

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年3月5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	東北東	3.2	東北東	5.5	東北東	3.2	13.1	14.3	13	11.7	91	0	0	0	0	0	0	1010.3	91.7	91	52.6
2:00	南東	1.6	東北東	4.5	東北東	3.2	12.6	13.1	12.5	11.2	90.9	0	0	0	0	0	0	1010.9	91	90.7	53.2
3:00	東北東	0.7	南南東	3.5	南南東	2	12.6	13	12.6	11.2	91.3	0	0	0	0	0	0	1011.6	91.3	90.9	53.8
4:00	西北西	1.1	西南西	1.8	西北西	1.2	12.8	12.9	12.5	11.5	91.9	0	0	0	0	0	0	1012.1	92	91.3	54.4
5:00	南南西	0.4	西北西	1.5	西	1.1	12.8	12.9	12.4	11.6	92.2	0	0	0	0	0	0	1012.6	92.2	91.9	55
6:00	南東	0.8	南南西	1.5	南南西	1	12.6	13	12.1	11.4	92.4	0	0	0	0	0	0	1013.3	92.5	92.2	55.6
7:00	西南西	0.7	東南東	2.4	東	1.6	13.1	13.1	12.4	12	92.7	0	0	0	0	0.01	0.01	1014.8	92.7	92.4	56.1
8:00	西北西	1.4	北西	2.6	西北西	1.4	14.8	14.8	13	13.4	91.5	0	0	0.1	0.1	0.33	0.34	1015.7	92.8	91.5	56.6
9:00	西北西	2	西北西	4.2	西北西	2.7	16.8	16.8	14.8	12.1	73.9	0	0	0.9	1	1.32	1.65	1015.8	91.5	73.9	56.9
10:00	北西	3	北西	5.8	北西	3.3	17.8	17.9	16.6	10.9	64	0	0	1	2	1.73	3.39	1015.2	73.9	64	57
11:00	西	2.3	北西	5.8	北西	3.4	18.3	18.8	17.8	10.8	61.7	0	0	1	2.9	2.36	5.75	1015.1	64.6	60	57.1
12:00	北東	2.7	北北東	5.7	北東	2.7	18.6	19.1	18.3	10.4	58.9	0	0	0.2	3.2	1.49	7.24	1014.9	61.9	58.2	57.1
13:00	東北東	2.7	東北東	6.9	北東	3.4	18.1	18.6	18.1	10.5	61	0	0	0.1	3.3	1.2	8.43	1014.8	61.2	58.9	57.2
14:00	東北東	2.1	北東	5.2	東北東	3.4	18.6	18.8	18.1	10.2	58.2	0	0	0.4	3.7	1.5	9.93	1014.2	62.9	57.1	57.2
15:00	南東	4	東北東	5.5	東南東	4.1	16.6	18.6	16.6	10.5	67.2	0	0	0	3.7	0.5	10.44	1014.3	67.7	57.9	57.3
16:00	南東	3.4	南東	5.5	南東	4	16.4	16.7	16.3	9.9	65.6	0	0	0	3.7	0.34	10.77	1014.5	68.4	65.1	57.4
17:00	南東	1.9	東南東	4.2	南東	3.4	15.9	16.4	15.8	10.1	68.3	0	0	0	3.7	0.12	10.89	1014.8	68.3	65.6	57.6
18:00	南南西	2.5	南	3.6	南南西	2.6	15.5	15.9	15.4	9.9	69.4	0	0	0	3.7	0	10.89	1015.3	69.8	67	57.8
19:00	南南西	3.2	南南西	4.4	南南西	3.2	15.2	15.5	15.1	10	71.3	0	0	0	3.7	0	10.89	1015.6	71.3	69.4	58
20:00	西	1	南西	5.3	南南西	3.9	15.5	15.6	15.1	10.2	70.6	0	0	0	3.7	0	10.89	1015.5	71.9	70.3	58.2
21:00	南東	0.5	北西	3	北西	1.5	14.7	15.5	14.6	10.7	76.7	0	0	0	3.7	0	10.89	1015.9	76.7	70.6	58.5
22:00	南	0.8	南南東	1.2	南	0.8	13.6	14.7	13.6	10.9	83.5	0	0	0	3.7	0	10.89	1015.4	83.6	76.7	58.9
23:00	東	0.9	南南東	1.7	南南東	1.3	14	14	13.5	10.8	81.2	0	0	0	3.7	0	10.89	1015.3	84.6	81.2	59.2
24:00:00	東南東	2.4	南東	5.1	南東	3.3	14.5	14.5	13.3	10.1	75	0	0	0	3.7	0	10.89	1013.9	85	75	59.4

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		1.8				15.2	10.9	76.7						1014.2	56.8
最高	南東	4.1	東北東	6.9	東南東	19.1	13.7	92.8						1016.2	59.6
起時		15:00		12:10		11:06	8:06	7:29						20:42	23:31
最低						12.1	9.7	57.1						1009.6	52
起時						5:31	17:44	13:40						0:11	0:01
積算									0	3.7	3.7	10.9	10.89		

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	0.5	4.8	10.6	5.6	5.4	15.5	6.3	2.9	6.4	8.4	4.2	4	10.4	11.3	2.4	0.3	1	0