

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月10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	北北西	1	北西	1.8	北西	1.1	25.2	25.3	25.1	23.2	88.3	0	0	0	0	0	0	1014.5	88.5	88.1	77.2
2:00	西南西	0.7	北北西	1.7	北	1.1	25.1	25.3	25.1	23.1	88.2	0	0	0	0	0	0	1014.3	88.3	88	77.4
3:00	南西	0.9	南	1.8	南南西	1.3	24.4	25.1	24.2	22.5	88.9	0	0	0	0	0	0	1014.5	89	88.2	77.6
4:00	西南西	0.5	南南西	1.5	西南西	0.9	24	24.4	24	22.2	89.6	0	0	0	0	0	0	1014.5	89.6	88.9	77.8
5:00	北東	0.9	南東	1.7	東南東	1.1	23.7	24	23.6	21.9	89.6	0	0	0	0	0	0	1014.8	89.8	89.3	78
6:00	無風	0.2	東南東	2.2	東南東	1.6	24.3	24.3	23.6	22.2	88.1	0	0	0.4	0.4	0.15	0.15	1015.1	89.9	88.1	78.1
7:00	南東	2.2	南東	2.8	南東	2.2	25.1	25.4	24.3	22.5	85.5	0	0	1	1.4	0.77	0.93	1015.4	88	84.4	78.2
8:00	北北東	0.7	南南東	2.7	南東	2.2	27.6	27.6	25.1	22.8	74.9	0	0	1	2.4	1.42	2.35	1015.5	85.6	74.9	78.2
9:00	東南東	1.3	北北西	3.7	北	1.8	28.5	28.5	26.9	22.6	70.2	0	0	0.9	3.3	2.02	4.37	1015.5	75.8	70.2	78.1
10:00	東	1.8	東南東	4.2	東	2.2	29.9	30.1	28.2	22.2	63.1	0	0	1	4.3	2.78	7.15	1015.3	70.8	63.1	77.9
11:00	東北東	2.8	東北東	5.3	東北東	2.8	30.9	31.1	29.7	22.3	60	0	0	1	5.3	3.23	10.38	1015	64.1	59.3	77.6
12:00	東	3.5	東北東	6	東北東	3.8	31	31.7	30.5	22.7	61.3	0	0	0.9	6.3	3.42	13.8	1014.7	61.3	58.6	77.4
13:00	北東	3.2	東北東	6.5	東	3.9	31.9	32.2	30.7	21.5	54	0	0	1	7.3	3.51	17.3	1014.2	63.2	54	77.1
14:00	東北東	3.3	東北東	6.3	東北東	3.3	32.5	32.9	31.7	21.2	51.3	0	0	1	8.3	3.29	20.59	1013.5	54.9	49.3	76.7
15:00	東	3.2	東北東	5.8	東	3.4	32.4	32.9	32	23	57.6	0	0	1	9.3	2.88	23.47	1012.9	58.6	49.3	76.4
16:00	東南東	3.4	東北東	8.8	東	4.3	33.2	33.2	32.4	21.4	49.9	0	0	1	10.3	2.35	25.82	1012.4	57.6	49.3	76
17:00	東	3.6	東南東	7.1	東南東	4.7	33.1	33.3	32.8	19	43.4	0	0	1	11.3	1.67	27.49	1013	50.8	42.7	75.5
18:00	東南東	4.9	東南東	7.9	東南東	5.1	31.4	33.2	31.3	18.5	46.3	0	0	1	12.3	0.68	28.17	1012.7	46.3	42.8	75.1
19:00	北西	2.4	東南東	7.3	東南東	5.2	28.9	31.4	28.9	21.3	63.6	0	0	0.3	12.6	0.16	28.33	1013	63.6	46.3	74.9
20:00	北西	1.6	北	2.6	北西	2.4	27	28.9	26.8	21.7	72.6	0	0	0	12.6	0	28.33	1013.8	73.5	63.6	74.9
21:00	東北東	0.9	西	3	西	2	25.9	27	25.8	22	79.1	0	0	0	12.6	0	28.33	1014.6	79.2	72.4	75
22:00	西南西	1.3	南西	3.2	西南西	1.6	25.9	26	25.2	21.8	77.9	0	0	0	12.6	0	28.33	1015.2	81.5	77.4	75
23:00	南南東	0.5	南	2.1	南	1.3	24.9	25.9	24.8	21.3	80.1	0	0	0	12.6	0	28.33	1015.7	80.1	75.9	75.1
24:00:00	南南西	0.7	東	1.6	北東	1	24.2	25.2	24.2	20.4	79.2	0	0	0	12.6	0	28.33	1015.5	81.1	78	75.2

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		1.9				28			21.8	70.9							1014.4			76.7
最高	東	5.2	東北東	8.8	東南東	33.3			23.4	89.9							1015.7			78.3
起時		18:04		15:44		16:51			14:52	5:23							23:32			7:36
最低						23.6			18.1	42.7							1012.3			74.7
起時						5:25			17:48	16:53							16:31			19:03
積算											0		12.5	12.6	28.33	28.33				

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	2.6	3.7	14.6	16.3	15.3	8	5.1	4.5	6.1	2.7	2.7	3.3	2.1	5.2	3.1	3.7	1	0