

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月15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	北北西	2.5	北西	8.1	北北西	2.9	10.3	10.3	7.4	2.8	59.8	0	0	0	0	0	0	1012.6	74.6	59.5	72.8
2:00	北西	2.8	北西	6.1	北北西	3.2	9.8	10.4	9.8	1.3	55.4	0	0	0	0	0	0	1012.5	59.8	55.4	72.5
3:00	北西	2.9	北西	6.4	北西	3.2	9.2	9.8	9.2	0	52.8	0	0	0	0	0	0	1012.8	55.4	52.8	72.2
4:00	北西	3.6	北西	7.6	北西	4.1	8.9	9.3	8.9	0	53.7	0	0	0	0	0	0	1013	53.7	51.5	71.9
5:00	北西	4	北西	8.5	北西	4.8	8.2	9	8.2	-0.6	54	0	0	0	0	0	0	1013	55.1	53.7	71.6
6:00	北西	4.3	北西	9.2	北西	4.8	7.6	8.2	7.6	-2.1	50.4	0	0	0	0	0	0	1013.8	54	50.1	71.3
7:00	北西	3.4	北西	9.7	北西	4.3	7	7.6	7	-2.7	50.3	0	0	0	0	0	0	1014.6	50.7	49.4	71
8:00	北西	4.5	北西	8.9	北西	4.6	6.6	7.1	6.6	-5.3	42.4	0	0	0	0	0.04	0.04	1015.2	50.3	42.3	70.6
9:00	北西	3.5	北西	9.4	北西	4.6	7.2	7.3	6.3	-5.5	40	0	0	0.5	0.5	0.53	0.58	1015.5	43.7	39.5	70.1
10:00	北西	3.7	北西	8.2	北西	4.4	7.1	8	7	-5.9	39.3	0	0	0.3	0.8	0.8	1.38	1015.5	40.6	36.3	69.6
11:00	北西	4.7	北西	9.7	北西	5	7	7.2	6.9	-5.8	39.7	0	0	0	0.8	0.75	2.13	1015	40.3	38.1	69.2
12:00	北西	3.9	北西	9.3	北西	5	7	7.1	6.8	-5.8	39.7	0	0	0	0.8	0.8	2.93	1013.8	40.6	38.9	68.8
13:00	北西	5.1	北北西	9.4	北西	5.2	7.8	8.1	7	-6.3	36.2	0	0	0.6	1.4	1.28	4.22	1012.9	39.9	36.2	68.3
14:00	北西	4.7	西北西	10.3	西北西	6	8.3	8.8	7.6	-5	38.6	0	0	0.8	2.2	1.53	5.75	1012.4	39.1	35.9	67.9
15:00	西北西	5.5	西北西	11.6	西北西	5.8	7	8.3	7	-4.4	44.3	0	0	0	2.2	0.42	6.17	1012.8	44.5	38.4	67.6
16:00	西北西	4.2	西北西	9.6	西北西	5.9	6.5	7	6.5	-4.2	46.3	0	0	0	2.2	0.15	6.32	1013.8	46.8	44	67.3
17:00	北西	4	西北西	9.5	西北西	4.8	5.5	6.6	5.5	-4.4	48.9	0	0	0	2.2	0	6.32	1014.4	48.9	46.3	67
18:00	北西	4.3	北西	10.4	北西	5.1	4.5	5.5	4.5	-5.8	47.4	0	0	0	2.2	0	6.32	1014.7	48.9	46.8	66.7
19:00	北西	4.6	北西	10.4	北西	5.5	4.1	4.5	4.1	-6.4	46.5	0	0	0	2.2	0	6.32	1015.2	48.5	45.7	66.4
20:00	北西	2.9	北西	8.9	北西	4.6	3.9	4.2	3.9	-6.5	46.8	0	0	0	2.2	0	6.32	1015.6	47.6	46.2	66.1
21:00	北西	3.4	北西	7.6	北西	3.7	3.8	4	3.8	-6.9	45.8	0	0	0	2.2	0	6.32	1016	46.8	45.4	65.8
22:00	北西	3.4	北西	8.7	北西	4.9	3.5	3.8	3.5	-6.5	47.9	0	0	0	2.2	0	6.32	1015.6	48	44.7	65.5
23:00	西北西	3.3	北西	7.7	西北西	4.8	3.5	3.5	3.4	-6.6	47.7	0	0	0	2.2	0	6.32	1015.8	48.2	46.8	65.2
24:00:00	西北西	2.4	西北西	5.6	西北西	3.4	3.4	3.5	3.3	-5.9	50.7	0	0	0	2.2	0	6.32	1015	51.4	47.7	65

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		3.8				6.6	-4.1	46.9						1014.2	68.8
最高	北西	6	西北西	11.6	西北西	10.4	4	74.6						1016.3	73
起時		13:21		14:46		1:14	0:45	0:06						20:56	0:44
最低						3.3	-7.2	35.9						1012.2	64.9
起時						23:56	21:19	13:46						14:11	23:04
積算									0	2.2	2.2	6.3	6.32		

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	0	0	0.1	0.1	0.4	0.8	0.9	0.8	0	0	0.7	17.5	75.1	3.6	0	0	0