

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年3月14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	北西	3.5	北西	7.9	北西	3.9	7.3	8.7	7.3	3.9	79.4	1.5	1.5	0	0	0	0	1017.5	83.7	79.3	66.1
2:00	北西	2.7	北西	8	北西	4.3	6.6	7.3	6.6	3.3	79.8	1	2.5	0	0	0	0	1017.6	80.8	79.1	66.3
3:00	北西	4	北西	8.9	北西	4	6.1	6.6	6	1.6	73.2	0	2.5	0	0	0	0	1018.1	79.9	73.2	66.4
4:00	西北西	4.4	北西	7.6	北西	4.9	6	6.2	6	1	70.6	0	2.5	0	0	0	0	1019.2	73.8	70.6	66.5
5:00	北西	3.9	北西	7.8	西北西	4.6	5.9	6.1	5.9	0.2	67.1	0	2.5	0	0	0	0	1019.8	70.8	67.1	66.5
6:00	北西	4.1	北西	9.6	北西	4.7	5.6	6	5.6	-1.1	62.1	0	2.5	0	0	0	0	1020.2	67.1	62.1	66.4
7:00	北西	4.4	北西	10	北西	4.8	5.3	5.6	5.3	-2.4	57.9	0	2.5	0	0	0.05	0.05	1021.3	62.1	57.9	66.3
8:00	北西	4.4	北西	10.4	北西	5.3	5.6	5.7	5.2	-3	53.9	0	2.5	0	0	0.22	0.27	1022.4	57.9	53.9	66.1
9:00	北西	4.5	北北西	9.9	北西	4.6	6	6.2	5.6	-4	48.6	0	2.5	0	0	0.44	0.71	1023.3	53.9	48.6	65.8
10:00	北北西	5.5	北西	11.1	北北西	5.8	6.4	6.5	6	-4.8	44.6	0	2.5	0.1	0.1	0.95	1.66	1024	48.7	43.7	65.5
11:00	北北西	5.3	北北西	10.1	北	6	7.3	7.4	6.3	-4.4	43.3	0	2.5	0.2	0.3	1.32	2.97	1024.3	47.1	43.3	65.2
12:00	北	4.6	北	9	北北西	5.6	8.4	8.7	7.2	-4	41.5	0	2.5	0.9	1.2	2.77	5.75	1024	44.9	41	64.9
13:00	北北西	4.5	北	9.5	北	5.1	8	8.8	7.4	-4	42.4	0	2.5	0.6	1.8	2.06	7.8	1023.7	42.8	38.7	64.6
14:00	北	5.2	北	8.6	北	5.3	8.5	8.8	7.5	-4.4	39.8	0	2.5	0.7	2.5	2.04	9.84	1023.4	42.9	39.7	64.2
15:00	北北西	4.2	北北東	10.3	北	5.6	8.4	8.9	8	-4.1	41.2	0	2.5	0.6	3.1	1.92	11.76	1024	42.5	38.5	63.9
16:00	北	4.2	北北西	9.7	北北西	5.1	7.4	8.6	7.4	-4.2	43.6	0	2.5	0.1	3.2	0.87	12.63	1024.7	43.7	40.4	63.6
17:00	北北西	3.1	北北西	7.1	北北西	4.5	7	7.5	7	-4.3	44.4	0	2.5	0	3.2	0.25	12.88	1025.1	46	43.5	63.3
18:00	北	3.4	北西	6.8	北	3.9	6.6	7.3	6.6	-4.3	45.8	0	2.5	0.1	3.3	0.09	12.96	1026	46.7	43.4	63
19:00	北北東	2.8	北	5.9	北	3.4	6.1	6.7	6.1	-4	48.3	0	2.5	0	3.3	0	12.96	1026.7	48.6	45.8	62.8
20:00	北	2.7	北	5.9	北	3.7	5.7	6.1	5.7	-4	49.7	0	2.5	0	3.3	0	12.96	1027.2	49.7	48	62.6
21:00	北	2.4	北	6.6	北	3.5	5.2	5.7	5.2	-4.1	51.1	0	2.5	0	3.3	0	12.96	1027.7	51.4	48.8	62.4
22:00	北北東	2.7	北	5.9	北北東	3.1	4.7	5.2	4.7	-4.4	51.7	0	2.5	0	3.3	0	12.96	1027.9	52.6	50.5	62.2
23:00	北	1.4	北北東	4.3	北北東	2.7	4.2	4.7	4.2	-4.4	53.7	0	2.5	0	3.3	0	12.96	1027.9	54.6	51.5	62.1
24:00:00	南	0.7	北北東	3.6	北北東	2	1.8	4.2	1.7	-2.9	71.2	0	2.5	0	3.3	0	12.96	1027.9	71.2	53.3	62.2

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	最大平均時風向	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		3.7				6.3	-2.6	54.4						1023.5	64.5
最高	北西	6	北西	11.1	北	8.9	6	83.7						1028.2	66.6
起時		10:06		9:04		14:09	0:05	0:09						22:30	4:31
最低						1.7	-5.2	38.5						1015.9	62
起時						0:00	14:16	14:07						0:01	23:32
積算									2.5	3.3	3.3	12.98	12.96		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	8.5	0.8	0	0	0	0	0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	1.6	34.1	21.5	32.4	0	0