

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年4月23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	西	0.5	西南西	1.2	南東	0.7	7	7.3	6.7	2.2	71.4	0	0	0	0	0	0	1024.6	72.2	68	56.6
2:00	南西	1	東南東	2	東南東	1.5	6.4	7.3	6.4	2.3	75.3	0	0	0	0	0	0	1024.2	76.7	70.5	56.9
3:00	東	1	東南東	1.8	東南東	1.4	5.8	6.4	5.7	2.2	78	0	0	0	0	0	0	1023.8	78.7	75.2	57.2
4:00	南東	0.6	東	1.5	東	1.1	5.3	6.1	5.3	2.1	79.8	0	0	0	0	0	0	1023.9	79.8	77.1	57.5
5:00	南南東	0.4	南西	1.5	南南東	0.8	5	5.5	4.9	2	81.2	0	0	0	0	0	0	1024.5	81.2	79.8	57.8
6:00	東北東	1.2	東南東	2	東南東	1.5	5.9	5.9	4.5	2.3	78	0	0	0	0	0.08	0.08	1024.8	83.2	78	58.1
7:00	北北西	1.1	北北東	2.2	北北西	1.3	7.6	8	5.9	2.3	69.4	0	0	0.3	0.3	0.55	0.64	1025.2	78	68.8	58.3
8:00	東	1	東北東	2	北西	1.2	9.9	10.1	7.6	2.8	61.5	0	0	0.6	0.9	1.09	1.73	1025.4	70	61.5	58.3
9:00	北北西	1.1	南	2.5	東南東	1.4	12.6	12.9	9.9	2.9	51.6	0	0	0.8	1.8	1.74	3.47	1026.1	61.5	51.6	58.2
10:00	東北東	2	東北東	3.2	東北東	2	15.4	15.4	12.6	1.5	38.9	0	0	0.9	2.7	2.21	5.68	1025	51.5	36.6	57.9
11:00	北東	3.5	東北東	6.9	北東	3.6	16.8	17.1	15.3	4.3	43.5	0	0	1	3.7	2.51	8.19	1024.5	46.8	38.9	57.7
12:00	東北東	3.8	東北東	7.1	東	4.3	17.6	17.6	16.4	6.4	47.9	0	0	0.9	4.5	1.99	10.18	1023.2	47.9	43.5	57.6
13:00	東南東	4.3	東北東	10.6	東	6	19.1	19.2	17.6	5.4	40.7	0	0	0.8	5.4	1.93	12.11	1022.3	49.3	40.5	57.4
14:00	東	4.4	東	10.9	東	5.6	18.5	19.4	18.4	5.8	43.4	0	0	0.2	5.6	1.3	13.42	1022.3	43.4	40.1	57.2
15:00	南	3.5	東北東	9.4	東	4.9	17.7	18.7	17.7	5.1	43.3	0	0	0	5.6	0.46	13.87	1021.8	43.7	41.4	57
16:00	南東	4.6	東南東	9.7	南東	4.8	17.3	17.7	17.3	4.2	41.9	0	0	0	5.6	0.29	14.17	1021	43.3	40.4	56.8
17:00	東	3	南東	7.2	南東	4.6	17	17.5	16.9	5.9	48.1	0	0	0	5.6	0.24	14.41	1021.5	48.1	41.3	56.7
18:00	南東	3.1	東南東	7.6	東南東	4.6	16.7	17	16.6	6.4	50.6	0	0	0	5.6	0.05	14.46	1021.6	51	48.1	56.6
19:00	東北東	2.4	東	9.1	東	4	16.8	16.9	16.5	6.8	51.7	0	0	0	5.6	0	14.46	1021.8	53	50.2	56.5
20:00	東北東	1.4	東北東	8.2	東南東	3.5	16.3	16.9	16.3	8.1	58.2	0	0	0	5.6	0	14.46	1022.1	58.2	51.7	56.5
21:00	東南東	2.2	東	6.7	東	3.4	15.1	16.5	15.1	9.5	69	0	0	0	5.6	0	14.46	1022	69	57.9	56.7
22:00	東南東	2.7	南東	6.1	東南東	2.9	14.5	15.1	13.9	10.6	77.6	0	0	0	5.6	0	14.46	1021.4	81.3	69	57
23:00	東	4.5	東	8	東	4.5	14.6	14.6	13.7	11.2	80.1	0.5	0.5	0	5.6	0	14.46	1020.1	83	77.6	57.3
24:00:00	東	6.6	東	9.9	東	7	15.3	15.4	14.6	11.6	78.6	0.5	1	0	5.6	0	14.46	1018.8	80.3	78.6	57.6

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		2.3				13.1	5.2	60.8						1023	57.3
最高	東	7	東	10.9	東	19.4	11.8	83.2						1026.1	58.5
起時		23:59		13:08		13:26	23:49	5:45						9:12	7:14
最低						4.5	0.2	36.6						1018.7	56.4
起時						5:37	9:51	9:50						23:54	19:07
積算									1	5.5	5.6	14.44	14.46		

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	0.5	2.8	11.9	24.6	18.1	12.4	7	4.4	2.6	2.2	1.3	1.9	1.9	2.6	1.7	1	3.1	0