

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年10月16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	東南東	0.5	南南東	1.8	東南東	0.9	12.8	13.2	12.7	10.3	84.7	0	0	0	0	0	0	1017	84.9	83.8	68
2:00	南南西	0.8	東南東	1.6	東南東	1.2	12.4	12.8	12.2	10.1	85.8	0	0	0	0	0	0	1016.9	86.3	84.7	68.3
3:00	東南東	0.6	東南東	1.6	南西	1.2	12.2	12.4	12.1	9.9	86	0	0	0	0	0	0	1016.5	86.6	85.7	68.6
4:00	北東	0.6	南東	1.9	東南東	1.3	13.2	13.2	11.9	10.2	82.3	0	0	0	0	0	0	1016.3	87.1	82.3	68.8
5:00	南	0.7	南東	1.6	南東	0.9	11.9	13.2	11.8	9.7	86.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	86.5	81.7	69.1
6:00	南南東	0.7	東北東	2.1	西北西	1.1	11.7	12.7	11.7	9.4	86	0	0	0	0	0	0	1016.4	87.1	84.7	69.3
7:00	東南東	1	南西	2.9	南東	1.1	13.3	13.3	11.6	10.8	84.7	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	1016.5	87.3	84.7	69.5
8:00	南東	1	東北東	2.6	東南東	1.7	15.3	15.3	13.2	11.1	76.2	0	0	1	1.1	0.69	0.79	1016.6	84.7	76	69.6
9:00	南東	1.4	西	2.7	北西	1.7	17.1	17.1	15.3	11.6	70	0	0	1	2.1	1.39	2.18	1016.4	76.2	68.7	69.6
10:00	東	0.7	南東	2.2	南東	1.4	20.5	20.5	17	11.7	57.1	0	0	1	3.1	1.98	4.16	1015.8	70.2	57.1	69.4
11:00	西北西	1.2	南東	3.8	南南東	1.8	21.9	22.1	20.3	10.4	48	0	0	1	4.1	2.42	6.58	1015.3	58.6	47.8	69.1
12:00	東南東	2.8	南東	4.8	東南東	2.8	23	23.2	21.9	11.6	48.7	0	0	1	5.1	2.62	9.2	1014.4	49.7	46.2	68.8
13:00	東	2.5	東北東	6.2	北東	3.7	22.8	23.7	22.5	12.6	52.4	0	0	0.9	6.1	2.28	11.48	1013.6	52.8	46.3	68.6
14:00	東南東	2.5	東南東	5.6	南東	4	22.8	23.2	22	12.7	52.7	0	0	0.8	6.9	1.74	13.22	1013	56.2	50.8	68.4
15:00	東北東	1.9	東北東	6	東北東	3.8	22	23.3	21.9	12.5	54.9	0	0	0.3	7.2	0.91	14.13	1012.8	56.1	51	68.2
16:00	東南東	2.4	東南東	5.6	東南東	3.4	21.7	22.2	21.5	12.7	56.7	0	0	0.6	7.8	0.76	14.89	1012.8	58.9	54.3	68
17:00	南南東	2	東南東	4.8	東南東	3.4	20	21.8	20	13.2	64.9	0	0	0.1	7.9	0.29	15.18	1012.8	64.9	56.7	68
18:00	南東	1.8	南南東	3.4	南南東	2	19.4	20.1	18.8	13.6	68.9	0	0	0	7.9	0	15.18	1012.9	72.3	64.9	68
19:00	南西	0.9	南	2.3	南東	1.8	18.2	19.4	18.1	13.7	75.1	0	0	0	7.9	0	15.18	1012.9	75.1	68.9	68.1
20:00	南南東	1	南南西	1.6	南西	1.1	17.5	18.2	17.5	13.7	78.5	0	0	0	7.9	0	15.18	1013	78.5	75.2	68.3
21:00	西南西	0.8	北	3.1	西北西	1.8	17.4	18.2	17.3	13.4	77.3	0	0	0	7.9	0	15.18	1013.3	78.9	72.5	68.4
22:00	南南東	0.6	西	1.8	東南東	1.1	16.3	17.5	16.3	13.3	82.6	0	0	0	7.9	0	15.18	1013.5	82.6	77.3	68.6
23:00	南	0.5	東南東	1.4	東南東	0.9	16.9	16.9	16.2	13.3	79.5	0	0	0	7.9	0	15.18	1012.6	84.1	79.5	68.8
24:00:00	南南東	1.6	北西	3.4	北西	2	16	17.1	16	13.1	83.1	0	0	0	7.9	0	15.18	1012.1	83.1	77.9	69

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		1.4				17.3	11.9	71.8						1014.6	68.7
最高	東南東	4	東北東	6.2	南東	23.7	14.1	87.3						1017.1	69.7
起時		13:30		12:45		12:33	17:25	6:13						1:31	8:18
最低						11.6	9.3	46.2						1012.1	67.7
起時						6:03	6:03	11:24						24:00:00	0:01
積算									0	7.8	7.9	15.18	15.18		

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	1.5	3.3	9	7.2	19.3	18	11.9	6.9	4.7	4.2	2.2	2.1	4.2	2.9	1	1.6	0	0