

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年8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	南南東	1.1	南南東	1.5	南南東	1.2	24.6	25.2	24.6	22.3	86.6	0	0	0	0	0	0	1007.5	86.6	85.5	68.3
2:00	南南西	0.3	南	1.5	南西	1.1	24.7	25	24.6	22.5	87.2	0	0	0	0	0	0	1007.5	87.6	86.4	68.6
3:00	西南西	0.6	西	1.8	南東	1	24.4	24.8	24.4	22.2	87.1	0	0	0	0	0	0	1007.7	87.6	86	68.9
4:00	北北西	1.3	北北西	2.3	北北西	1.5	24.5	24.6	24.1	21.9	85.4	0	0	0	0	0	0	1007.9	87.7	85.2	69.1
5:00	北東	0.4	西北西	2.5	北北西	1.4	24.3	24.7	24	21.4	83.6	0	0	0	0	0	0	1007.7	86.8	82.1	69.3
6:00	北	1.2	北東	2.6	北	1.2	24.2	24.3	23.8	21.7	85.7	0	0	0	0	0.01	0.01	1007.8	86.1	83.5	69.5
7:00	北東	0.7	西北西	2	西	1.3	25.8	25.9	24	22	79.3	0	0	0.7	0.7	0.47	0.49	1008	86.7	79.3	69.6
8:00	西	1.2	北西	3.1	西北西	1.9	26.5	26.8	25.6	21.7	74.6	0	0	0.6	1.3	1.04	1.53	1008.1	80.9	73.8	69.7
9:00	北東	1.1	西北西	2.4	西北西	1.6	28.8	28.8	26.5	22	66.7	0	0	0.6	1.9	1.34	2.86	1007.9	74.9	66.1	69.7
10:00	東	1.1	東南東	2.6	東南東	1.6	30.3	30.6	28.7	22.3	62.1	0	0	1	2.9	2.26	5.13	1007.8	67	60.8	69.6
11:00	東	1.2	東	3.6	東南東	2	31.8	31.9	30.2	22.3	57.2	0	0	1	3.9	3	8.13	1007.1	62.1	55.8	69.4
12:00	南南東	1.2	南南東	4.2	東南東	2.2	33.1	33.6	31.8	22.5	53.8	0	0	0.9	4.8	3.03	11.16	1006.2	57.4	50	69.2
13:00	東南東	2.7	東	5.4	東南東	3.3	33.6	33.9	32.3	21.4	48.9	0	0	0.7	5.6	2.18	13.34	1005.8	56.3	48.7	68.9
14:00	東北東	4.2	東北東	6.4	東北東	4.2	33.4	33.9	33	22.6	53	0	0	0.9	6.4	2.48	15.82	1005.3	53	48.7	68.7
15:00	北東	3.9	北東	6.8	東	4.5	33.4	34	32.7	20.6	47	0	0	0.9	7.3	2.28	18.1	1004.8	53	46.1	68.4
16:00	北東	3.2	北東	6.5	北東	4	33.3	33.7	33.2	20.5	46.9	0	0	0.9	8.3	1.84	19.93	1004.7	48.2	45.1	68.1
17:00	北東	2.7	北東	5.9	北東	3.5	32	33.5	32	22.2	56.2	0	0	0.8	9.1	1.18	21.11	1004.6	56.2	44.9	67.9
18:00	東北東	1.1	北東	4.9	北東	2.7	31.1	32.1	31	22.8	61.4	0	0	0.5	9.7	0.47	21.58	1004.6	61.4	56.2	67.8
19:00	北北西	1.1	北東	3	西	1.9	29.3	31.1	29.1	23.9	72.6	0	0	0	9.7	0.02	21.6	1005.1	73.6	60.9	67.9
20:00	南南東	0.7	西北西	2.2	西	1.4	27.9	29.3	27.8	24.1	79.6	0	0	0	9.7	0	21.6	1005.7	79.9	72.7	68.1
21:00	南東	0.5	南南西	1.4	南	1	27.1	27.9	27.1	23.8	81.9	0	0	0	9.7	0	21.6	1005.9	81.9	79.4	68.3
22:00	南	0.5	北西	1.2	南南東	0.8	26.9	27.3	26.7	23.3	80.5	0	0	0	9.7	0	21.6	1005.9	83.1	80.5	68.5
23:00	南	0.9	南	2.9	南南東	1.1	26.1	26.9	26.1	22.9	82.2	0	0	0	9.7	0	21.6	1005.7	82.3	80.3	68.7
24:00:00	東南東	0.5	北	1.4	南西	1	26	26.5	25.8	23.1	83.9	0	0	0	9.7	0	21.6	1005.7	84.3	81.5	68.9

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		1.4				28.5			22.3	71						1006.5				68.8
最高	北東	4.5	北東	6.8	東	34			24.3	87.7						1008.1				69.8
起時		14:05		14:35		14:31			19.40	3:33						8:25				8:28
最低						23.8			19.7	44.9						1004.4				67.7
起時						5:36			16.04	16:06						17:43				18:23
積算											0	9.5	9.7	21.6	21.6					

風向頻度(%)

	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	1.4	14.9	11.6	9.4	9.6	6.9	7.1	8.1	4.6	3.8	3.8	4.4	5.4	3.3	2.9	1.3	1.5	0