

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29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	東	1.1	東	1.8	東	1.1	11.1	11.9	11.1	4.6	64.3	0	0	0	0	0	0	1020.7	64.8	61.6	51.1
2:00	南	0.4	北西	2.1	東北東	1.6	10.8	11.3	10.5	5	67.4	0	0	0	0	0	0	1020.2	68.9	62.7	51.3
3:00	南西	0.5	北西	1.6	東南東	1.1	10.5	10.9	10.3	4.9	68.1	0	0	0	0	0	0	1020.2	68.8	65.8	51.5
4:00	東北東	1.1	東北東	1.5	東北東	1.2	10.7	10.8	10.2	4.7	66.3	0	0	0	0	0	0	1020.2	69.6	65.9	51.7
5:00	西北西	0.7	北西	1.4	東北東	1.1	10.3	10.8	10.2	4.7	68.3	0	0	0	0	0	0	1020.3	69.6	66.2	51.9
6:00	東南東	0.5	南東	1.2	南東	0.8	10.4	10.5	9.8	4.9	68.7	0	0	0	0	0.05	0.05	1020.6	72.3	68	52.1
7:00	南東	0.8	南東	1.3	南東	0.8	12.3	12.4	10.4	5.1	61.7	0	0	0.2	0.2	0.51	0.55	1020.8	68.7	61.7	52.2
8:00	西	0.5	北	1.6	西北西	1	14.3	14.5	12.3	5.3	54.8	0	0	1	1.2	1.15	1.7	1020.5	62	54.8	52.2
9:00	北東	1.3	東北東	2.6	北東	1.4	17.8	17.9	14.2	5.7	45	0	0	1	2.2	1.94	3.64	1019.9	54.8	45	52.1
10:00	東北東	2.7	東北東	5.7	東北東	2.7	20.1	20.3	17.8	5.7	38.9	0	0	1	3.2	2.74	6.38	1019.2	45	38.4	51.9
11:00	東北東	3.8	東北東	6.9	東北東	4.3	21.6	21.7	19.8	9.8	47	0	0	1	4.2	3.16	9.54	1018.4	47.2	38.9	51.8
12:00	東北東	3.3	東北東	7.3	東	4.1	23.1	23.2	21.3	10.7	45.4	0	0	1	5.2	3.3	12.83	1017.7	48.1	45.4	51.7
13:00	東北東	3.3	東	6.9	東南東	4.3	24.1	24.1	22.8	10.5	42.3	0	0	1	6.2	3.05	15.88	1016.6	46.8	42.3	51.6
14:00	北北東	3.1	東北東	5.9	北北東	3.5	24.9	24.9	24	11	41.6	0	0	1	7.2	2.29	18.17	1015.6	44	40.4	51.5
15:00	北北東	3.2	北	7.5	北	4.7	25	25.3	24.1	12	44.1	0	0	0.9	8.1	1.96	20.13	1014.8	48.1	40.4	51.4
16:00	北	2.2	北	6.1	北	4.1	25.7	26	25	11.6	41.3	0	0	1	9.1	1.8	21.94	1014.2	44.3	41	51.3
17:00	北東	1.6	北北東	6.2	北北東	3.3	23.3	25.7	23.3	11.8	48.2	0	0	0	9.2	0.7	22.64	1014.2	50.5	41.2	51.3
18:00	北北東	1.2	北	3	北	1.8	22.9	23.4	22.8	11.6	48.8	0	0	0.2	9.4	0.48	23.12	1014.5	48.8	47.6	51.3
19:00	東	0.3	南南西	2.1	南南東	1.6	19.9	22.9	19.9	12.6	62.8	0	0	0	9.4	0.05	23.16	1014.5	62.8	48.8	51.5
20:00	南西	1.1	西南西	1.6	南西	1.1	18.6	20	18.6	11.2	62.1	0	0	0	9.4	0	23.16	1014.6	65.8	56.5	51.7
21:00	北西	0.9	北北東	2.1	南南西	1.2	18	18.7	17.5	11.6	66.1	0	0	0	9.4	0	23.16	1015	66.7	61.1	51.9
22:00	南西	0.4	西北西	1.8	南西	0.9	16.8	18	16.7	11.4	70.6	0	0	0	9.4	0	23.16	1014.4	71.1	65.6	52.2
23:00	北西	0.8	西北西	1.5	北西	1	16.3	16.8	15.8	11.1	71.4	0	0	0	9.4	0	23.16	1013.5	72.1	69.3	52.5
24:00:00	南	1	北	2.1	西北西	1.3	14.8	16.4	14.8	10.8	77.1	0	0	0	9.4	0	23.16	1012.6	77.1	71.4	52.9

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		1.5				17.6	8.7	57.2						1017.2	51.8
最高	東北東	4.7	北	7.5	北	26	12.9	77.1						1020.9	52.9
起時		14:37		14:33		15:47	18:54	0:00						0:51	0:00
最低						9.8	4.3	38.4						1012.6	50.9
起時						5:38	1:23	9:51						0:00	0:01
積算									0	9.3	9.4	23.18	23.16		

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	11.6	7	12.8	7.1	5.2	4.7	4.6	4.9	4.2	4.4	5.5	3.5	4	4.9	2.3	11.1	2.2	0