3	0	15	1	3.5	1.12	9.04	997.4	49.8	43.6	58
18:00	西北西	10.8	西北西	20.5	西北西	11.5	12	14.4	12	-3.2	34.6	0	15	0.7	4.2	0.43	9.47	999.9	44.2	34.6	57.7
19:00	西	7.7	西	18.6	西	11	11	12	10.9	-2.1	40	0	15	0	4.2	0	9.47	1001.2	40.1	34.1	57.4
20:00	西	6.6	西	20.9	西	8.7	10.7	11	10.7	-1.5	42.6	0	15	0	4.2	0	9.47	1003.3	42.6	40	57.2
21:00	北	2.4	西北西	14.4	西	7.5	6.9	10.7	6.9	3.4	78.6	0	15	0	4.2	0	9.47	1005.7	78.6	42.2	57.5
22:00	南	1.6	北北東	5.5	南南西	2.4	6.5	6.9	6.2	4	84.1	0.5	15.5	0	4.2	0	9.47	1006.9	85.6	78.6	57.9
23:00	西	4.7	西南西	12	西	4.7	7.7	7.7	6.4	2.9	71.7	0.5	16	0	4.2	0	9.47	1007.1	84.9	71.7	58.1
24:00:00	西南西	1.8	西	7.6	西北西	5.7	7.1	7.9	6.8	2.6	73.4	0	16	0	4.2	0	9.47	1007.9	75.9	67.7	58.3

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	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		5.2				14.7			7.1	61.7						1004			57.4
最高	南東	12	西	20.9	西北西	21.2			15.7	87.8						1018.8			58.7
起時		16:26		19:04		13:23			14:49	14:19						0:12			14:48
最低						6.2			-3.5	34.1						990.2			56.6
起時						21:56			18:04	18:04						13:20			3:05
積算											16	4	4.2	9.49	9.47				

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	1.7	0.6	1.1	3.2	7.7	18.2	16.7	6.5	2.3	3.3	2.8	11.8	18.3	3.2	0.5	2.1	0	0