

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8月13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	東南東	0.7	東南東	2.7	東	1.8	25.3	26.7	25.1	19.1	68.4	0	0	0	0	0	0	1010.9	70.7	61.6	63.5
2:00	東	0.8	東南東	1.7	東	1.1	25.3	25.6	24.6	18.8	67.1	0	0	0	0	0	0	1010.8	71.1	67	63.6
3:00	南東	0.6	東南東	2	東南東	1.4	24.6	25.3	23.9	19.3	72.2	0	0	0	0	0	0	1011.1	75.2	67.1	63.7
4:00	東南東	1.2	東北東	1.8	東南東	1.2	23.6	24.8	23.6	19.2	76.4	0	0	0	0	0	0	1011.2	76.4	70.5	63.9
5:00	南南東	1.1	東南東	2.8	東南東	1.6	24.2	24.4	23.6	18.5	70.4	0	0	0	0	0	0	1011.2	76.8	70.4	64
6:00	北北西	1.3	北北西	2.6	東南東	1.7	24.7	25	23.8	18.1	66.4	0	0	0	0	0.03	0.03	1011.6	71.6	64.8	64
7:00	北北西	1.1	東北東	2.9	北西	1.7	25.9	25.9	24.4	18.5	63.6	0	0	0.7	0.7	0.47	0.5	1012.2	71.4	63.6	64
8:00	西北西	2.1	北西	3.7	西北西	2.1	28.3	28.3	25.9	18	53.6	0	0	1	1.7	1.14	1.64	1012.4	63.6	53.6	63.8
9:00	北西	2.7	北西	4.8	北西	2.9	30.7	30.7	28.3	17.6	45.5	0	0	1	2.7	1.86	3.51	1012.5	53.6	45.5	63.5
10:00	北北西	1.8	北西	4.4	北西	2.9	32.3	32.5	30.6	17.7	41.9	0	0	1	3.7	2.48	5.99	1012.5	46.3	41.8	63.2
11:00	西	1.7	北北西	3.7	北北西	1.9	33.4	33.7	32	20.4	46.6	0	0	1	4.7	2.93	8.92	1012	46.8	41.6	63
12:00	北北東	1.9	北北西	4.1	北北西	2.4	34.8	35.3	33.3	20.6	43.5	0	0	1	5.7	3.14	12.06	1011.2	46.7	43.4	62.7
13:00	東南東	2	北東	4.9	東	2.8	35.2	36.1	34.7	20.7	42.8	0	0	1	6.7	3.24	15.31	1010.8	44.7	40.7	62.4
14:00	北東	2.5	北東	6.4	北東	3.6	36.8	36.9	35.1	21.3	40.7	0	0	1	7.7	2.96	18.27	1010.4	43.7	39.4	62.1
15:00	北北東	3.9	北北東	7.2	北北東	4.4	36.2	36.9	36	20.2	39.3	0	0	1	8.7	2.58	20.85	1010	41.6	39.3	61.8
16:00	北東	2.7	北北東	7.1	北北東	4.1	36.1	36.5	36.1	19.4	37.7	0	0	1	9.7	2.01	22.86	1009.8	39.8	37.7	61.4
17:00	北東	2.5	北東	5.5	北東	3	35.9	36.2	35.7	18.8	36.6	0	0	1	10.7	1.32	24.18	1009.8	38.5	35.8	61
18:00	東	2.3	東	3.7	北東	2.5	34.2	36	33.9	18.5	39.5	0	0	0.8	11.5	0.6	24.77	1009.8	42.8	36.3	60.7
19:00	無風	0.2	東北東	3.4	東北東	2.4	31.2	34.4	31	20.2	51.8	0	0	0	11.5	0.08	24.85	1010.1	51.8	38.2	60.6
20:00	南	0.7	南	3.1	南南西	1.9	30.2	31.4	30	21	57.8	0	0	0	11.5	0	24.85	1010.3	59.1	51	60.6
21:00	西北西	1.7	西北西	3.3	西北西	1.7	30.2	30.8	30	20.7	56.6	0	0	0	11.5	0	24.85	1010.7	59.7	54	60.5
22:00	無風	0.1	西北西	2.8	西北西	2.2	29	30.5	28.9	21.8	65.2	0	0	0	11.5	0	24.85	1010.8	65.2	55.4	60.6
23:00	東北東	0.8	東北東	1.5	西	0.9	28.6	29.1	28.3	21.4	64.8	0	0	0	11.5	0	24.85	1011	68.3	63.2	60.7
24:00:00	無風	0.2	東	2.2	東北東	1.6	27.9	28.7	27.5	21.3	67.4	0	0	0	11.5	0	24.85	1011.4	68.9	64.8	60.8

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	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 %
平均		1.5				30.2			19.6	54.8							1011			62.3
最高	東南東	4.4	北北東	7.2	北北東	36.9			22	76.8							1012.7			64.1
起時		14:49		14:46		14:23			22:44	4:03							9:42			6:44
最低						23.6			17	35.8							1009.7			60.4
起時						4:52			8:47	16:56							18:05			21:10
積算											0		11.5	11.5	24.84	24.85				

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	7.2	13	5.9	11.7	12.5	6.9	4.6	3.8	3	2.2	0.6	1.1	4.2	10.6	6.9	2.7	3.1	0