

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12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	西南西	0.7	南東	1.6	東南東	0.9	5	5.3	4.9	3	87.1	0	0	0	0	0	0	1018.4	87.1	84.5	72.9
2:00	南東	0.6	東南東	1.7	東	1.3	4.1	5	3.9	2.4	88.9	0	0	0	0	0	0	1018.3	88.9	87	73.1
3:00	北北西	0.4	東	2.1	南西	0.9	4.1	4.5	3.7	2.5	89.5	0	0	0	0	0	0	1017.7	89.7	88.9	73.3
4:00	東北東	0.9	西	1.7	東	1.1	3.7	4.3	3.7	2.2	90.1	0	0	0	0	0	0	1017.2	90.1	89.3	73.5
5:00	東北東	0.7	東南東	1.5	南東	1.3	3.7	4	3.4	2.3	90.6	0	0	0	0	0	0	1016.5	90.6	90.1	73.8
6:00	南東	1	北北西	2.5	東南東	1.5	3.4	4	3.2	1.9	90.1	0	0	0	0	0	0	1016.5	90.8	90	74
7:00	東南東	0.7	北東	2.1	北北東	1.5	3.4	3.8	3.2	2	90.7	0	0	0	0	0	0	1016.4	90.7	90.1	74.2
8:00	西	1.2	北北東	1.8	西	1.2	4.7	4.7	3.1	3.3	90.5	0	0	0	0	0.14	0.14	1016	91	90.5	74.4
9:00	北西	0.5	東北東	1.6	西	1.2	6.9	7	4.6	4.3	83.7	0	0	0.4	0.4	0.53	0.67	1015.5	90.5	83.7	74.5
10:00	西北西	0.8	東南東	2	東	1	10.1	10.2	6.8	5.6	73.9	0	0	1	1.4	1.3	1.97	1014.5	83.7	73.2	74.5
11:00	北北西	1.3	北西	2.8	北西	1.6	12.7	12.7	10	5.3	60.6	0	0	1	2.4	1.73	3.7	1013.5	73.9	60.4	74.3
12:00	南西	1	北東	2.1	北北西	1.3	14.8	15	12.4	7.1	60.1	0	0	1	3.4	2.03	5.73	1011.8	61.8	58.4	74.1
13:00	北東	2.6	東南東	5.4	東南東	3.4	16.5	16.5	14.7	8.4	58.6	0	0	1	4.4	1.92	7.65	1009.9	61.6	57.8	73.9
14:00	東	1.8	北東	5.3	東	3.4	16.4	16.8	15.8	9.4	63.2	0	0	1	5.4	1.62	9.27	1009.4	66.5	58	73.7
15:00	東	1.1	北東	2.6	東南東	1.9	17.1	17.4	16.4	9.6	61.2	0	0	1	6.3	1.16	10.43	1009.3	64.5	60.9	73.5
16:00	西南西	1.3	西南西	2.1	南西	1.6	14.9	17.1	14.4	10.6	75.7	0	0	0.3	6.6	0.34	10.77	1009.3	78.8	61.3	73.5
17:00	南	0.7	西南西	1.9	西南西	1.3	12.9	14.9	12.9	9	77.4	0	0	0	6.6	0.04	10.81	1010.1	77.4	71.7	73.6
18:00	北	0.5	西	2	西南西	1.4	12	13.1	12	8.5	79.4	0	0	0	6.6	0	10.81	1010.9	79.6	75	73.7
19:00	東南東	1.1	東	2.2	東	1.3	10.9	12	10.9	8	82.5	0	0	0	6.6	0	10.81	1011.2	84	79.4	73.8
20:00	西北西	3.6	西北西	8.9	西北西	4.7	13.5	13.9	10.8	5.9	60	0	0	0	6.6	0	10.81	1011.7	83.1	59	73.6
21:00	西北西	5.1	西	11.3	西	6.9	12.6	13.5	12.6	4.4	57.4	0	0	0	6.6	0	10.81	1012.3	60	56.8	73.4
22:00	西北西	6.2	西	11.8	西北西	6.6	12.2	12.7	12.1	3.5	55.3	0	0	0	6.6	0	10.81	1012.4	57.4	54.6	73.1
23:00	西北西	5	西北西	10	西北西	6.7	11.3	12.2	11.3	2.9	56.3	0	0	0	6.6	0	10.81	1012.7	56.6	54.5	72.9
24:00:00	北西	1.5	西北西	9.4	西北西	5.2	10.9	11.3	10.8	2.6	56.8	0	0	0	6.6	0	10.81	1013	57.5	56.3	72.7

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	最大平均風向	気温	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.8				9.9			5.2	74.2						1013.5			73.7
最高	西北西	6.9	西	11.8	西	17.4			11	91						1018.8			74.6
起時		20:29		21:12		14:57			15:50	7:45						0:17			9:21
最低						3.1			1.7	54.5						1009.2			72.7
起時						7:04			7:04	22:07						15:56			24:00:00
積算											0	6.7	6.6	10.81	10.81				

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	2.1	7.2	6.9	7.8	10.2	6.7	3.1	3.6	4.3	5.8	5.9	9.4	18.7	2.6	3.5	1.7	0.5	0