

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年5月21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	0.6	東	2.1	東	1.4	19.4	20.2	19.3	11.3	59.4	0	0	0	0	0	0	1014.9	61	55.4	55.3
2:00	西	1.2	南南東	3.9	南南東	1.8	19.8	19.9	19.1	11.1	57.2	0	0	0	0	0	0	1015.1	61.9	54.7	55.3
3:00	南南西	0.6	南南東	2	南南東	1.2	18.6	20	18.6	11.9	65	0	0	0	0	0	0	1015	65	56.2	55.4
4:00	南南西	1.6	南東	5.3	南	3.1	18.5	18.8	18.3	11.5	63.5	0	0	0	0	0	0	1014.7	66.1	61.3	55.5
5:00	南東	0.9	東南東	3.2	西	1.7	18.6	18.7	18.2	12	65.3	0	0	0	0	0	0	1015.3	66.9	63.2	55.6
6:00	南西	0.8	西南西	1.9	南西	1.4	18.2	18.6	18	12.9	71.3	0	0	0	0	0.04	0.04	1015.5	71.3	64.9	55.8
7:00	南東	0.6	南南東	1.2	南東	1	19.2	19.2	18.1	12.3	64.3	0	0	0	0	0.25	0.29	1015.7	72.6	64.3	55.9
8:00	西	0.6	北西	1.3	北西	0.8	20	20.1	19.2	11.9	59.6	0	0	0	0	0.48	0.77	1015.9	64.7	59.6	56
9:00	南	0.8	南南東	1.7	東南東	0.9	21.1	21.3	20	12.2	56.7	0	0	0	0	0.88	1.66	1015.6	59.7	55.9	56
10:00	西	0.9	西	3.3	西	2.1	21.9	22	21	12.3	54.3	0	0	0	0	1.04	2.7	1014.9	56.9	53.9	56
11:00	東南東	2.2	南東	9.4	東南東	2.2	27.4	27.4	21.8	2.7	20.3	0	0	0.2	0.2	1.32	4.02	1013.6	55.6	20.3	55.5
12:00	北東	2.5	東南東	9.5	南東	3.9	28.3	28.8	27.4	0.3	16.3	0	0	0.3	0.5	1.63	5.66	1013.1	20.3	14.2	54.9
13:00	北	3.4	南	11.2	南南西	4.1	27.7	28.5	27.5	-1.8	14.5	0	0	0	0.5	1.51	7.16	1012.6	16.8	14.1	54.3
14:00	南南東	4.4	北北東	15.2	東南東	6.3	26.9	27.7	26.9	1.3	19	0	0	0	0.5	1.34	8.5	1011.9	19	14.1	53.8
15:00	南東	5.1	南南東	12.7	南東	6.6	26.7	26.9	26.5	1.6	19.6	0	0	0.2	0.7	1.21	9.71	1011.1	20	19	53.3
16:00	東北東	4.2	南東	13.8	南東	5.5	26.2	26.7	26.2	3.5	23.2	0	0	0	0.7	1.02	10.74	1010.8	24	19.6	52.9
17:00	南東	4.1	南南東	12.1	南南東	5.8	25.6	26.2	25.5	4.8	26.2	0	0	0	0.7	0.59	11.33	1010.9	27.1	23	52.5
18:00	南東	6.5	南南東	15.3	南東	8.2	25.1	25.7	25.1	4.7	26.9	0	0	0	0.7	0.26	11.59	1010.5	27.1	24.3	52.1
19:00	東南東	6.6	東南東	12	東南東	6.9	24	25.1	24	5.8	31	0	0	0	0.7	0.05	11.64	1010.6	32.1	26.9	51.8
20:00	東南東	7.4	東南東	15.2	東	7.7	24	24.2	23.8	5.5	30.3	0	0	0	0.7	0	11.64	1011.1	32.1	28.9	51.5
21:00	南南東	4.4	東南東	14.9	東南東	7.4	23.4	24.3	23.4	11.3	46.5	0	0	0	0.7	0	11.64	1013.1	46.7	30.3	51.4
22:00	南東	5.9	南東	13.1	南東	6.3	22.9	23.5	22.9	12	50.3	0	0	0	0.7	0	11.64	1010.8	50.3	45.3	51.4
23:00	南東	7.3	南東	14.3	南東	8	22.6	22.9	22.2	12.7	53.6	0	0	0	0.7	0	11.64	1010.2	56.5	50.3	51.4
24:00:00	南南西	3.6	南南東	16.9	南東	7.6	22.6	22.8	22.5	12.1	51.6	0	0	0	0.7	0	11.64	1009.6	54.7	51.4	51.4

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 %	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		3.2				22.9			8.2	43.6						1013				54
最高	南東	8.2	南南東	16.9	南東	28.8			13.9	72.6						1016				56.1
起時		17:57		23:16		11:44			10:51	6:27						7:56				8:02
最低						18			-2.4	14.1						1009.4				51.2
起時						5:33			13:15	13:14						23:54				20:23
積算											0	0.7	0.7	11.62	11.64					

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	4	3.2	7.3	12.6	19.8	19.5	7.1	6	4	2.2	2.7	3.1	3.1	1.7	1.9	0	0