

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9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	南南西	0.6	南南西	1.5	西南西	1	22.6	23	22.4	19.9	84.3	0	0	0	0	0	0	1016.2	84.6	83.6	79.9
2:00	西	0.6	南	1.7	西南西	1.1	22.5	22.8	22.5	19.6	83.3	0	0	0	0	0	0	1016.4	84.3	81.4	80
3:00	南西	1.1	南南西	1.5	南西	1.1	21.7	22.5	21.5	19	84.4	0	0	0	0	0	0	1016.4	86.6	83.3	80.1
4:00	西北西	0.6	北北東	1.5	南西	1.1	21.2	21.8	21	18.7	85.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	86	83	80.2
5:00	西北西	0.7	西	1.4	南南東	0.9	21.2	21.5	21.1	18.6	85.2	0	0	0	0	0	0	1016.3	86.1	84.8	80.3
6:00	西南西	0.3	南南東	0.9	西	0.8	20.7	21.2	20.6	18.7	88	0	0	0	0	0	0	1016.4	88.3	85.2	80.4
7:00	北西	0.8	東	1.5	北西	0.8	22.4	22.4	20.6	19	80.7	0	0	0.7	0.7	0.36	0.36	1016.6	88	80.6	80.4
8:00	東南東	0.4	北北西	1.5	西	0.9	24.2	24.3	22.3	18.9	72	0	0	1	1.7	0.91	1.26	1016.7	80.7	67.4	80.3
9:00	北西	1.7	北西	3.7	北西	1.9	25.7	25.8	24.2	18	62.2	0	0	0.9	2.7	1.66	2.93	1016.9	72	61.7	80
10:00	北	1.8	北北西	4	北北東	2	26.7	26.9	25.7	17.1	55.4	0	0	1	3.7	2.13	5.06	1016.9	62.5	55.4	79.6
11:00	北	1.7	北東	4.8	北東	2.3	26.7	27.3	26.3	16.6	53.9	0	0	1	4.7	2.45	7.51	1016.5	56.6	52.1	79.2
12:00	東南東	1.7	北北東	4.7	北東	2.4	27.8	28	26.6	16.1	48.8	0	0	1	5.7	2.64	10.15	1015.8	55.2	48.8	78.8
13:00	東北東	2.2	東北東	4.1	北東	2.3	27.8	28.6	27.6	15.7	47.7	0	0	0.9	6.6	2.35	12.51	1015.1	49	45.2	78.3
14:00	東南東	2.3	東	5.2	東	2.6	27.9	28.6	27.3	16.6	50.2	0	0	1	7.6	1.64	14.14	1014.5	51.5	47.4	77.9
15:00	南東	1.5	東	3.6	東	2.5	27.8	28.6	27.6	16.2	49.3	0	0	0.4	7.9	1.28	15.43	1014	51.2	46.7	77.5
16:00	北北東	2	北北東	3.7	北北東	2	28	28.2	27.5	13.9	42.1	0	0	0	7.9	0.77	16.2	1013.8	55.8	42.1	77
17:00	北	1.1	北北東	3.7	北北東	2.4	26.6	28.1	26.6	14.5	47.4	0	0	0	8	0.51	16.72	1013.9	47.4	39.7	76.6
18:00	無風	0.1	南東	1.9	南	1.2	25.1	26.6	24.8	17.9	64.2	0	0	0	8	0.12	16.83	1013.8	64.3	47.4	76.4
19:00	西	1.9	南西	4.3	南西	2.9	24.5	25.3	24.5	17.7	65.8	0	0	0	8	0	16.83	1014	69.8	62.6	76.2
20:00	無風	0	西	2.2	西北西	1.9	23.9	24.5	23.7	18.9	73.4	0	0	0	8	0	16.83	1014.6	73.9	65.1	76.2
21:00	南	0.5	南	2.6	西北西	1.5	23.2	24	23.2	18.7	75.5	0	0	0	8	0	16.83	1015	75.5	69.5	76.2
22:00	南	0.3	南西	2.3	北西	1.3	22.6	23.6	22.6	18.6	77.9	0	0	0	8	0	16.83	1015	77.9	73	76.2
23:00	南南東	0.4	南東	1.8	南東	1.3	22.2	22.7	21.7	18	77.2	0	0	0	8	0	16.83	1014.8	81.5	77.2	76.2
24:00:00	南南東	0.4	西	2	西	1.5	21.4	22.3	21.4	18.2	81.8	0	0	0	8	0	16.83	1014.7	81.8	76.2	76.3

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				24.4	17.7	68.2						1015.4	78.3
最高	北	2.9	東	5.2	南西	28.6	20.2	88.3						1017.1	80.5
起時		18:46		13:27		14:12	0:01	5:46						9:22	6:37
最低						20.6	13	39.7						1013.7	76
起時						6:02	16:49	16:42						17:54	19:09
積算									0	7.9	8	16.82	16.83		

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	5.9	3.6	2.8	7.7	6	5.6	4.2	6.9	7	7.8	4.9	6	4.4	5.9	3.4	5.1	12.8	0