

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年11月13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 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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	北東	1.2	東北東	1.9	東北東	1.3	9.6	9.8	9.1	7.8	88.5	0	0	0	0	0	0	1027	88.6	86.3	69.5
2:00	北西	1.1	東南東	2.1	東南東	1.6	9.8	9.8	9.2	7.7	86.7	0	0	0	0	0	0	1026.3	88.5	86.1	69.8
3:00	南南西	0.3	西北西	1.7	西北西	1.4	9.3	9.9	9	7.5	88.4	0	0	0	0	0	0	1025.7	88.4	85.7	70.1
4:00	北東	1.3	南東	2.2	東南東	1.9	9.6	9.6	9	7.7	87.9	0	0	0	0	0	0	1026	88.8	87.5	70.4
5:00	南東	1	南東	2.3	北東	1.3	9.7	9.7	9.2	7.6	86.9	0	0	0	0	0	0	1026.3	88.3	86.9	70.6
6:00	東	0.8	北	2.3	北北西	1.5	9.2	9.8	9	7	86.3	0	0	0	0	0	0	1026.3	87.5	84.5	70.8
7:00	西北西	0.9	南西	2.1	西	1.1	8.9	9.2	8.6	6.9	87.6	0	0	0	0	0.02	0.02	1027.2	88.3	86	71
8:00	東南東	1.3	東南東	2	東南東	1.3	11.6	11.6	8.7	8.3	80.1	0	0	0.8	0.8	0.44	0.46	1027.6	88.3	80.1	71.1
9:00	南東	0.8	東南東	2.5	東	1.5	14.8	15.2	11.6	8.2	64.5	0	0	1	1.8	1.14	1.6	1027.6	80.1	64.4	71
10:00	南西	0.6	北東	1.8	東南東	1.2	16.5	16.9	14.7	9.3	62.3	0	0	1	2.8	1.66	3.26	1027.3	65	58.4	70.9
11:00	南	0.9	南西	2	南西	1.1	19.3	19.9	16.4	9.3	52.4	0	0	1	3.8	2.03	5.3	1026.3	62.3	51.3	70.6
12:00	東北東	2.4	東北東	4.1	東北東	2.4	21.1	21.3	19.1	8	42.9	0	0	1	4.8	2.06	7.35	1025.2	53.5	40.4	70.2
13:00	東北東	2.5	東	5.9	東	2.9	22	22.5	20.9	8.4	41.6	0	0	1	5.8	2.06	9.41	1024.6	45.6	40.1	69.8
14:00	東北東	2.3	東	5	東	3.4	21.8	22.1	21.6	9.7	46.1	0	0	1	6.8	1.52	10.93	1024.5	46.2	38	69.5
15:00	南東	0.7	東南東	4.2	東北東	2.7	19.7	22	19.7	9.6	52.2	0	0	0.1	6.9	0.63	11.56	1024.8	52.6	39.3	69.2
16:00	無風	0	南東	1.6	南南東	0.9	18	20.1	18	10.6	62.1	0	0	0	6.9	0.36	11.92	1024.9	62.3	45.5	69.1
17:00	無風	0	南	0.9	南南西	0.7	16.8	18	16.6	11.7	71.7	0	0	0	6.9	0.04	11.96	1024.8	73.6	61.1	69.1
18:00	南東	0.6	南	1.7	南南西	1.2	16	16.8	15.6	11.4	74.3	0	0	0	6.9	0	11.96	1024.4	78.5	70.7	69.2
19:00	南南西	0.5	南	3.3	南南西	2.2	14.9	16.4	14.8	11.2	78.3	0	0	0	6.9	0	11.96	1025	78.3	69.8	69.3
20:00	東南東	0.7	西北西	1.7	西	1	13.6	15	13.6	10.8	83.4	0	0	0	6.9	0	11.96	1025	83.4	77.8	69.5
21:00	南東	1.3	北西	1.7	南東	1.3	13.5	13.9	13.3	11.1	85.5	0	0	0	6.9	0	11.96	1025.1	85.9	83.1	69.7
22:00	北西	0.7	南南東	1.8	東南東	1.3	13.2	13.7	12.9	10.6	84	0	0	0	6.9	0	11.96	1024.8	86	84	69.9
23:00	無風	0.1	北北西	1.7	西北西	1.1	13.1	13.3	12.8	10.7	85.1	0	0	0	6.9	0	11.96	1024.7	86.4	83.5	70.1
24:00:00	南西	0.8	西南西	1.5	南西	0.8	12.6	13.1	12.4	10.5	87.2	0	0	0	6.9	0	11.96	1024.8	87.8	84.9	70.4

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 °C	露点温度 °C	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		0.9				14.4	9.2	73.6						1025.7	70
最高	南東	3.4	東	5.9	東	22.5	12.1	88.8						1027.9	71.3
起時		13:41		12:49		12:54	17:47	3:55						8:36	7:22
最低						8.6	6.6	38						1024.3	68.9
起時						6:48	6:48	13:42						18:00	15:29
積算									0	6.9	6.9	11.96	11.96		

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	0.8	2	7.5	9.2	11.4	8.5	6.5	7.6	8.7	6	4.8	3.8	4.9	3.3	1.5	1.8	11.7	0