

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11月9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	東南東	0.8	西	1.5	東北東	1.1	9.6	10	9.2	7.1	84.2	0	0	0	0	0	0	1028.8	84.4	81.4	70.7
2:00	南東	1	東南東	1.4	南東	1	8.8	9.6	8.8	6.7	86.7	0	0	0	0	0	0	1028.9	86.7	84	70.9
3:00	無風	0.1	南南西	1.5	南東	1	8.8	9.2	8.7	6.9	88.1	0	0	0	0	0	0	1028.6	88.1	86.7	71.2
4:00	東北東	0.5	東南東	0.9	東	0.7	8.4	8.9	8.3	6.6	88.5	0	0	0	0	0	0	1028.8	89.1	87.9	71.5
5:00	西北西	0.4	南東	1.4	南東	1	8.4	8.8	8.3	6.6	88.5	0	0	0	0	0	0	1029.1	89.4	88.5	71.8
6:00	南東	0.5	南東	1.6	南東	1.3	8.5	8.7	8.2	6.9	89.6	0	0	0	0	0	0	1029.1	89.7	88.5	72.1
7:00	無風	0.1	南西	1.4	南南西	1	9.1	9.2	8.3	7.5	89.5	0	0	0	0	0.01	0.01	1029.5	90.1	89.5	72.4
8:00	無風	0.2	西南西	1	西南西	0.6	10.7	10.7	9.1	8.7	87.4	0	0	0	0	0.25	0.26	1029.8	89.7	87.4	72.6
9:00	東北東	0.8	東北東	1.2	東北東	0.8	12.8	12.8	10.6	9.4	79.6	0	0	0.2	0.2	0.72	0.98	1029.8	87.4	79.6	72.7
10:00	南南西	0.8	南南東	1.7	東南東	0.9	15.2	15.2	12.7	10.5	73.4	0	0	0.8	1	1.24	2.22	1029.3	79.6	73.3	72.7
11:00	北東	0.8	北	1.9	北西	1	17.8	17.9	15.3	9.8	59.6	0	0	0.9	1.9	1.55	3.77	1028.7	73.5	59.6	72.5
12:00	北東	1.8	東北東	3.8	東北東	1.9	18.8	18.9	17.6	9.2	53.5	0	0	1	2.9	1.65	5.42	1027.6	60	53.5	72.2
13:00	東	2.9	東	5.3	東	2.9	19.4	19.9	18.7	9.7	53.5	0	0	1	3.9	1.77	7.19	1026.7	55.4	51.4	71.9
14:00	東	2.1	東北東	4.8	東	3.1	19.2	19.5	18.9	10.2	55.8	0	0	0.9	4.8	1.14	8.33	1026.3	56.4	53.5	71.7
15:00	東	1	東	4.2	東	2.4	19.2	19.4	18.8	9.9	54.8	0	0	0.8	5.7	0.86	9.19	1026.1	56.6	53.9	71.5
16:00	南西	1.3	東	2.8	東	1.5	18.5	19.4	18.5	11.6	64.3	0	0	0.4	6	0.52	9.71	1025.2	64.3	54.2	71.4
17:00	南南東	1.3	南南東	2.5	南西	1.4	18.1	18.8	17.8	11.3	64.4	0	0	0	6	0.13	9.85	1025.1	69.9	62.5	71.3
18:00	東南東	2.5	東南東	7.1	南東	3.8	18.9	19	18.1	11.1	60.5	0	0	0	6	0	9.85	1025.3	65.7	60.1	71.1
19:00	南東	2.8	南東	5.5	南東	3.1	18.3	18.9	18.2	11	62.5	0	0	0	6	0	9.85	1024.9	63	60.4	71
20:00	北	0.6	東南東	6.6	東南東	2.9	15.1	18.8	15.1	11.1	76.8	0	0	0	6	0	9.85	1024.4	76.8	60.9	71.1
21:00	北	0.3	西北西	2.5	西北西	1.5	15	15.1	14.7	11.5	79.8	0	0	0	6	0	9.85	1024.1	80.1	76.8	71.2
22:00	西北西	1.1	西北西	2.2	西北西	1.3	14.4	15.1	14.4	11.2	81.2	0	0	0	6	0	9.85	1023.1	81.2	79	71.3
23:00	北西	1.3	北西	3.2	北西	1.6	13.4	14.4	13.4	10.8	84.3	0	0	0	6	0	9.85	1021.7	84.6	81.2	71.5
24:00:00	北北西	2.4	北北東	4.6	北北西	2.4	13.3	13.8	13.2	10.7	84.3	0	0	0	6	0	9.85	1020.6	86	84.3	71.7

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		1.1				14.2	9.4	74.6						1026.7	71.7
最高	東	3.8	東南東	7.1	南東	19.9	12.3	90.1						1030	72.8
起時		17:33		17:40		12:56	16:29	6:42						8:25	9:33
最低						8.2	6.3	51.4						1020.5	70.5
起時						5:18	0:35	12:52						23:59	0:01
積算									0	6	6	9.84	9.85		

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	3.2	3.5	6.5	11.4	13.7	9.2	3.5	2.9	3.7	4.4	5.2	3.6	9.4	7.5	1.9	2.6	7.8	0