

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	無風	0.2	南南東	1.6	南南西	1	21.8	21.8	21.3	17.8	78	0	0	0	0	0	0	1017.5	80.2	78	68.7
2:00	北北西	0.6	西南西	1.2	南西	0.9	21.2	21.8	21	18	81.6	0	0	0	0	0	0	1017.3	82.2	77.8	68.9
3:00	東南東	0.6	北北西	1.5	北西	1	20.4	21.3	20.4	17.8	84.8	0	0	0	0	0	0	1017.3	85.1	81.6	69.1
4:00	北北西	0.7	南西	1.2	北北西	0.7	20	20.5	19.9	17.8	87	0	0	0	0	0	0	1017.2	87.1	84.9	69.4
5:00	北北西	0.8	東南東	1.9	東	1.5	19.7	20	19.5	17.6	87.5	0	0	0	0	0	0	1017.7	87.8	86.3	69.7
6:00	東北東	0.4	南東	1.3	東南東	0.9	19.2	19.7	19.1	17.4	88.9	0	0	0	0	0	0	1017.8	88.9	87.2	70
7:00	南南東	0.3	南東	1.1	南東	0.8	19.9	20	19	17.7	86.8	0	0	0.2	0.2	0.21	0.21	1018.1	89.2	86.8	70.2
8:00	北西	0.4	東南東	1.4	東	0.9	22.3	22.3	19.9	18.3	78.1	0	0	1	1.2	0.83	1.04	1018.2	86.8	78.1	70.3
9:00	南西	0.7	南南西	1.5	南南西	0.9	24.4	24.5	22.2	18.9	71.5	0	0	1	2.2	1.54	2.57	1018	78.1	71.5	70.3
10:00	東北東	2.1	東	3.9	東北東	2.1	26.8	26.8	24.3	18.7	60.9	0	0	1	3.2	1.92	4.49	1017.5	71.5	60.9	70.2
11:00	東	2.9	東北東	5.5	東	2.9	28.2	28.3	26.8	17.3	51.6	0	0	1	4.2	2.64	7.13	1016.8	60.9	51.6	69.9
12:00	東	3.3	東	6.3	東南東	3.9	29.1	29.3	28.1	15.8	44.6	0	0	1	5.2	2.9	10.03	1016.2	52.2	44.6	69.5
13:00	東	3.7	東	7.5	東南東	4.1	29.3	29.8	28.8	15	41.7	0	0	1	6.2	2.87	12.9	1015.7	45.9	41.5	69.1
14:00	東南東	4	東南東	7.7	東	4.5	29.6	30.1	29.3	16	43.8	0	0	1	7.2	2.6	15.5	1015.3	44	41.7	68.7
15:00	東南東	2.5	東	5.8	東南東	4.2	29.6	30.1	29.4	14.6	40	0	0	1	8.2	2.12	17.61	1015.1	44.2	39.5	68.3
16:00	東	3	東	5.5	東南東	3.5	29.4	29.9	29.3	15.6	43.2	0	0	1	9.2	1.46	19.07	1014.8	44	40	67.9
17:00	東南東	2.9	東南東	5.2	東南東	3.4	28.2	29.5	28.2	16.2	48	0	0	1	10.2	0.72	19.79	1015	48	41.9	67.6
18:00	南	1.5	東南東	4.6	東南東	3.1	25.3	28.2	25	17.8	63.1	0	0	0.2	10.3	0.14	19.93	1015.1	64.8	47.9	67.5
19:00	南南西	2.7	南	3.7	南	2.9	23.8	25.3	23.7	17.7	68.4	0	0	0	10.3	0	19.93	1015.5	69.4	62.7	67.5
20:00	南	3.2	南	4.7	南	3.3	23.7	24.4	23.5	16.6	64.5	0	0	0	10.3	0	19.93	1015.7	68.4	64.4	67.5
21:00	西南西	1.2	南南西	4.6	南南西	3.2	22.1	24.2	22.1	16.3	69.5	0	0	0	10.3	0	19.93	1015.9	69.5	60.2	67.5
22:00	南南西	0.6	西北西	1.8	北西	1.2	21.5	22.4	21.3	16.7	74	0	0	0	10.3	0	19.93	1015.9	74	68.1	67.6
23:00	西南西	0.7	東南東	1.6	南東	0.9	20.8	21.7	20.7	16.6	76.7	0	0	0	10.3	0	19.93	1015.7	76.8	73.1	67.7
24:00:00	南南東	0.6	南南東	1.5	南東	1.1	20.2	21	20.1	16.9	81	0	0	0	10.3	0	19.93	1015.2	81	76.5	67.9

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		1.6				24	17	67.3						1016.4	68.8
最高	東	4.5	東南東	7.7	東	30.1	19.6	89.2						1018.3	70.4
起時		13:14		13:11		14:43	9:11	6:33						7:43	8:43
最低						19	14.5	39.5						1014.8	67.3
起時						6:20	15:00	14:23						16:37	17:19
積算									0	10.4	10.3	19.95	19.93		

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	1.1	4.4	16.5	21.5	5.3	6.6	10.2	5.8	2.9	4.7	3.8	2	2.4	2.2	0.8	9.3	0