

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月24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	東南東	0.8	西北西	3.4	西北西	3	5.4	8.5	5.2	1.9	78.4	0	0	0	0	0	0	1014.4	78.4	62.3	69.6
2:00	南南西	0.6	東南東	2	南南東	1.1	4.4	5.5	4.1	1.4	80.9	0	0	0	0	0	0	1013.9	81.8	77.5	69.8
3:00	南東	0.7	東	2	東南東	1.2	4.4	5	4	1.8	83.4	0	0	0	0	0	0	1013.6	83.9	80.7	70
4:00	東南東	0.5	南東	1.4	南東	1	4.3	4.7	3.4	2	85.1	0	0	0	0	0	0	1013.3	85.6	82.4	70.2
5:00	北西	0.6	南南西	2	南南西	1.4	4.8	5.9	4.3	1.7	80.3	0	0	0	0	0	0	1012.8	85.6	78.8	70.3
6:00	南東	0.6	南	1.5	南	1.2	4.2	5.1	3.8	1.4	82	0	0	0	0	0	0	1013	84.2	80.3	70.5
7:00	南南東	0.5	南東	1.3	南南東	0.8	4.9	5.2	3.9	1.9	80.8	0	0	0	0	0	0	1013.2	84.1	79.9	70.7
8:00	西北西	2.7	西北西	6	西北西	2.7	8	8.1	4.3	2.3	67.3	0	0	0	0	0.06	0.06	1013.6	82.7	67.3	70.6
9:00	北西	2.9	北西	7.5	北西	3.8	8.6	8.6	8	0.6	57.1	0	0	0	0	0.34	0.4	1013.8	67.2	57.1	70.4
10:00	北西	5.4	北西	13.8	北西	5.6	8.7	9	8.5	-2.3	46.1	0	0	0.2	0.2	0.73	1.12	1014.2	57.2	46.1	70
11:00	北西	5.1	北西	10.8	北西	5.8	9.1	9.3	8.7	-2.8	43.3	0	0	0.4	0.6	1.09	2.21	1013.8	46.1	43	69.6
12:00	北西	4.7	西北西	12.9	西北西	7.9	10.1	10.1	9	-5.1	33.9	0	0	0.7	1.3	1.42	3.64	1012.9	43.3	33.8	69.1
13:00	北西	7.4	北西	14.1	北西	7.8	9.7	10.2	9.5	-7	30.2	0	0	0.9	2.2	1.89	5.53	1012.4	33.9	29.3	68.5
14:00	北西	6.1	北西	12.2	北西	7.4	10	10.4	9.7	-5.7	32.7	0	0	0.9	3.1	1.78	7.31	1012.6	35.9	29.7	68
15:00	西	5.3	北西	14.7	西北西	6.6	9	10.1	8.6	-3.6	40.9	0	0	0.7	3.8	1.18	8.48	1012.6	40.9	32.1	67.6
16:00	北西	5.2	西	11.4	西北西	6.7	8.2	9.1	8.2	-6.1	35.7	0	0	0.5	4.3	0.54	9.02	1012.8	40.9	35	67.1
17:00	北西	3.6	北西	10	北西	5.5	7	8.2	7	-6.4	37.9	0	0	0	4.3	0.08	9.09	1013	38.5	35.7	66.7
18:00	北西	4	北西	9.6	北西	4.6	5.9	7	5.9	-6.5	40.7	0	0	0	4.3	0	9.09	1013.4	40.9	37.9	66.3
19:00	北西	4.3	北西	9.1	北西	4.7	4.9	5.9	4.8	-7.3	41	0	0	0	4.3	0	9.09	1013.6	42.2	40.6	65.9
20:00	北西	4.6	北西	9.5	北西	4.6	4.5	4.9	4.5	-7	43.2	0	0	0	4.3	0	9.09	1013.7	44.1	41	65.6
21:00	北西	3.5	北西	9.6	北西	5.4	4	4.5	3.9	-7.5	43.1	0	0	0	4.3	0	9.09	1013.5	43.8	42.2	65.3
22:00	北西	3.8	北西	9.8	北西	5.5	3.7	4	3.6	-7.2	44.8	0	0	0	4.3	0	9.09	1013.5	45.7	41.9	65
23:00	北西	2.6	北西	8.3	西北西	4.2	3.2	3.7	3.2	-8	43.6	0	0	0	4.3	0	9.09	1013.4	46.2	42.9	64.7
24:00:00	西北西	4.1	西北西	9.3	西北西	4.5	3.2	3.4	3.1	-8.1	43.4	0	0	0	4.3	0	9.09	1013.2	45.6	41.9	64.4

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 ℃	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 %
平均		3.3				6.3			-3.2	54							1013.3			68.2
最高	北西	7.9	北西	14.7	西北西	10.4			3.2	85.6							1015			70.9
起時		11:45		14:19		13:33			4:22	4:20							0:13			7:26
最低						3.1			-8.6	29.3							1012.2			64.4
起時						23:11			23:51	12:29							12:50			0:00
積算												0	4.3	4.3	9.11	9.09				

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	0.2	0.4	0.5	3.6	5.6	6.3	3.9	3.2	3.2	1.6	1	2.7	15.3	51.7	0.6	0.2	0	0