

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月11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	南西	0.9	南東	1.8	南南東	1.3	23.5	24.7	23.5	20.4	82.5	0	0	0	0	0	0	1015.4	82.5	77.5	75.3
2:00	東南東	0.8	東南東	1.3	南西	0.9	23.2	23.7	23.1	20.7	85.6	0	0	0	0	0	0	1015	85.6	82.5	75.5
3:00	南東	0.8	東南東	1.4	南東	1.1	23.1	23.3	22.9	20.2	83.4	0	0	0	0	0	0	1014.9	86.6	82.6	75.6
4:00	南東	0.9	南東	1.1	南東	0.9	22.6	23.1	22.5	20.2	86.3	0	0	0	0	0	0	1014.9	86.3	83.3	75.8
5:00	南東	1	南	1.4	南東	1	22.6	22.7	22.3	20.6	88.1	0	0	0	0	0	0	1015.2	88.1	86.3	76
6:00	南南西	0.3	北北東	1.9	西北西	1	23.3	23.4	22.4	21.1	87.2	0	0	0.5	0.5	0.15	0.15	1015.4	88.4	87.2	76.2
7:00	西南西	0.7	北西	2.6	西北西	1.9	24.2	24.3	23.3	21.3	83.6	0	0	0.6	1.1	0.63	0.78	1015.9	87.2	83.5	76.3
8:00	北西	1.1	北西	2	北西	1.2	25.8	25.8	24.2	21.8	78.2	0	0	0.1	1.2	0.81	1.6	1015.7	83.6	77.9	76.3
9:00	西	0.9	北西	2.2	西北西	1.3	26.8	26.9	25.8	22.2	75.8	0	0	0.1	1.3	1.02	2.62	1015.7	78.3	75	76.3
10:00	東南東	3.6	東南東	7.1	東南東	4.6	28.4	28.6	26.7	23.2	73.5	0	0	0.5	1.8	1.75	4.37	1015.3	79.6	73.2	76.3
11:00	南南東	3.7	東	9.8	東	4.2	30.2	30.4	28.2	22.2	62.1	0	0	0.9	2.7	3.25	7.62	1015.4	73.5	61.7	76.1
12:00	東	3.9	東	9	南南東	4.2	30.9	31.3	29.6	22.2	59.8	0	0	0.7	3.4	3.08	10.7	1014.8	64	59.4	75.9
13:00	南	4.8	東南東	9.5	南	4.8	31	31.4	30.6	21.9	58.3	0	0	1	4.4	3.58	14.28	1014.6	61.9	57.3	75.6
14:00	南東	4.1	東南東	9.4	南	4.9	31.2	32.3	31	21.8	57.3	0	0	1	5.4	3.5	17.78	1014.1	59.6	55.8	75.3
15:00	南東	3.2	南	9.5	南	5	30.6	31.8	30.2	22.2	60.6	0	0	0.8	6.3	2.76	20.54	1014.2	60.9	56.3	75.1
16:00	南南東	3.3	東南東	8	南東	4.1	31.2	31.6	30.6	21.7	57	0	0	1	7.3	2.34	22.88	1013.9	60.6	55.2	74.8
17:00	南東	2.8	南南東	11.6	南南東	4.2	31.1	31.6	31	21.2	55.7	0	0	1	8.3	1.67	24.55	1013.6	57.7	54.8	74.5
18:00	南南東	5	南南東	9.4	南南東	5.6	30.3	31.3	30.3	20.5	55.7	0	0	1	9.3	0.72	25.28	1013.9	56.7	54.9	74.2
19:00	東南東	2.8	東南東	9.5	南南東	5	28.8	30.5	28.8	21.3	63.9	0	0	0.6	9.8	0.27	25.55	1014.5	63.9	55.7	74
20:00	東南東	3.6	東南東	5.4	東南東	3.7	27.9	28.8	27.6	21	66.1	0	0	0	9.8	0	25.55	1015	68.7	63.3	73.9
21:00	南南東	3.6	南南東	4.7	南南東	3.6	27.3	28	27	21.4	70.2	0	0	0	9.8	0	25.55	1015.6	71	66	73.8
22:00	南南東	3.4	南南東	5.5	南南東	3.9	26.8	27.5	26.6	21.4	72.2	0	0	0	9.8	0	25.55	1016.1	72.5	68.2	73.8
23:00	南西	1.8	南南東	4.2	南南東	3.5	25.6	26.8	25.3	20.9	75	0	0	0	9.8	0	25.55	1015.9	76.3	71.5	73.8
24:00:00	南東	0.7	南西	3	西南西	1.9	24.6	25.8	24.5	21.5	82.6	0	0	0	9.8	0	25.55	1015.8	82.8	75	73.9

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 %	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		2.2				27.1			21.4	71.7							1015			75.2
最高	南東	5.6	南南東	11.6	南南東	32.3			23.9	88.4							1016.2			76.4
起時		17:38		16:07		13:34			9:52	5:29							22:14			7.49
最低						22.3			19.9	54.8							1013.3			73.7
起時						4:40			3:49	16:22							17:05			21:44
積算											0		9.8	9.8	25.53	25.55				

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	0.3	0.5	1.8	8.2	18	15.3	22.6	9.9	4.7	2.6	2.8	2.3	3.8	5.4	0.3	0.4	1.1	0