

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月2日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	東南東	0.7	南東	1.3	東	0.8	5.1	6.1	4.9	3.6	89.9	0	0	0	0	0	0	1021.8	89.9	88.8	69.1
2:00	南西	0.5	南	1.4	東	0.9	4.8	5.4	4.3	3.4	90.5	0	0	0	0	0	0	1021.7	90.7	89.5	69.4
3:00	無風	0.1	南南東	1.1	南東	0.7	4.5	5.3	4.1	3.1	90.6	0	0	0	0	0	0	1021.8	90.9	90.4	69.7
4:00	南西	0.7	南	1.2	南南西	0.9	4.5	4.7	3.9	3.1	91	0	0	0	0	0	0	1021.6	91	90.5	70
5:00	南東	0.6	西南西	2.1	西南西	1	4.1	4.5	3.3	2.8	91.1	0	0	0	0	0	0	1022.1	91.1	90.5	70.3
6:00	南南東	0.4	北西	1.6	南東	1	3.6	4.4	3.3	2.2	91.1	0	0	0	0	0	0	1022.2	91.2	90.8	70.6
7:00	南西	1	南	1.9	南西	1	3.4	4.2	3.3	2	91	0	0	0	0	0	0	1022.4	91.3	90.8	70.9
8:00	無風	0.1	南南西	1.8	南南東	1.2	5.1	5.1	3.4	3.7	90.8	0	0	0.3	0.3	0.14	0.14	1022.2	91.3	90.8	71.2
9:00	西	0.7	西北西	1.7	西南西	0.9	8.2	8.3	5.1	5.1	80.8	0	0	1	1.3	0.81	0.96	1021.9	90.8	80.8	71.3
10:00	南	0.9	南東	1.5	南	0.9	11	11.1	8.2	5.9	71	0	0	1	2.3	1.34	2.29	1021.8	80.8	70.7	71.3
11:00	南南西	0.7	南東	1.8	南東	1	14	14.1	11	6.4	60	0	0	1	3.3	1.72	4.01	1020.8	71	59.8	71.1
12:00	南東	0.8	南西	1.8	南南西	1.1	15.5	15.5	14	7.2	57.8	0	0	0.6	3.9	1.26	5.27	1019.2	60	57.1	70.9
13:00	東北東	0.8	東北東	3.9	東北東	2.2	16.6	16.9	15.5	7.9	56.5	0	0	0.3	4.2	1.08	6.35	1017.8	57.9	54.5	70.7
14:00	東	1.9	東	4.4	東北東	2.5	17.3	18	16.6	10.6	64.8	0	0	0.2	4.4	0.83	7.18	1016.9	64.8	54.6	70.6
15:00	東	3	東	4.3	東	3.1	17.9	18.4	17.2	11.3	65.2	0	0	0.1	4.5	0.44	7.63	1016.3	66.9	63	70.5
16:00	東	4.2	東	6.6	東	4.2	17.3	18	17.3	11	66.3	0	0	0	4.5	0.14	7.77	1015.8	66.7	64.4	70.4
17:00	東	3.3	東	6.2	東	4.3	16.5	17.3	16.4	11.1	70.5	0	0	0	4.5	0.02	7.78	1015.3	70.5	66.3	70.4
18:00	南南東	1.5	東南東	5.3	東	3.3	15.5	16.5	15	12.3	81.3	0	0	0	4.5	0	7.78	1014	81.5	70.5	70.6
19:00	東南東	3.4	南東	6.8	東南東	3.5	16.3	16.4	15.2	13.1	81.5	2	2	0	4.5	0	7.78	1013.4	83.6	78.5	70.8
20:00	東	4.7	東	8.3	東	5	15.9	16.4	15.8	13.8	87.1	11	13	0	4.5	0	7.78	1012.5	87.1	81.6	71
21:00	東	3.9	東	8.6	東	5.3	16.3	16.4	15.8	14.3	88.1	9.5	22.5	0	4.5	0	7.78	1011.5	88.2	87	71.3
22:00	東	3.2	東	7.3	東	4.3	15.9	16.4	15.9	14.3	90.3	15.5	38	0	4.5	0	7.78	1010.1	90.3	88.1	71.6
23:00	西北西	1.2	東北東	4.7	東北東	3.3	15.4	15.9	15.3	14.1	91.7	14	52	0	4.5	0	7.78	1008.9	91.7	90.3	71.9
24:00:00	西	2.1	西	3.4	西	2.4	15.7	15.7	15.3	14.4	92.1	1.5	53.5	0	4.5	0	7.78	1007.6	92.1	91.7	72.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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		1.5				11.7	8.2	80.5						1017.5	70.7
最高	東	5.3	東	8.6	東	18.4	14.6	92.1						1022.4	72.2
起時		20:49		20:03		14:39	21:43	0:00						7:16	0:00
最低						3.3	1.9	54.5						1007.6	68.8
起時						6:36	6:36	12:46						0:00	0:01
積算									53.5	4.5	4.5	7.78	7.78		

風向頻度 (%)

風向風速モジュール	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
	0.8	2.4	7.9	19.4	12.2	8.1	11.4	6.8	5.2	4.1	3.2	5.3	5	2.8	0.8	1.3	3.3	0