

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年8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	東北東	0.6	南東	1.5	東南東	1.1	27.1	27.1	26.5	23.3	79.4	0	0	0	0	0	0	1017.6	82	78.8	71.3
2:00	東北東	0.8	南南東	2.5	西	1.3	26.8	27.3	26.8	23.3	80.9	0	0	0	0	0	0	1017.8	81.2	76.8	71.4
3:00	無風	0.2	南南東	1.6	南東	1.1	26.5	26.9	26.2	23.1	81.4	0	0	0	0	0	0	1018	82.9	80.5	71.5
4:00	南西	0.9	西	1.2	南西	0.9	25.9	26.6	25.7	22.9	83.3	0	0	0	0	0	0	1018.3	84.2	81.4	71.7
5:00	南	0.8	北北西	1.7	北北東	1	25.5	26.2	25.3	22.9	85.4	0	0	0	0	0	0	1018.4	85.5	83	71.9
6:00	無風	0.2	東南東	2.1	東	1.6	26.1	26.1	25.2	23.1	83.1	0	0	0	0	0.03	0.03	1019	86.8	83.1	72.1
7:00	北西	1.7	西北西	3.5	北西	1.8	27.1	27.1	26.1	23.4	79.8	0	0	0.7	0.7	0.47	0.5	1019.6	83.1	79.8	72.2
8:00	北東	0.6	北西	3.2	北西	2.1	29.4	29.4	27.1	23.9	72	0	0	1	1.7	1.17	1.67	1019.8	79.8	72	72.2
9:00	北東	0.9	北東	2.1	北北東	1.2	31.3	31.3	29.3	23.2	61.9	0	0	1	2.7	1.88	3.56	1020	71.9	61.9	72
10:00	東	1.6	東南東	3.1	東	1.6	32.2	32.3	30.9	23.4	59.8	0	0	1	3.7	2.5	6.06	1020.2	62.8	59.3	71.8
11:00	東南東	2.3	東	5.3	東	2.8	33.1	33.4	32.1	23.2	56.1	0	0	1	4.7	2.97	9.03	1019.9	59.8	56.1	71.6
12:00	東南東	2.9	東北東	5.9	東	3.7	33.1	33.9	33	23.3	56.4	0	0	1	5.7	3.22	12.25	1019.5	58.6	55.7	71.4
13:00	東	2.5	東	5.6	東北東	3.2	34.6	34.8	33.1	22.9	50.6	0	0	0.9	6.6	3.07	15.32	1019.1	56.9	49	71.1
14:00	東	3.2	東	6.3	東	4.1	34.9	35.4	33.7	23	50	0	0	0.8	7.5	2.66	17.98	1018.5	54.5	46.2	70.8
15:00	東	3.8	東	7.4	東	4	34.8	35.2	34.4	22.9	50.2	0	0	1	8.5	2.53	20.52	1018.1	51.8	49.2	70.5
16:00	東南東	4.4	東南東	7.3	東南東	4.6	34.4	35	34.2	22.1	48.7	0	0	1	9.5	1.95	22.47	1017.9	51.7	48.7	70.2
17:00	東南東	4.8	東	6.7	東南東	4.9	33.6	34.6	33.5	22.4	51.9	0	0	1	10.5	1.24	23.71	1017.9	51.9	46.6	69.9
18:00	東南東	2.8	東南東	6.6	東南東	4.8	32.3	33.7	32	23.2	58.5	0	0	0.5	11	0.46	24.18	1017.8	60.4	51.9	69.7
19:00	南南東	2.1	東	4.6	東南東	2.9	30.6	32.6	30.3	23.7	66.5	0	0	0	11	0.05	24.22	1018.3	67.2	56.8	69.7
20:00	東南東	0.6	南南東	2.9	南南東	2.2	29.1	30.8	28.7	24	73.8	0	0	0	11	0	24.22	1019	75.2	64.6	69.8
21:00	南	0.7	南西	2.7	南西	1.4	28.1	29.6	28.1	23.2	74.5	0	0	0	11	0	24.22	1019.2	74.9	67.8	69.9
22:00	南	0.9	南西	1.5	南南西	1.1	27.6	28.4	27.4	23.4	77.7	0	0	0	11	0	24.22	1019.2	77.7	73.5	70
23:00	南東	0.8	南南東	1.1	南	0.9	27.2	28	27.2	23.7	81.1	0	0	0	11	0	24.22	1019.3	81.1	75.1	70.2
24:00:00	南南西	1	南南東	2.5	南	1.2	26.8	27.2	26.4	22.9	79	0	0	0	11	0	24.22	1019.5	82.5	79	70.3

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	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		1.8				29.9			23.2	68.4							1018.8			71
最高	東南東	4.9	東	7.4	東南東	35.4			24.5	86.8							1020.2			72.3
起時		16:57		14:54		13:32			11:47	5:43							10:11			7:38
最低						25.2			21.4	46.2							1017.2			69.5
起時						5:38			16:29	13:33							0:05			18:33
積算											0		10.9	11	24.2	24.22				

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	1.8	1.6	5.8	19.1	22.6	10.6	9.7	5.3	2.8	3.2	1.9	3	2.8	6.4	0.5	1.3	1.6	0