

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月13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	南東	1	北北東	2.1	南東	1.3	23.9	24.9	23.9	21.3	85.2	0	0	0	0	0	0	1016.3	85.3	79.5	70.4
2:00	南東	0.4	南南西	1	南南東	1	23.2	24	23.2	21	87	0	0	0	0	0	0	1015.9	87	84.7	70.6
3:00	東南東	0.8	東南東	1.3	南東	0.9	22.8	23.3	22.7	20.9	88.9	0	0	0	0	0	0	1015.8	88.9	87	70.9
4:00	北東	0.4	南南西	2	南南西	1	22.5	22.8	22.3	20.5	88.5	0	0	0	0	0	0	1015.8	88.9	88.3	71.2
5:00	南東	0.8	南東	1.3	南東	0.8	21.9	22.5	21.9	20.1	89.4	0	0	0	0	0	0	1016	89.4	88.2	71.5
6:00	南西	0.4	南東	1.6	西	1.2	22.2	22.3	21.8	20.2	88.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	89.4	87.9	71.8
7:00	北	1.2	北	2.1	東南東	1.5	23.7	24	22	20.2	80.5	0	0	0.7	0.7	0.3	0.3	1016.3	88.8	80.5	71.9
8:00	南南西	0.5	北西	2.1	北西	1.5	25	25	23.5	20.9	78	0	0	0.9	1.6	0.84	1.15	1016.4	82.4	77.9	72
9:00	北北東	1.4	西	2.6	北北東	1.5	27.9	28	25	20.4	63.6	0	0	1	2.6	1.79	2.93	1016.4	78	63.5	71.9
10:00	東南東	1.6	東	3.8	東南東	1.6	29	29.3	27.6	21.6	64.2	0	0	1	3.5	2.21	5.14	1016.1	66.4	63.5	71.8
11:00	東南東	2.6	東北東	4.7	東南東	2.6	29.5	31	28.8	21.7	62.8	0	0	0.8	4.4	2.57	7.71	1015.8	64.5	59.7	71.7
12:00	東南東	3.1	東	5.9	東	3.5	30.2	30.5	29.2	21.9	61.2	0	0	0.5	4.9	1.94	9.65	1015.3	65	61.2	71.5
13:00	南東	3.3	東南東	6.2	東南東	4.1	30	31	29.8	21.4	60	0	0	0.9	5.8	2.43	12.08	1014.9	62.8	57.8	71.3
14:00	東南東	4.2	南東	7.4	東南東	4.2	31.2	31.5	29.9	20.4	52.7	0	0	1	6.8	2.9	14.98	1014.4	60.5	52.6	71
15:00	東南東	3.3	東南東	6.8	東南東	4.9	31.2	31.3	30.6	20.2	52	0	0	1	7.8	2.33	17.31	1013.9	54.6	51.8	70.7
16:00	東南東	1.6	東	5.7	東南東	3.5	31.4	31.6	30.9	20.1	51	0	0	1	8.8	1.68	18.99	1013.7	52	48.9	70.4
17:00	東	2.6	東	5.2	東南東	2.9	30.8	31.5	30.8	21.3	56.9	0	0	1	9.8	0.95	19.94	1013.7	57.2	50.8	70.2
18:00	南南東	1.9	東南東	3.2	東	2.7	28.3	30.9	28.3	22.1	68.9	0	0	0.6	10.5	0.26	20.2	1013.6	68.9	56.6	70.2
19:00	南東	0.7	南	2.4	南南東	1.9	27.1	28.3	27.1	22.4	75.4	0	0	0	10.5	0	20.2	1014	75.4	68.9	70.3
20:00	北東	0.8	西南西	3.2	東南東	1.7	26.3	27.2	26.2	22.1	77.7	0	0	0	10.5	0	20.2	1014.7	77.8	75.4	70.4
21:00	西南西	0.8	南東	3.3	南	2.2	25.5	26.4	25.3	22	80.7	0	0	0	10.5	0	20.2	1015.3	81.1	76.1	70.6
22:00	東北東	0.7	南南西	5.2	南西	3.5	25.1	25.6	24.8	21.2	78.8	0	0	0	10.5	0	20.2	1014.9	81.9	78.1	70.7
23:00	東南東	0.5	南南西	2.9	南南西	1.5	24.4	25.1	24.3	20.8	80.1	0	0	0	10.5	0	20.2	1014.8	81.6	78.8	70.8
24:00:00	南南東	0.9	南南東	2.2	南西	1.5	23.4	24.5	23.3	20.8	85	0	0	0	10.5	0	20.2	1015	85	77.8	71

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 %	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		1.6				26.5			21.1	73.2							1015.2			71
最高	東南東	4.9	南東	7.4	東南東	31.6			23	89.4							1016.6			72.1
起時		14:10		13:52		15:31			12:11	5:01							0:14			8:09
最低						21.8			19.3	48.9							1013.6			70
起時						5:03			15:22	15:18							18:18			17:24
積算											0		10.4	10.5	20.2	20.2				

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	1.5	2.2	5.3	13.2	23.1	13.9	8.9	4.4	6.4	4.9	3.7	3.5	2.9	2.6	1.7	1.2	0.6	0