

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月18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	0.8	北東	2	南南東	1	25.6	26.3	25.5	23.6	88.3	0	0	0	0	0	0	1007.4	88.4	87.3	73.9
2:00	南南西	0.6	北西	1.7	東	1	25.5	25.8	25.2	23.4	87.9	0	0	0	0	0	0	1007.4	88.3	87.7	74.1
3:00	東南東	0.7	西北西	2.1	西	1.3	24.7	25.5	24.6	22.5	87.2	0	0	0	0	0	0	1007.4	87.9	87.2	74.3
4:00	西	1	北東	1.8	西北西	1.1	24.5	24.8	24.4	22.1	86.3	0	0	0	0	0	0	1007.5	87.2	86.1	74.5
5:00	北東	0.7	南東	1.5	南東	1.2	24.2	24.6	24	21.7	85.6	0	0	0	0	0	0	1007.6	87	85.6	74.7
6:00	西南西	0.6	南	2.3	南東	1.6	24.3	24.4	23.8	22	86.7	0	0	0	0	0.02	0.02	1008	87.2	85.6	74.9
7:00	西北西	1.1	北北東	1.8	北北西	1.2	25.3	25.4	24.3	22.2	82.6	0	0	0.3	0.3	0.37	0.39	1008.3	86.7	82.2	75
8:00	南西	0.7	西北西	2.5	西北西	1.4	27.5	27.5	25.3	23.3	77.6	0	0	0.9	1.2	1.09	1.48	1008.3	82.8	77.6	75
9:00	東	1.7	東	2.7	東	1.8	29.8	30	27.5	22.8	66	0	0	1	2.2	1.83	3.31	1007.9	77.6	66	74.9
10:00	東南東	0.9	東南東	3.6	東北東	1.8	32.4	32.4	29.8	22.5	56	0	0	1	3.2	2.51	5.83	1007.8	66	55.6	74.6
11:00	東北東	1.8	東	4.2	東	2.6	33.1	33.2	32.4	23	55.4	0	0	0.8	4	2.26	8.09	1007.4	56.7	49.9	74.3
12:00	東	2.3	東北東	5.6	東	3.2	32.9	33.4	32.1	22.2	53.2	0	0	0.6	4.6	1.75	9.84	1006.8	59.2	53.2	74
13:00	東	2.6	東南東	5.2	南東	3.5	32.3	33	31.4	23.3	59.1	0	0	0.2	4.8	1.19	11.03	1006.5	62.6	52.8	73.8
14:00	東	3.1	東北東	5.9	東北東	3.5	33.6	33.7	32.1	21.3	48.5	0	0	0.7	5.5	2.19	13.22	1005.8	59.1	46.8	73.4
15:00	東北東	2.5	東	5.1	東	3.3	33.6	34.2	33	21.4	49	0	0	0.7	6.3	2.08	15.3	1005.4	52.2	47.6	73
16:00	南南東	3.7	西南西	8	南	3.9	27	33.6	26.7	24.1	83.9	10	10	0.1	6.3	0.4	15.7	1006.1	83.9	49	73.2
17:00	南	2.3	南南西	4.4	南南東	3.7	28.6	28.9	27	25	80.6	0	10	0.7	7.1	1.31	17.02	1006.6	83.9	79	73.3
18:00	南南西	3.7	南西	5.6	南南西	3.7	28	28.6	27.9	24.7	82.1	0	10	0	7.1	0.38	17.4	1006.7	82.2	80.6	73.4
19:00	南	1.2	南南西	4.5	南南西	3.7	27.9	28.2	27.5	24.3	80.6	0	10	0	7.1	0.08	17.48	1007.1	83.3	79.9	73.5
20:00	南	0.9	西北西	4.1	西	2.6	26.7	28	26.6	24.5	87.5	2	12	0	7.1	0	17.48	1007.7	87.5	80.6	73.7
21:00	南西	0.9	西南西	5	南南西	2.6	26.4	26.8	26.4	24.3	88.1	0	12	0	7.1	0	17.48	1007.9	88.1	86.5	73.9
22:00	北北東	0.9	南	1.8	南	1	26.8	26.9	26.4	24.5	87	0	12	0	7.1	0	17.48	1007.6	88.5	87	74.1
23:00	南東	0.6	西	2.1	西南西	1.4	26.5	26.8	26.3	24.5	88.3	0	12	0	7.1	0	17.48	1007.5	88.5	86.7	74.3
24:00:00	南西	0.5	東南東	1.5	南東	1.2	26	26.5	26	24.2	89.7	0	12	0	7.1	0	17.48	1007.5	89.7	88.3	74.5

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		1.5				28.1	23.2	76.6						1007.3	74.1
最高	東	3.9	西南西	8	南	34.2	25.4	89.7						1008.5	75.1
起時		15:59		15:54		14:54	16:31	0:00						7:34	7:51
最低						23.8	20.5	46.8						1005.3	72.7
起時						5:27	13:22	13:22						15:15	15:28
積算									12	7	7.1	17.46	17.48		

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	1.3	2.2	8.8	18.4	10	6.5	5.4	6.9	8.5	7.6	5.5	6.6	5.6	2.9	2.2	1.6	0	0