

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月9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	東	0.7	南西	2.1	西	1	25.4	25.8	25.3	22.9	86	0	0	0	0	0	0	1011.7	86	84.3	70.9
2:00	東	0.8	西	1.8	南南東	1.2	25.2	25.5	25.1	22.7	85.9	0	0	0	0	0	0	1011.4	86.6	84.8	71.1
3:00	西	1.1	南東	2	東南東	1.4	24.8	25.3	24.8	22.5	87	0	0	0	0	0	0	1011.3	87.4	85.9	71.3
4:00	東	0.9	東南東	1.5	東南東	1.2	24.6	24.9	24.4	22.5	88.1	0	0	0	0	0	0	1011.5	88.3	87	71.5
5:00	南	0.6	北北西	1.6	西南西	1.2	24.3	24.7	24.2	22.3	88.6	0	0	0	0	0	0	1012.1	88.6	87.8	71.8
6:00	東	0.8	西北西	1.3	東南東	1	24.6	24.6	24.2	22.6	88.2	0	0	0	0	0.06	0.06	1012.5	88.7	88.2	72
7:00	西南西	0.9	西南西	3.2	西	1.4	26.3	26.3	24.6	23.1	82.3	0	0	1	1	0.54	0.6	1012.8	88.2	82.3	72.2
8:00	北西	1	北北西	2.3	南東	1.3	28.8	28.9	26.3	23.2	71.8	0	0	1	2	1.24	1.84	1012.8	82.3	71.8	72.2
9:00	北西	1.7	北西	3.4	北西	2.1	30.4	30.7	28.4	22.9	64	0	0	1	3	1.94	3.78	1012.6	71.8	64	72.1
10:00	東	1.2	東	2.5	北西	1.7	31.9	31.9	30.2	22.7	58.3	0	0	1	4	2.57	6.35	1012.4	64.4	58.2	71.9
11:00	東南東	2.1	東南東	4	南南東	2.6	32.9	33.2	31.8	22.7	55	0	0	1	5	3.01	9.35	1012	58.3	53.3	71.7
12:00	東	3.6	東	6.1	東	3.6	33.7	34.1	32.5	23.2	54.2	0	0	1	6	3.3	12.65	1011.5	55.2	51.3	71.4
13:00	南東	3.3	東南東	6.7	東南東	3.7	33.8	34	33.3	23.4	54.4	0	0	1	7	3.25	15.9	1011.2	55.2	53.4	71.1
14:00	南東	3.7	南東	6.8	東南東	4.3	33.9	34.2	33.3	22.7	52.1	0	0	1	8	3.05	18.95	1010.6	56.1	52.1	70.8
15:00	東南東	3	東南東	6.2	東南東	3.7	34.5	34.5	33.7	22.8	50.7	0	0	1	9	2.66	21.61	1010.2	52.8	50.7	70.5
16:00	東	3	南東	5.2	東	3.4	34.3	34.5	34	21.6	47.6	0	0	1	10	2.06	23.67	1010.1	51.2	47.6	70.2
17:00	南東	2.1	東南東	3.9	東	3	33.6	34.4	33.3	22.3	51.7	0	0	1	10.9	1.28	24.95	1009.8	52.5	47.2	69.9
18:00	南南東	2.3	南東	3.3	東南東	2.4	31.5	33.6	31.2	22.9	60.3	0	0	0.2	11.1	0.39	25.34	1010	62.5	51.1	69.8
19:00	東南東	0.9	南南東	3.3	南南東	2.5	30.1	31.7	30.1	23.3	66.8	0	0	0	11.1	0.12	25.46	1010.3	66.8	59.4	69.8
20:00	南東	0.9	南東	1.6	南東	1.1	29.4	30.3	29.1	23.4	70.2	0	0	0	11.1	0	25.46	1010.9	71.8	66.8	69.8
21:00	東北東	0.7	西	1.9	南南西	1.1	28.3	29.6	28	23.4	74.5	0	0	0	11.1	0	25.46	1011.4	75.6	68.2	69.9
22:00	無風	0.2	南南西	1.5	南南東	1.1	27.5	28.3	27.3	24	81.1	0	0	0	11.1	0	25.46	1011.4	81.1	74.5	70.1
23:00	西	1	西北西	2.1	西北西	1.4	27.3	27.6	27.2	24	82	0	0	0	11.1	0	25.46	1011.4	82	80.7	70.3
24:00:00	南西	0.8	西	1.5	西	1.1	26.4	27.4	26.4	23.9	85.8	0	0	0	11.1	0	25.46	1011.7	85.8	81.2	70.5

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		1.5				29.3	23	70.3						1011.4	71
最高	東	4.3	南東	6.8	東南東	34.5	24.1	88.7						1012.9	72.3
起時		13:27		13:38		15:44	23:05	5:34						6:47	7:45
最低						24.2	21.3	47.2						1009.8	69.6
起時						5:27	16:05	16:04						17:06	18:10
積算									0	11.2	11.1	25.47	25.46		

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	0.9	0.8	2.7	15.3	21.7	13.8	11	5.8	5.1	3.1	2.2	4.3	7.6	4.4	0.4	0.3	0.5	0.1