

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月8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	相对湿度 %	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	1	西	2.1	西北西	1.4	25.5	26.1	25.5	23.3	87.2	0	0	0	0	0	0	1011.4	87.2	84.4	70.5
2:00	西北西	0.8	西	1.7	西	1.3	25.5	25.6	25.4	23.4	87.9	0	0	0	0	0	0	1011.4	88	87.2	70.8
3:00	東	0.7	西北西	1.5	東	1.2	24.9	25.5	24.9	23	88.8	0	0	0	0	0	0	1011.4	88.8	87.4	71.1
4:00	南東	0.9	西北西	2.1	西	1.3	24.5	24.9	24.5	22.4	88	0	0	0	0	0	0	1011.4	89.3	87.5	71.3
5:00	無風	0.1	北西	1.7	西	0.9	24.5	24.6	24.4	22.4	87.7	0	0	0	0	0	0	1011.8	88.5	87.6	71.5
6:00	北	0.5	北北西	2	西北西	1.3	24.5	24.5	24.2	22.3	87.6	0	0	0	0	0.06	0.06	1012.4	88.5	87.6	71.7
7:00	北西	0.8	南南西	2.9	南	1.7	25.6	25.6	24.5	22.6	83.2	0	0	0	0	0.36	0.42	1012.5	87.6	83.2	71.9
8:00	西北西	1.1	北西	3.4	西北西	2.1	26.4	26.4	25.5	22.4	78.7	0	0	0.2	0.2	0.83	1.25	1012.7	83.5	78.7	72
9:00	北	1.1	北北西	2.7	北北西	1.7	29	29.2	26.3	22.2	66.6	0	0	0.9	1.2	1.68	2.94	1012.5	78.7	66.6	71.9
10:00	東南東	2	東	3.6	東	2.3	30	30.2	28.8	22.3	63.2	0	0	1	2.2	2.3	5.24	1012.5	66.6	63.2	71.8
11:00	東北東	2.4	東	4.3	東北東	2.4	31.5	31.5	29.9	22.9	60.3	0	0	1	3.2	2.46	7.7	1012.4	63.6	60.3	71.6
12:00	東北東	3	東	5.3	東北東	3	32.3	32.3	31	22.9	57.7	0	0	1	4.2	3.23	10.93	1012.1	61	56.9	71.4
13:00	東北東	3.1	東	5.7	東北東	3.6	32	32.6	31.5	22.6	57.6	0	0	1	5.2	3.18	14.1	1012	59.1	56.4	71.2
14:00	東北東	2.8	東	5.9	東北東	3.5	32.7	32.7	31.7	22.5	55.1	0	0	1	6.2	2.98	17.09	1011.6	58.5	55.1	71
15:00	東	2.7	東北東	6.2	東北東	3.6	32.4	32.9	32.2	21.8	53.4	0	0	1	7.2	2.63	19.72	1011.3	55.1	52.3	70.7
16:00	東	2.8	北東	5.8	東	3.3	32.4	33.3	32.3	21.7	53.1	0	0	1	8.2	2.04	21.76	1011	53.8	50.7	70.4
17:00	東北東	2.5	東北東	4.5	東北東	3	32.7	32.8	32.3	20.5	48.6	0	0	1	9.2	1.41	23.16	1011	54.3	48.5	70.1
18:00	東北東	2.1	東北東	4.6	東	2.9	31.1	32.7	31.1	20.2	52.4	0	0	0.5	9.7	0.57	23.74	1011	55.8	48.4	69.8
19:00	南	0.5	東北東	2.9	東北東	2.1	28.4	31.1	28.3	21.8	67.4	0	0	0	9.7	0.1	23.84	1011	67.4	52.4	69.8
20:00	南西	0.6	東南東	1.8	南西	1.2	27.4	28.6	27.2	22.7	75.3	0	0	0	9.7	0	23.84	1011.5	75.3	66.2	69.9
21:00	無風	0.2	東南東	1.1	南西	0.8	26.9	27.5	26.9	23.4	81.1	0	0	0	9.7	0	23.84	1011.9	81.4	75.3	70.1
22:00	西北西	1.4	西北西	1.9	西北西	1.4	26.7	27	26.7	23.6	82.7	0	0	0	9.7	0	23.84	1011.8	83.5	81.1	70.3
23:00	西	1.3	西北西	2.1	西	1.5	26.2	26.8	26.1	23.3	83.7	0	0	0	9.7	0	23.84	1012.1	83.8	81.7	70.5
24:00:00	東南東	0.4	西	1.5	西	1.3	25.6	26.3	25.6	23	85.6	0	0	0	9.7	0	23.84	1012	85.6	83.1	70.7

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	相对湿度 %	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				28.3	22.5	72.2						1011.8	70.9
最高	東北東	3.6	東北東	6.2	東北東	33.3	23.9	89.3						1012.8	72.1
起時		14:18		14:09		15:24	21:44	3:13						7:47	8:21
最低						24.2	19.8	48.4						1010.9	69.5
起時						5:46	17:52	17:02						18:55	18:01
積算									0	9.6	9.7	23.83	23.84		

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	0.6	1.4	19	18.1	6.7	5.4	4.7	4.6	3.6	3.8	4.9	9.4	8.1	3.5	2.1	0.8	3.3	0