

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12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	西南西	0.9	東南東	2	東	1.5	2.9	3.6	2.7	1.5	90.9	0	0	0	0	0	0	1020.8	91.2	90.7	69.6
2:00	無風	0.2	東南東	1.5	東南東	1	2.4	3	2.2	1.2	92.1	0	0	0	0	0	0	1020.1	92.1	90.9	69.9
3:00	南東	0.8	南西	2.1	東	1	2	2.7	2	0.9	92.4	0	0	0	0	0	0	1020.3	92.4	92	70.2
4:00	南南東	0.3	東	1.5	東南東	1.1	1.7	2.4	1.5	0.6	92.8	0	0	0	0	0	0	1020.4	92.8	92.4	70.5
5:00	東北東	0.9	東	1.8	東	1.1	2.1	2.1	1.4	1.1	93.1	0	0	0	0	0	0	1019.8	93.1	92.8	70.8
6:00	東南東	0.5	南南西	1.8	東北東	0.9	2.3	3	1.4	1.2	92.9	0	0	0	0	0	0	1019.7	93.2	92.9	71.1
7:00	南南西	0.5	西南西	2	西南西	1	2	2.9	2	0.8	92.2	0	0	0	0	0	0	1019.7	92.9	92.2	71.4
8:00	東南東	1.8	西	6.1	西	3.8	3.5	3.6	2	2.1	90.8	0	0	0.3	0.3	0.19	0.19	1019.8	92.4	90.8	71.7
9:00	南	1.2	西南西	3.1	東南東	1.8	5.7	5.8	3.5	3.2	84.1	0	0	1	1.3	0.93	1.11	1020.2	90.8	84.1	71.9
10:00	南東	0.6	南東	2.1	南東	1.3	8.2	8.2	5.7	4.5	77.6	0	0	0.9	2.3	1.38	2.49	1019.5	84.1	76.9	72
11:00	東南東	0.7	東南東	2.1	南南東	1.3	10.3	10.4	8.1	4.2	65.8	0	0	1	3.3	1.88	4.37	1018	78.8	65.6	71.9
12:00	東北東	1.6	東北東	4.1	東北東	2.2	11.6	11.7	9.8	4	59.8	0	0	1	4.3	2.05	6.42	1016.3	67.3	56.7	71.7
13:00	東北東	1.8	北東	5	東	2.6	12.3	12.3	11.4	3.8	56.1	0	0	1	5.3	1.96	8.38	1014.3	61	56	71.5
14:00	東	1.7	東	5.3	東南東	2.9	13.3	13.3	12.3	4.4	55	0	0	1	6.3	1.66	10.05	1013.9	56.4	52.5	71.3
15:00	東北東	1.8	北	5.7	北	3	12.5	13.5	12.2	4.5	58.2	0	0	0.8	7.1	1.04	11.09	1014	59.1	54	71.1
16:00	南南西	0.9	東北東	2.9	東北東	1.9	10.9	12.6	10.9	6.1	72.1	0	0	0.7	7.8	0.46	11.55	1013.7	72.1	57.5	71.1
17:00	南南西	0.7	南西	1.6	南西	1.3	9.8	11.2	9.8	6.2	78.1	0	0	0	7.8	0.05	11.6	1013.6	78.1	71.7	71.2
18:00	東南東	0.9	東南東	1.5	東南東	0.9	9.6	10	9.3	6.2	79.2	0	0	0	7.8	0	11.6	1013.5	80.8	77.2	71.3
19:00	南東	0.8	東	2.4	東南東	1.3	9.6	10.1	9.5	6.4	80.3	0	0	0	7.8	0	11.6	1012.6	80.3	76.7	71.4
20:00	南東	0.5	西	2.9	西南西	2	9.8	10	9.4	6.1	77.7	0	0	0	7.8	0	11.6	1012.7	81	76.7	71.5
21:00	北西	1.3	北西	2.9	西	1.5	9.7	10.1	9.6	6	78	0	0	0	7.8	0	11.6	1012.1	79.2	75.7	71.6
22:00	南南西	0.3	北西	2.6	西北西	1.7	9.3	9.8	9.3	6.6	83.1	0	0	0	7.8	0	11.6	1011.6	83.8	78	71.8
23:00	東北東	1.1	北西	5.9	西北西	3.2	9.4	10	9.3	6.6	82.7	2.5	2.5	0	7.8	0	11.6	1011.2	83.1	75.5	72
24:00:00	西	1.6	西	8.6	西北西	4.6	9.2	9.5	9.1	6.9	85.8	1	3.5	0	7.8	0	11.6	1010.8	87.3	82.7	72.2

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	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		1.2				7.5	4	79.6						1016.2	71.3
最高	東北東	4.6	西	8.6	西北西	13.5	7.3	93.2						1022	72.2
起時		23:41		23:32		14:15	23:20	5:46						0:06	0:00
最低						1.4	0.3	52.5						1010.8	69.3
起時						5:15	4:35	13:43						0:00	0:01
積算									3.5	7.7	7.8	11.6	11.6		

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	2.4	3.5	12.4	11.9	10.5	7.8	5.8	5.9	5.3	7.8	5.6	9.4	4.7	2.2	1.1	1.8	1.9	0