

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12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	1	東南東	1.9	東南東	1.3	-0.1	1.5	-0.2	-2.5	83.9	0	0	0	0	0	0	1022.9	83.9	77.6	61.3
2:00	南南東	0.6	南東	1.5	東南東	1	0.7	0.8	-0.2	-1.7	84.3	0	0	0	0	0	0	1023.1	85.3	83.8	61.6
3:00	南西	0.8	西	2.4	西	1.1	0.3	1.3	0.2	-2.1	84	0	0	0	0	0	0	1023.2	84.3	80.6	61.9
4:00	西南西	0.7	西	1.4	南西	0.9	-0.1	0.4	-0.1	-2.3	85.5	0	0	0	0	0	0	1022.9	86	84	62.2
5:00	南南東	0.5	南西	1.1	南西	0.7	-0.2	0	-0.5	-2.3	86	0	0	0	0	0	0	1023.2	86.5	85.3	62.6
6:00	南南東	0.6	南西	1.2	東南東	0.8	-1	-0.2	-1	-2.8	87.8	0	0	0	0	0	0	1023.8	88	85.9	63
7:00	南	0.9	南南西	2.1	南	1	-1	-0.6	-1.3	-3.1	85.9	0	0	0	0	0	0	1024.1	88.2	85.8	63.3
8:00	南南西	0.4	南南西	1	南南西	0.9	-0.4	-0.4	-1.1	-2.5	86	0	0	0	0	0.05	0.05	1024.7	86.5	85.6	63.6
9:00	南南西	0.5	南南西	1.5	南東	0.9	3.3	3.4	-0.4	-0.9	74.3	0	0	1	1	0.82	0.87	1025.2	86.1	74	63.8
10:00	東	1	西	3.5	西北西	2.1	6.8	6.8	3.2	-0.7	58.9	0	0	1	2	1.23	2.1	1024.7	74.3	58.9	63.7
11:00	西	2.8	北西	6.3	北西	3.8	9.1	9.4	6.8	-1.7	46.7	0	0	1	3	1.72	3.82	1024.1	58.9	46.7	63.4
12:00	西	5.1	西	10.5	西	5.8	10.5	10.7	9.1	-2.5	40.1	0	0	1	4	1.96	5.78	1023.1	46.7	40.1	63.1
13:00	西	6.3	西	10.5	西	6.3	10.8	11	10.5	-2.7	38.7	0	0	1	5	1.99	7.77	1022.7	40.8	38.4	62.7
14:00	西北西	4.4	西	9.2	西	6.4	11.5	11.7	10.7	-2.8	36.9	0	0	1	6	1.76	9.52	1022.1	38.7	36.4	62.3
15:00	西北西	3.3	西北西	8.7	西北西	5.4	11.7	11.8	11.4	-3.2	35.2	0	0	1	7	1.3	10.82	1022	37.4	33.7	61.9
16:00	西北西	2.7	西北西	7	西北西	4.1	10.9	11.9	10.9	-3	37.7	0	0	1	8	0.69	11.51	1022.1	37.7	33.6	61.5
17:00	西	2.1	西	4.7	西北西	2.7	9.3	10.9	9.2	-3.5	40.3	0	0	0.1	8.1	0.09	11.6	1022.5	41.2	37.7	61.2
18:00	北北東	0.7	西	3.9	西	2.4	7.1	9.2	7.1	-2.8	49.6	0	0	0	8.1	0	11.6	1023.4	49.6	40.3	61
19:00	北北東	0.5	南	1.5	東南東	1	5.8	7.1	5.2	-1.3	60.5	0	0	0	8.1	0	11.6	1023.8	63.1	49.7	61
20:00	南南西	0.4	北	3.2	北西	2	3.8	6.2	3.5	-1.3	69.5	0	0	0	8.1	0	11.6	1024.2	69.6	57.5	61.1
21:00	東北東	0.8	北北東	1.8	南東	1.4	2.9	3.8	2.3	-0.8	76.7	0	0	0	8.1	0	11.6	1024.2	77.4	69.4	61.3
22:00	北東	0.4	南東	1.7	東北東	1.2	2.8	2.9	2.1	-1.1	75.8	0	0	0	8.1	0	11.6	1024.5	77.7	75.4	61.5
23:00	南南西	0.9	西南西	2	東	1.4	1	2.9	1	-1.7	82.2	0	0	0	8.1	0	11.6	1024.3	82.4	75.1	61.8
24:00:00	東南東	1	北西	2.2	西	1.3	0.5	1.6	0.5	-2	83.3	0	0	0	8.1	0	11.6	1024	83.4	81.4	62.1

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		1.7				4.4			-2.1	66.2						1023.5			62.2
最高	西	6.4	西	10.5	西	11.9			-0.5	88.2						1025.2			64
起時		13:02		12:58		15:05			8:52	6:37						9:26			9:01
最低						-1.3			-3.9	33.6						1021.7			60.8
起時						6:17			15:27	15:10						14:34			18:01
積算											0	8.1	8.1	11.61	11.6				

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	1.7	1.7	2.5	4.7	5.4	4.9	6.7	5.3	6.3	8.8	6.9	21.4	15.9	3.8	1.7	1.8	0.5	0