

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年8月20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	2.5	東	5.1	東	3.1	27	27.1	26.5	20.9	69.2	0	0	0	0	0	0	1013.1	72.6	69.2	70.7
2:00	東	1.7	東	6.5	東	4.2	26	27.1	25.9	21.7	77.1	0	0	0	0	0	0	1013.2	77.5	69.1	70.8
3:00	南南東	1.1	南南東	2.5	東南東	1.8	24.9	26	24.8	21.7	82.2	0	0	0	0	0	0	1013.2	83.3	77.1	71
4:00	西北西	1.3	南東	2.9	南東	1.6	24.3	25.2	24.2	21.4	83.8	0	0	0	0	0	0	1013.5	84.7	80.7	71.2
5:00	北西	1.3	北北西	2.6	北西	1.6	23.7	24.4	23.7	20.9	84	0	0	0	0	0	0	1013.9	84.1	81.4	71.4
6:00	東	0.7	東	2.1	東	1.4	23.3	23.7	23.2	21	86.8	0	0	0	0	0	0	1014.4	87	84	71.6
7:00	東南東	1.1	北西	2.5	北西	1.3	23.5	23.5	23.2	21	85.6	0	0	0	0	0.12	0.12	1014.6	86.8	85.2	71.8
8:00	北西	0.9	北西	2.1	東南東	1.1	25	25.2	23.5	21.9	82.9	0	0	0.1	0.1	0.54	0.65	1014.8	86.1	82.9	72
9:00	東南東	0.9	東	2.5	東南東	1.8	25.1	25.3	24.8	22.2	83.9	0.5	0.5	0	0.1	0.34	0.99	1014.9	84.1	81.6	72.2
10:00	東南東	1.1	東南東	2.7	東南東	1.6	27.4	27.5	24.9	23.4	78.5	0	0.5	0.5	0.6	1.63	2.63	1014.8	84.6	77.1	72.3
11:00	東南東	4.7	東南東	8	東南東	5.1	29.9	29.9	27.4	22.5	64.6	0	0.5	0.9	1.6	3.05	5.68	1014.5	78.4	63.6	72.2
12:00	東南東	5.8	東南東	12	東南東	6.3	30.7	30.8	29.8	20.8	55.5	0	0.5	1	2.6	3.34	9.02	1013.8	64.6	55.5	72
13:00	東南東	4.6	東	10.6	東南東	6.4	31.7	31.8	30.7	19.5	48.5	0	0.5	1	3.6	3.37	12.39	1013.4	55.6	48.4	71.7
14:00	東	3.6	東南東	9.3	東南東	4.7	31.7	32.4	31.7	19.7	49	0	0.5	1	4.6	2.97	15.36	1013	49.1	45.6	71.4
15:00	南南東	2.5	東	7.6	東	4.5	31	31.7	30.7	18.7	47.9	0	0.5	0.7	5.3	1.96	17.32	1012.6	53.1	47.8	71.1
16:00	南東	2.8	南東	7.8	南東	2.8	31.6	31.7	30.8	18.5	45.7	0	0.5	0.9	6.2	1.79	19.1	1012.7	50.2	45.7	70.7
17:00	南南東	3.3	南南東	7.7	南	4.2	31	31.6	30.5	19.1	49	0	0.5	0.9	7.1	1.19	20.29	1012.8	50.6	45.4	70.4
18:00	南東	3.1	南東	7.8	南南東	3.3	29.4	31.1	29.3	19.5	55.3	0	0.5	0.1	7.2	0.41	20.7	1013.1	55.3	47.8	70.2
19:00	南南東	1.2	南南東	7.1	南東	3.2	29	29.5	28.8	19.3	55.7	0	0.5	0	7.3	0.06	20.76	1013.6	57.1	54.8	70
20:00	南南東	3	南東	8	南南東	4	28	29	28	20.3	62.8	0	0.5	0	7.3	0	20.76	1014.4	63	55.7	69.9
21:00	東南東	3.5	南東	8	東南東	3.9	27.8	28	27.7	20.4	64	0	0.5	0	7.3	0	20.76	1014.4	64.4	62.8	69.8
22:00	東北東	2.1	東	7.2	東南東	3.5	27.5	27.8	27.4	20.8	66.9	0	0.5	0	7.3	0	20.76	1014.4	66.9	63.4	69.8
23:00	南南東	2.5	南東	5	南東	2.8	27.1	27.5	27.1	21.7	72.3	0	0.5	0	7.3	0	20.76	1014.4	72.3	66.9	69.8
24:00:00	東南東	2.8	東	5.1	東南東	2.8	26.9	27.2	26.7	22	74.4	0	0.5	0	7.3	0	20.76	1014.2	75.2	72.3	69.9

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	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 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		2.3				27.6			20.8	67.7						1013.8			71
最高	東南東	6.4	東南東	12	東南東	32.4			23.8	87						1015.1			72.4
起時		12:29		11:40		13:46			10:10	5.56						9:33			10:05
最低						23.2			18.2	45.4						1012.5			69.7
起時						6:23			16:06	16:06						17:06			21:50
積算											0.5	7.1	7.3	20.77	20.76				

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	1.3	3.1	15.9	28.4	12.2	13.9	7.2	2.7	1.3	1	1.5	3.6	4.2	1	1.2	1	0