

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月15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	西	1.3	西	1.9	西南西	1.5	24.3	24.6	24.3	22.2	87.6	0	0	0	0	0	0	1013.7	87.6	86.7	75.4
2:00	北西	0.8	西	2	西	1.4	24.3	24.4	24.3	22.1	87.2	0	0	0	0	0	0	1013.4	87.7	87.2	75.6
3:00	南東	0.6	東	0.9	北西	0.8	23.6	24.4	23.6	21.8	89.3	0	0	0	0	0	0	1013.5	89.4	87.2	75.8
4:00	南南東	0.5	南	1.6	南南西	1.2	23	23.7	22.9	21.2	89.2	0	0	0	0	0	0	1013.7	89.4	88.8	76
5:00	南南西	0.5	南西	1	南南西	0.7	22.7	23.1	22.7	20.8	89	0	0	0	0	0	0	1013.9	89.4	88.9	76.2
6:00	南南東	0.6	南東	1.2	南南東	0.9	23.1	23.3	22.6	20.9	87.1	0	0	0	0	0.09	0.09	1014.1	89.3	87.1	76.4
7:00	北西	0.6	北西	1.9	西北西	0.9	23.9	24	23.1	21.2	84.5	0	0	0.3	0.3	0.38	0.48	1014.5	87.2	84.5	76.5
8:00	南東	0.8	南東	2.3	北西	1.3	26.4	26.5	23.8	21.5	74.2	0	0	0.8	1.2	1.31	1.79	1014.7	84.5	74.2	76.5
9:00	東北東	1.5	東北東	2.6	東北東	1.7	28.4	28.4	26.3	21.9	67.7	0	0	1	2.2	2.18	3.97	1014.5	74.2	67.6	76.4
10:00	東	1.7	東南東	3.7	東	2	29.3	29.7	28.2	21.5	62.8	0	0	1	3.2	2.81	6.78	1014.4	67.7	62.6	76.2
11:00	東北東	2.4	東北東	5.6	東	3.4	30.5	30.6	29.1	21.9	60	0	0	0.9	4.1	2.98	9.76	1014.3	63.2	59.5	76
12:00	東北東	3.4	東北東	6.2	東	3.8	30.9	31.2	29.8	21.5	57.4	0	0	1	5.1	3.54	13.3	1013.8	61.6	57.3	75.7
13:00	東北東	3	東北東	7.3	東北東	3.9	31.2	31.4	30	21.8	57.4	0	0	0.9	6	3.23	16.53	1013.5	60.9	57.1	75.4
14:00	東南東	2.7	東	5.7	東北東	3.5	31.4	32.1	30.9	22.1	57.8	0	0	1	7	3.26	19.79	1013	58.2	55.6	75.1
15:00	東	2.7	東南東	7.1	東北東	3.5	31.6	32.4	31.2	21.6	55.2	0	0	1	8	2.84	22.63	1012.5	59.6	52.9	74.8
16:00	南東	2.5	東	4.5	東南東	3	31.8	32.1	31.1	21.5	54.5	0	0	0.8	8.8	1.99	24.62	1012.1	57.6	52.8	74.5
17:00	南南東	2.4	南東	4.8	東南東	2.8	31.5	32	31.2	21.9	56.8	0	0	1	9.8	1.5	26.12	1011.8	56.9	53.8	74.2
18:00	南南東	1.8	南東	3.2	南	2.5	30.7	31.6	30.7	22	59.6	0	0	1	10.8	0.67	26.79	1011.7	59.6	55.4	74
19:00	南	1.5	南	2.6	南南東	2	28.9	30.8	28.9	22.5	68.2	0	0	0.1	11	0.2	26.99	1011.5	68.2	59.6	73.9
20:00	南東	0.7	南南西	2.2	南	1.5	28.1	28.9	27.9	22.4	71.2	0	0	0	11	0	26.99	1011.7	74.1	68.2	73.9
21:00	東	1.8	南西	3.1	南西	2.1	26.7	28	26.7	22.7	78.4	0	0	0	11	0	26.99	1012.2	78.4	71.2	74
22:00	南	0.7	東南東	1.9	東	1.8	26	26.9	26	22.7	81.9	0	0	0	11	0	26.99	1012.4	81.9	77.9	74.1
23:00	西	0.7	南	1.4	西南西	0.9	25.1	26	25.1	22.5	85.1	0	0	0	11	0	26.99	1012.6	85.3	81.8	74.3
24:00:00	南西	0.8	南南西	1.1	南南西	1	24.6	25.2	24.5	22.2	86.4	0	0	0	11	0	26.99	1012.2	87.2	85	74.5

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		1.5				27.4			21.9	72.9							1013.2			75.2
最高	南南東	3.9	東北東	7.3	東北東	32.4			23.1	89.4							1014.7			76.6
起時		12:53		12:48		14:35			19:14	4:37							8:27			7:25
最低						22.6			20.7	52.8							1011.4			73.8
起時						5:21			5:12	15:15							19:20			19:03
積算													0	10.8	11	26.98	26.99			

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	0.9	0.5	16.7	14.2	7.1	10.3	9.7	7.5	7.6	4.9	2.3	8.1	4.2	4	0.6	0.3	1.1	0