

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年4月13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	西北西	0.8	南南東	2.2	南南東	1.4	14.6	14.7	14.3	13.1	90.4	0	0	0	0	0	0	1006.5	90.6	89.9	75.5
2:00	南東	0.6	東	2	東南東	1.3	14.6	14.7	14.3	12.9	89.6	0	0	0	0	0	0	1007.1	90.4	89.6	75.7
3:00	南東	0.6	南	1.9	南南東	1.4	14.6	14.7	14.5	13.1	90.4	0	0	0	0	0	0	1007	90.4	89.6	75.9
4:00	南南東	1.1	西南西	2.1	東南東	1.4	14.2	14.7	14.2	12.6	90.3	0	0	0	0	0	0	1007.2	90.4	90	76.1
5:00	南南西	2.2	南	4	南南西	2.2	14.4	14.5	14.1	12.9	90.9	0	0	0	0	0	0	1008.1	90.9	90.3	76.3
6:00	北	0.3	南南西	3.3	南南西	2.7	14.6	14.8	14.4	13	90.3	0	0	0	0	0	0	1008.8	90.9	90.3	76.5
7:00	南	0.6	北西	1.7	北西	1.2	14.7	14.9	14.5	13.1	90.2	0	0	0	0	0.22	0.22	1009.6	90.5	90.2	76.7
8:00	東	1.4	南東	2.8	東	1.4	17	17.1	14.7	14.6	85.4	0	0	0.5	0.5	0.84	1.06	1009	90.2	85.4	76.8
9:00	南東	0.5	東北東	3.2	北北東	1.8	17.9	18.2	16.9	14.2	79.1	0	0	0.9	1.5	1.65	2.71	1009.2	85.4	78.7	76.8
10:00	北東	2.1	東北東	3.9	北東	2.3	18.7	19	17.9	14.2	75.1	0	0	0.2	1.7	1.32	4.03	1009.2	80.2	75	76.8
11:00	東北東	3.5	東北東	5.7	東北東	3.6	18.8	19.3	18.6	14.2	74.7	0	0	0.2	2	1.48	5.51	1008.1	76.5	73.7	76.8
12:00	東北東	2.9	東南東	8.9	東南東	5.8	18.4	19.1	18.3	14	75.3	0	0	0.3	2.3	1.59	7.1	1008.6	79.3	74.7	76.8
13:00	南南東	3.2	北北東	6	北東	3.7	18.1	18.4	17.7	14.4	78.9	0	0	0	2.3	0.28	7.38	1008.8	79.5	75.3	76.8
14:00	西北西	6	西北西	11.3	西北西	6.1	18.1	18.8	17.9	11.2	64	0	0	0	2.3	0.57	7.94	1009.3	78.9	64	76.6
15:00	西	6.8	西	13	西北西	8	18.4	18.5	17.7	10.4	59.7	0	0	0	2.3	0.45	8.39	1009.3	64	59.6	76.4
16:00	西北西	7.8	西	13.4	西	8.4	18.5	18.7	18.3	10.1	58	0	0	0.1	2.4	1.08	9.47	1009.5	59.9	57.9	76.1
17:00	西北西	6.9	西北西	14.2	西北西	7.9	17.6	18.7	17.5	8.8	56.5	0	0	0.1	2.6	0.64	10.11	1009.8	60.1	56.4	75.8
18:00	西	4.8	西北西	11.2	西北西	7.2	17.7	18.1	17.6	7.1	49.7	0	0	0.3	2.9	0.38	10.49	1010.7	56.5	49.7	75.4
19:00	西	5	西	11.5	西	6.9	16.4	17.8	16.4	4	43.7	0	0	0	2.9	0.03	10.52	1012	49.7	43.6	74.9
20:00	北西	4.1	北西	10.1	西北西	6.2	14.7	16.4	14.7	4.6	50.8	0	0	0	2.9	0	10.52	1014.2	50.8	43.2	74.5
21:00	北西	3.8	北西	8.5	北西	4.2	13.6	14.7	13.6	4.8	55.5	0	0	0	2.9	0	10.52	1015.4	57.1	50.8	74.2
22:00	北西	5	北西	11.1	北西	5.2	12.7	13.6	12.7	1.1	45.1	0	0	0	2.9	0	10.52	1016	55.5	45.1	73.8
23:00	北西	3.1	西北西	8	西北西	5.6	11.8	12.7	11.8	1.6	49.6	0	0	0	2.9	0	10.52	1016.3	49.6	45	73.4
24:00:00	西北西	2.2	西北西	6.5	西北西	3.8	11.2	11.8	11.1	1.8	52.4	0	0	0	2.9	0	10.52	1016.8	52.8	48.5	73.1

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		3.1				15.9	10.1	70.2						1010.3	75.7
最高	西北西	8.4	西北西	14.2	西	19.3	15.2	90.9						1016.9	76.9
起時		15:56		16:50		10:47	11:24	5:16						23:57	9:04
最低						11.1	1	43.2						1005.8	73
起時						23:56	22:06	19:09						0:42	23:23
積算									0	2.6	2.9	10.53	10.52		

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	1.9	5.6	8.8	7.4	6.3	4.2	6.5	3.8	2.4	1	1.3	16.4	16.6	14.4	1.7	1.4	0.3	0