

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年7月19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	4.4	東	8.9	東	5.6	26.8	27	26.4	21	70.4	0	0	0	0	0	0	1017.3	74.2	69.5	78.1
2:00	東北東	3.8	東北東	8.4	東北東	4.8	27.1	27.1	26.1	20.3	66.3	0	0	0	0	0	0	1017.3	72	66.3	77.9
3:00	東南東	4.7	東	7.3	東南東	4.7	25.9	27.1	25.8	20.8	73.3	0	0	0	0	0	0	1017.4	73.3	66.3	77.8
4:00	東	3.5	東南東	8.9	東南東	5.3	26.3	26.4	25.8	20.6	70.6	0	0	0	0	0	0	1017.8	73.9	70.6	77.7
5:00	北	0.3	東	5.8	東	3.5	23.3	26.3	23.2	21.1	87.2	0	0	0	0	0	0	1018.6	87.2	70.6	77.8
6:00	東北東	0.7	東	1.4	東北東	0.7	23.9	23.9	23.1	21.5	86.5	0	0	0.5	0.5	0.15	0.15	1018.8	88.5	86.5	77.9
7:00	北西	2.3	北西	4.1	北西	2.5	25.2	25.3	23.8	21.5	79.6	0	0	1	1.5	0.76	0.9	1019.2	86.5	79.6	77.9
8:00	東	0.8	北西	3.3	北西	2.6	27.3	27.5	25.2	22	72.5	0	0	1	2.5	1.48	2.38	1019	79.6	71	77.8
9:00	東	1.1	東	3	北東	1.3	28.8	28.8	27.3	22.6	69	0	0	1	3.5	2.18	4.56	1018.7	72.6	68.2	77.7
10:00	東南東	1.7	北北東	4	北東	2.6	30.3	30.4	28.6	23.8	68.3	0	0	1	4.5	2.78	7.33	1018.2	69	65.5	77.6
11:00	東	4.6	東	7.2	東南東	4.8	31	31.3	30.1	24.1	66.6	0	0	0.8	5.4	3.05	10.38	1017.7	68.4	65.4	77.4
12:00	東北東	4.8	東北東	8.9	東北東	5.4	31.8	31.9	30.7	23.4	61.2	0	0	1	6.3	3.26	13.64	1017.2	68	61.1	77.2
13:00	東	3	東	7.4	東南東	5.3	31.6	32	31.1	23.7	62.9	0	0	1	7.3	2.67	16.32	1016.8	65.1	61.2	77
14:00	東北東	4.5	東北東	7.6	東北東	4.8	32.4	32.7	31.3	23.7	60	0	0	1	8.3	3.04	19.35	1016.6	64	59.2	76.7
15:00	東北東	3.2	東北東	6.9	東北東	4.8	32	32.6	31.8	23.1	59.4	0	0	0.6	8.9	1.59	20.95	1016.4	62.9	58.5	76.4
16:00	南南西	3.6	南西	5.6	南西	3.8	28.9	32.1	28.9	24.3	76.2	0	0	0	8.9	0.34	21.28	1016.9	76.2	59.4	76.4
17:00	西南西	1.5	南南西	5.8	南西	4.2	28.5	29	28.3	23.1	72.6	0	0	0	8.9	0.31	21.59	1016.9	76.7	72.6	76.3
18:00	西	1.1	西南西	2.5	西	1.5	28.4	28.8	28.2	23.7	75.5	0	0	0	8.9	0.18	21.77	1017.1	76	71.6	76.3
19:00	南東	0.8	西南西	2.3	西	1.3	27.8	28.5	27.8	23.9	79.1	0	0	0	8.9	0.05	21.82	1017.5	79.1	74.9	76.3
20:00	南南西	0.8	南南西	2.4	南南西	1.5	26.5	27.8	26.5	23.2	82.1	0	0	0	8.9	0	21.82	1017.4	82.3	79.1	76.4
21:00	南南西	1.7	南南西	3.2	南南西	1.7	26	26.7	26	22.9	82.9	0	0	0	8.9	0	21.82	1017.8	83.3	81.9	76.5
22:00	西	0.8	南南西	4.5	南南西	2.8	25.8	26	25.5	22.9	84	0	0	0	8.9	0	21.82	1017.5	84.6	82.8	76.6
23:00	南南東	1	南東	1.5	南西	1.1	24.9	26	24.8	22.8	87.7	0	0	0	8.9	0	21.82	1017.3	87.7	82.4	76.8
24:00:00	南南西	0.5	南	1.6	南	1	24.6	24.9	24.6	22.5	88	0	0	0	8.9	0	21.82	1017.3	88.1	87.5	77

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		2.3				27.7	22.6	74.2						1017.6	77.1
最高	東	5.6	東北東	8.9	東	32.7	24.5	88.5						1019.3	78.2
起時		0:23		11:24		13:54	16:04	5:33						7:30	0:01
最低						23.1	20.1	58.5						1016.3	76.2
起時						5:34	4:08	14:56						15:01	17:37
積算									0	8.9	8.9	21.84	21.82		

風向頻度(%)

	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	2.6	3.3	14.7	21.5	10.6	2.9	3.5	3.6	10.3	7.6	5.2	1.7	3.3	6	1.6	1	0.6	0