

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年8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	最大平均時風向	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	東北東	1.7	北北東	3.9	北北東	2.3	23.5	24.2	23.5	16.5	64.8	0	0	0	0	0	0	1008.7	68.6	61.7	62.5
2:00	南南西	0.9	南南東	1.5	東	1.7	22.1	23.5	22.1	17	72.8	0	0	0	0	0	0	1008.4	72.8	64.9	62.7
3:00	西南西	1	西南西	1.5	西南西	1	21.5	22.2	21.1	16.7	74	0	0	0	0	0	0	1008.3	77	71.9	62.9
4:00	東南東	1	北東	1.8	東南東	1.1	20	21.5	19.8	16.8	81.9	0	0	0	0	0	0	1008.5	81.9	74	63.2
5:00	南西	0.5	東	1.2	西	1	20	20.7	20	16.6	80.6	0	0	0	0	0	0	1008.8	81.9	77.5	63.5
6:00	北西	0.5	南東	1	東	0.7	20.9	20.9	19.8	17.1	78.7	0	0	0	0	0.09	0.09	1009.2	82.7	78.7	63.7
7:00	北東	0.7	東北東	1.5	東北東	1.2	22.3	22.3	20.9	17.5	73.9	0	0	0.5	0.5	0.45	0.54	1009.4	79.3	73.8	63.9
8:00	東	1	北	1.9	東北東	1.1	23.9	24	22.3	17.5	67.5	0	0	0.7	1.3	0.95	1.49	1009.4	74.4	66.3	64
9:00	東	1.1	東北東	2.4	北東	1.2	25.3	25.7	23.8	15.6	55	0	0	0.8	2.1	1.61	3.1	1009.7	68	54.1	63.9
10:00	東北東	1.9	東北東	5	北東	2.3	26.7	27	25.2	15.5	50.1	0	0	0.9	3	2.5	5.6	1009.4	55	49.4	63.7
11:00	東北東	3	東北東	6.4	東北東	3.4	27.8	27.9	26.5	14.4	43.8	0	0	1	4	2.54	8.15	1008.5	50.2	43.8	63.4
12:00	東南東	3.6	東北東	7.1	東北東	4.2	28.9	29.3	27.8	16	45.5	0	0	1	5	3.09	11.24	1007.7	45.6	37.8	63.1
13:00	東	5.8	東	9.1	東	5.9	28.1	29.4	28	16.1	47.9	0	0	1	6	2.78	14.02	1007.2	48.3	42.1	62.9
14:00	東	5.7	東	8.6	東	5.8	29.8	30.4	27.9	14.5	39.4	0	0	1	7	2.52	16.54	1006.3	48.5	38.3	62.6
15:00	東	5.7	東	10.8	東	6.1	30.3	30.6	29.5	16.5	43.4	0	0	1	8	2.28	18.82	1006	43.4	39.1	62.3
16:00	東	4.1	東	9.3	東	6	29.4	30.4	29.3	16.3	45.2	0	0	0.9	8.9	1.64	20.45	1005.5	45.2	43.1	62
17:00	南東	1.9	東	8.5	東南東	4.2	27.6	29.5	27.6	16.5	50.8	0	0	0	9	0.55	21	1005.2	50.8	45.2	61.8
18:00	南東	4.2	南東	10.7	南東	5	27	27.7	27	17.2	54.8	0	0	0	9	0.15	21.16	1005.6	54.8	50.8	61.7
19:00	南東	3	東南東	9.5	南東	4.6	26.4	27.1	26.4	18.1	60.4	0	0	0	9	0	21.16	1006.3	60.4	54.8	61.7
20:00	東南東	4.6	東南東	10.1	東南東	6	27	27.1	26.4	18.3	58.9	0	0	0	9	0	21.16	1006.5	60.7	58.6	61.7
21:00	南南東	3.1	南東	12.1	南南東	5.8	26.9	27.1	26.9	18.8	60.9	0	0	0	9	0	21.16	1006.6	60.9	58.6	61.7
22:00	東	4.1	南東	10.6	南南東	5.8	26.2	26.9	26	19.6	66.8	0	0	0	9	0	21.16	1005.7	67	60.9	61.8
23:00	東南東	3.8	東	8.1	東	5.1	26.1	26.3	25.9	20.4	70.8	0	0	0	9	0	21.16	1005	71.1	66.8	61.9
24:00:00	東	4	東	10.1	東	5.1	25.5	26.1	25.4	20.6	74.3	0	0	0	9	0	21.16	1005.1	74.5	70.8	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	最大平均時風向	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				25.6			17.1	60.9						1007.4			62.7
最高	東	6.1	南東	12.1	東	30.6			20.8	82.7						1009.7			64.1
起時		14:41		20:12		14:47			23:48	5:39						9:30			8:05
最低						19.8			12.9	37.8						1004.7			61.6
起時						5:06			11:28	11:28						23:17			18:49
積算											0	8.8	9	21.15	21.16				

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	3.3	5.6	10.8	26.7	20.1	12.8	5.4	3.3	3.7	1.5	1.8	0.9	0.9	0.8	0.8	1.4	0.2	0