

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年7月15日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	南	0.5	西北西	1.5	南	1	24.2	25.5	24.1	20.5	79.6	0	0	0	0	0	0	1009.7	79.6	71.6	74.7
2:00	東南東	0.4	南東	1.5	南	1	24.1	24.4	24.1	21.6	85.6	0	0	0	0	0	0	1008.8	85.6	79.6	74.9
3:00	東北東	1.4	東南東	2.1	東南東	1.5	23.4	24.2	23.3	20.5	83.7	0	0	0	0	0	0	1008.4	85.6	82.2	75
4:00	西南西	1.1	西南西	2.2	西	1.6	23	23.5	22.9	20.3	84.4	0	0	0	0	0	0	1008.3	85.8	83.3	75.1
5:00	南東	0.5	東	1.3	南西	1.1	22.8	23	22.6	20.7	87.5	0	0	0	0	0	0	1008.5	87.5	84.4	75.3
6:00	西北西	0.5	北西	1.2	北東	0.7	23.8	23.9	22.6	21.1	84.7	0	0	0.5	0.5	0.17	0.17	1008.7	88.1	84.7	75.4
7:00	北西	1.3	西北西	2.8	北西	1.5	25.7	25.8	23.8	21.3	76.7	0	0	1	1.5	0.78	0.94	1009	84.7	76.6	75.4
8:00	西北西	1.2	東	2.5	西北西	1.3	27.7	27.8	25.6	20.8	65.8	0	0	1	2.5	1.5	2.44	1009.5	76.7	65.8	75.3
9:00	北西	0.7	西北西	2.1	西北西	1.2	30.8	30.8	27.6	18.7	48.4	0	0	1	3.5	2.21	4.65	1009.6	65.8	48.4	74.9
10:00	東	1.4	北北東	3.8	東	1.9	32.7	32.7	30.8	18.6	43.2	0	0	1	4.5	2.67	7.32	1008.7	48.4	43	74.4
11:00	東南東	1.6	東南東	3.9	東	1.8	33.4	33.6	32.6	18.4	41	0	0	1	5.5	2.99	10.31	1007.9	44.6	40	73.9
12:00	北	1.2	東	5.2	東北東	3	34.5	34.5	33.2	18.8	39.6	0	0	1	6.5	3.45	13.76	1007.9	43.1	37.3	73.4
13:00	東北東	3.5	北東	6.9	北東	4.1	34.5	35.4	34.2	19.2	40.6	0	0	0.9	7.5	3.26	17.02	1007.7	41.8	36.8	72.9
14:00	北	4.4	北	8.6	北	4.4	32.5	35.7	32.5	19.5	46.3	0	0	0.8	8.2	2.58	19.6	1008.6	46.6	38.8	72.5
15:00	西北西	7	北西	13.1	西北西	7.6	30.3	32.5	29.2	19.1	51	0	0	0.6	8.8	2.19	21.79	1009	54.2	46	72.2
16:00	西	5.4	西北西	11.6	西北西	7.2	29.1	30.8	29.1	17.3	49	0	0	0.5	9.4	1.78	23.56	1009.3	51	46.1	71.9
17:00	西	5.3	西	12	西	6.5	29.7	30.5	28.9	17.6	48.2	0	0	0.7	10.1	1.32	24.89	1009.7	50.3	47	71.6
18:00	南西	3.1	西	8	西	5.3	30.1	30.2	29.4	17.4	46.4	0	0	0.8	10.9	0.63	25.51	1008.5	49.9	46.4	71.2
19:00	南西	1.9	南	7.6	南東	4.3	28.5	30.5	28.5	19.3	57.4	0	0	0.4	11.3	0.18	25.69	1006.8	57.5	44.6	71
20:00	南西	1.2	東南東	2.7	南西	1.9	26.6	28.5	26.4	20.4	68.8	0	0	0	11.3	0	25.69	1005	68.8	57.2	71
21:00	北西	4.5	北西	9.2	北西	4.7	27	27.5	26.3	17.8	56.9	0	0	0	11.3	0	25.69	1009.1	71.2	55.7	70.8
22:00	南	0.4	北西	8.2	北西	4.7	25.6	27	25.5	18.9	66.2	0	0	0	11.3	0	25.69	1009.3	66.2	57	70.7
23:00	北東	1.3	西	2.4	北東	1.3	25.4	25.6	24.8	19.1	68	0	0	0	11.3	0	25.69	1009.6	72	65.9	70.7
24:00:00	西	2.1	西	4.1	西	2.1	24.8	25.6	24.3	18.5	68.1	0	0	0	11.3	0	25.69	1009.8	71.4	65.1	70.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		2.1				27.9			19.4	62						1008.6			73.1
最高	西北西	7.6	北西	13.1	西北西	35.7			22.1	88.1						1010.1			75.5
起時		14:34		14:24		13:43			8:40	5:24						0:10			6:29
最低						22.6			16.8	36.8						1004.8			70.6
起時						5:18			11:11	12:18						20:06			23:35
積算											0	11.2	11.3	25.71	25.69				

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	3.3	5.3	7.3	6.5	4.9	6.7	2.9	4.2	4.2	3.9	4.9	17	12.7	9.9	2.9	2.9	0.5	0