

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2014年7月20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 ℃	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	西南西	0.6	東南東	1.8	南東	1.3	22.4	23	22.3	19.4	83	0	0	0	0	0	0	1012.8	83	78.7	73
2:00	無風	0.1	東	1.5	東南東	1.2	22.4	22.8	22.3	19.7	84.6	0	0	0	0	0	0	1012.7	84.6	81.1	73.2
3:00	南	0.4	南南東	1.3	南東	1	22.1	22.6	22.1	19.5	85.1	0	0	0	0	0	0	1012.5	85.1	84.1	73.4
4:00	南南西	0.6	東	1.4	東北東	1	21.8	22.3	21.8	19.5	86.5	0	0	0	0	0	0	1012.6	86.5	84.7	73.6
5:00	南西	0.8	南南東	2.4	南西	1.5	21.8	21.9	21.5	19.5	86.4	0	0	0	0	0	0	1012.8	87.6	86.4	73.8
6:00	東南東	0.4	西北西	1.2	西北西	0.9	22.3	22.3	21.8	19.7	84.9	0	0	0	0	0.09	0.09	1013.2	86.4	84.2	74
7:00	西北西	1.1	北西	2.6	西北西	1.5	23.6	23.6	22.3	20.1	80.8	0	0	0	0	0.42	0.52	1013.4	84.9	80.8	74.1
8:00	南南西	0.4	北西	3	北西	1.6	24.5	24.6	23.6	19.9	75.5	0	0	0	0	0.6	1.11	1013.6	80.8	75.5	74.1
9:00	東南東	1.1	東	2.1	東南東	1.2	26.4	26.4	24.5	20.6	70.2	0	0	0.3	0.3	1.25	2.36	1013.4	75.6	70.2	74
10:00	東	2	東	3.3	東	2	28.5	28.8	26.4	20.3	61.2	0	0	1	1.3	2.67	5.03	1013	70.2	61.2	73.8
11:00	東北東	1.9	東南東	3.8	東南東	2.3	29.8	30	28.5	20.6	57.8	0	0	1	2.3	2.83	7.86	1012.5	62	57.8	73.6
12:00	東北東	1.8	東	5.2	東	2.6	30.3	30.6	29.7	21.4	58.9	0	0	0.8	3.1	2.41	10.27	1011.7	58.9	55.9	73.4
13:00	東	2.1	東北東	4.6	東南東	2.6	30.4	31	29.9	20.8	56.5	0	0	0.7	3.8	2.32	12.59	1010.9	58.9	53	73.2
14:00	北北東	1.6	東北東	6	東南東	2.9	31.1	31.8	30.1	19.1	48.9	0	0	0.9	4.7	2.52	15.11	1010.5	58.6	48.2	72.8
15:00	東	2.2	東	5.2	東	3.3	31.2	31.7	30.7	19.5	49.8	0	0	0.8	5.5	2.13	17.24	1010	52.9	48.6	72.5
16:00	南東	3	南東	4.8	南東	3	30	31.6	30	20.1	55.2	0	0	0.3	5.8	1.17	18.41	1009.8	55.2	49.5	72.2
17:00	東南東	2.6	南東	4.7	南東	3.1	30.7	30.8	29.5	19.1	50	0	0	0.6	6.4	1.16	19.56	1009.8	57.9	49.9	71.9
18:00	南南東	1.3	東	4	東	2.7	29.4	31	29.4	20.1	57.3	0	0	0.5	6.9	0.59	20.15	1010.1	57.4	46.1	71.7
19:00	東南東	1.8	南東	3.2	東南東	2	27.9	29.7	27.8	20	62.2	0	0	0	6.9	0.13	20.28	1010.8	63.7	52.6	71.6
20:00	南南東	1.1	南	2.4	東南東	1.8	25.9	27.9	25.9	21.1	74.6	0	0	0	6.9	0	20.28	1011.2	74.6	62.2	71.6
21:00	南西	0.6	南南東	2.9	南	1.5	25.4	26.2	25.2	21.1	76.8	0	0	0	6.9	0	20.28	1011.7	77.3	71.7	71.7
22:00	南南東	0.3	南南東	1.5	南南東	0.7	25	25.5	24.6	20.8	77.5	0	0	0	6.9	0	20.28	1011.9	80.9	76.2	71.8
23:00	南南西	0.3	南南東	1.6	南南西	0.9	24.4	25	24.1	21	81.1	0	0	0	6.9	0	20.28	1011.5	81.8	77.5	71.9
24:00:00	南南東	0.4	西	2	西	1.4	23.8	24.5	23.8	20.7	82.5	0	0	0	6.9	0	20.28	1011	83.2	79.8	72.1

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 ℃	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		1.2				26.3	20.2	70.3						1011.8	72.9
最高	東南東	3.3	東北東	6	東	31.8	21.5	87.6						1013.8	74.2
起時		14:39		13:11		13:53	12:49	4:45						8:40	7:39
最低						21.5	17.7	46.1						1009.6	71.4
起時						4:56	17:38	17:38						15:15	18:11
積算									0	6.9	6.9	20.29	20.28		

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	2.2	3	7.2	13.4	15.3	14.9	12.4	3.6	2.8	4.4	1.7	2.5	3.7	3.8	0.5	0.9	7.7	0