

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年7月31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	南東	0.7	南南東	1.4	西南西	0.9	25.1	25.8	25	21.6	80.9	0	0	0	0	0	0	1010.5	80.9	76.7	69
2:00	南東	0.7	西南西	1.8	西	1.2	24.2	25.1	24.2	21.5	84.5	0	0	0	0	0	0	1010.4	84.7	80.9	69.2
3:00	南東	1.2	西北西	2.4	南南東	1.3	23.9	24.6	23.8	21.2	84.6	0	0	0	0	0	0	1010.6	84.7	82.7	69.4
4:00	西北西	0.6	東	1.9	東	1.3	23.7	24	23.5	21.4	87	0	0	0	0	0	0	1010.9	87.2	84.6	69.7
5:00	南東	0.5	東南東	1.4	東	1.1	23.3	23.7	23	20.8	85.8	0	0	0	0	0	0	1011	87.6	85.1	69.9
6:00	東南東	1.3	南	1.8	東南東	1.3	23.5	23.5	23	21.1	86.1	0	0	0.2	0.2	0.08	0.08	1011.4	87.4	85.6	70.1
7:00	西	0.4	西北西	2.3	北西	1.5	25	25.1	23.5	21.6	81	0	0	0.8	1	0.53	0.61	1011.4	86.1	81	70.3
8:00	北北西	1.3	北	2.2	北北西	1.3	27.9	27.9	24.8	22	70.2	0	0	0.8	1.9	1.3	1.92	1011	81	70.2	70.3
9:00	東	2.2	東北東	3.7	東	2.2	30.1	30.1	27.6	22.5	63.6	0	0	1	2.9	2.16	4.08	1010.3	70.2	63.6	70.2
10:00	東南東	3.5	東	5.9	東	3.9	30.9	31	30	21.2	56.1	0	0	1	3.9	2.8	6.88	1010.3	63.6	53.9	70
11:00	東南東	3.4	東	7.4	東南東	4.6	31.7	31.7	30.9	21.7	55.3	0	0	1	4.9	3.23	10.11	1009.9	56.9	53.4	69.8
12:00	東北東	3.1	東北東	6.5	東	4.1	33.1	33.1	31.6	20.8	48.5	0	0	1	5.9	3.44	13.55	1009.2	55.5	48.3	69.5
13:00	東	3.4	東北東	6.7	東北東	4	33.4	33.7	32.6	16.4	36.3	0	0	1	6.9	3.31	16.86	1008.8	49.1	36.3	69
14:00	南東	3.9	東	5.8	東	4	33.9	34.4	33.3	15.3	32.9	0	0	1	7.9	3.32	20.18	1008.4	39.6	32.9	68.5
15:00	東南東	3.1	東	6.4	東	4	34	34.4	33.6	18.7	40.4	0	0	1	8.9	2.87	23.05	1008	40.4	32.8	68.1
16:00	東南東	3.8	東南東	5.9	東南東	4	33.9	34.3	33.6	15.8	33.8	0	0	1	9.9	2.24	25.29	1008.1	41.2	33.8	67.6
17:00	東南東	4	東	6.7	東	4.6	33.2	33.9	33.1	19.2	43.5	0	0	1	10.9	1.53	26.82	1008	43.6	33.5	67.2
18:00	南東	2.1	東南東	5.2	東南東	4	33	33.5	33	16.7	37.8	0	0	1	11.9	0.73	27.55	1008.3	43.5	35.8	66.8
19:00	南南西	1	南南東	4.1	南	2.6	28.8	33	28.8	20.1	59.4	0	0	0.4	12.3	0.14	27.69	1008.8	59.4	37.8	66.7
20:00	南	1.3	南南東	4.5	南東	2.4	28.4	30.3	28.2	18.4	54.7	0	0	0	12.3	0	27.69	1009.6	60.7	45.2	66.5
21:00	南	1.8	南南東	4.4	南	2.5	27.4	29.9	27.1	18.8	59.2	0	0	0	12.3	0	27.69	1009.9	59.8	44.6	66.4
22:00	南	0.5	南	2.6	南	1.8	25.9	27.7	25.9	19.1	66.1	0	0	0	12.3	0	27.69	1010.1	66.1	57.5	66.4
23:00	西南西	0.5	南	3.1	南	2.3	26.1	27.2	25.9	19.3	66	0	0	0	12.3	0	27.69	1009.8	66.5	58.7	66.4
24:00:00	南西	0.9	北北東	2.6	東	1.4	25	26.2	24.9	19.8	72.8	0	0	0	12.3	0	27.69	1009.4	72.8	66	66.5

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 %	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 %
平均		2				28.6			19.8	61.9							1009.8			68.5
最高	東南東	4.6	東	7.4	東	34.4			22.7	87.6							1011.5			70.5
起時		16:25		10:31		14:44			8:50	4:36							6:37			7:02
最低						23			15.1	32.8							1007.9			66.2
起時						5:38			13:09	14:01							15:34			20:40
積算											0		12.2	12.3	27.68	27.69				

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	0.8	2.2	8.6	16.3	23.1	7.8	8.8	11.8	3.8	2.9	2.2	1.9	2.3	3.3	1.4	1	1.8	0