

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年5月22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	南南東	5.4	南南東	19	南南東	9.1	21.8	22.6	21.8	12.2	54.4	0	0	0	0	0	0	1009.7	55.3	49.8	51.4
2:00	東南東	1.7	南南東	16	南南東	6.6	21.3	21.9	21.2	11.6	53.9	0	0	0	0	0	0	1009.2	54.6	48.3	51.4
3:00	東	3.7	東北東	6.5	東	3.7	20.7	21.3	20.7	13.8	64.7	0	0	0	0	0	0	1008.3	64.7	53.9	51.6
4:00	東	3.4	東	8.8	東	5.1	18.8	20.7	18.8	15.9	83	0	0	0	0	0	0	1008.4	83	64.7	52.1
5:00	東	4.4	東	8.2	東南東	5.2	18.6	18.9	18.6	16.3	86.6	0	0	0	0	0	0	1008	86.6	83	52.6
6:00	北西	1.2	東南東	7.7	東南東	4.8	18.8	18.9	18.5	16.7	87.5	0.5	0.5	0	0	0.07	0.07	1008.3	87.7	86.6	53.1
7:00	西北西	1.6	西北西	2.8	北西	1.8	19.2	19.3	18.8	17.1	87.6	0	0.5	0.1	0.1	0.36	0.42	1008.2	88.2	87.2	53.6
8:00	西北西	2.7	西北西	4.6	西北西	2.7	20.1	20.1	19.1	17.3	84	0	0.5	0	0.1	0.44	0.86	1008.4	87.7	84	54
9:00	南西	0.6	西北西	5	西	3.1	21	21.1	20	17.8	81.6	0	0.5	0	0.1	0.62	1.48	1008.8	84	81.4	54.4
10:00	南南西	0.6	南東	2.6	南東	1.6	22.3	22.5	21	18.3	77.9	0	0.5	0.1	0.1	1.32	2.8	1009	81.6	77.1	54.7
11:00	南南東	2.2	東	4.5	南東	2.6	22	22.4	21.9	16.6	71.5	0	0.5	0	0.1	0.41	3.21	1008.9	77.9	71	54.9
12:00	西南西	2.2	北西	4.5	西南西	2.9	21.7	22.1	21.6	15.7	68.7	0	0.5	0	0.1	0.28	3.49	1008.9	75.3	66.6	55.1
13:00	南西	2	西	4	西	2.6	21.9	21.9	21.6	15.6	67.3	0	0.5	0	0.1	0.43	3.92	1008.4	69.6	65.8	55.3
14:00	西北西	2.2	西	4.4	西北西	2.7	23	23.1	21.9	14.8	59.8	0	0.5	0	0.1	0.86	4.78	1008.2	67.2	59.5	55.4
15:00	南西	1.5	西北西	3.4	西北西	2.2	22.6	23.1	22.4	15.8	65.4	0	0.5	0	0.1	0.53	5.31	1007.8	65.9	59.5	55.5
16:00	南西	1.9	南南西	4.1	南南西	2.9	22.5	22.7	22.2	16.4	68.2	0	0.5	0	0.1	0.36	5.68	1007.6	68.7	64	55.7
17:00	西南西	1.5	西南西	2.4	南西	1.9	22.7	22.7	22.4	15.6	64.1	0	0.5	0	0.1	0.25	5.92	1007.8	68.2	64.1	55.8
18:00	西	2.8	西	5	西	3.1	22.8	23	22.7	13.5	55.8	0	0.5	0	0.1	0.2	6.12	1008.1	64.1	55.8	55.8
19:00	西	3.7	西	6.2	西	4	22.5	22.8	22.4	13.2	55.8	0	0.5	0	0.1	0.03	6.14	1008.8	56.2	55.5	55.8
20:00	西	3	西	7.5	西北西	4.6	21.9	22.6	21.9	12.8	56.3	0	0.5	0	0.1	0	6.14	1009	56.3	53.6	55.8
21:00	西	2.5	西	7.8	西	4.7	20.7	21.9	20.7	13.1	61.8	0	0.5	0	0.1	0	6.14	1009.8	61.8	56.3	55.9
22:00	西	2.5	西北西	4.2	西	2.5	19.8	20.7	19.7	13.4	66.7	0	0.5	0	0.1	0	6.14	1010.1	66.7	61.8	56.1
23:00	西北西	2.7	西北西	5.3	西北西	2.9	19.8	20	19.8	13.6	67.6	0	0.5	0	0.1	0	6.14	1010.1	67.6	66.3	56.3
24:00:00	南	1.1	西北西	4.4	西北西	2.9	17.7	19.9	17.6	14.2	79.8	0	0.5	0	0.1	0	6.14	1009.6	79.8	67.6	56.6

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		2.7				21			15.1	69.6						1008.7				54.5
最高	西	9.1	南南東	19	南南東	23.1			18.7	88.2						1010.3				56.6
起時		0:19		0:09		14:33			9:48	6:32						22:44				24:00:00
最低						17.6			10.2	48.3						1007.5				51.4
起時						24:00:00			1:15	1:15						15:51				2:06
積算											0.5	0.2	0.1	6.16	6.14					

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	0.3	0.3	1	11.5	5	7	7.6	1.3	2.4	6.1	9.4	27	15.8	2.8	1.3	1.2	0	0