

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年11月14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	西北西	2.9	西北西	5.1	西北西	3.1	15.6	15.6	14.3	10.2	70.1	0	0	0	0	0	0	1017.7	80.4	70.1	77.5
2:00	西	2.8	西	5.3	西	3.2	15.5	15.8	15.3	8.8	64.5	0	0	0	0	0	0	1017.7	70.2	63.7	77.3
3:00	西北西	2.7	西北西	4.7	西北西	2.8	13.7	15.5	13.6	9.6	76.4	0	0	0	0	0	0	1017.5	77.1	64.5	77.3
4:00	西北西	3.5	西北西	5.9	西北西	3.8	14	14	13.4	9	71.8	0	0	0	0	0	0	1017.6	78.8	71.6	77.2
5:00	北西	3.8	西北西	6.1	西北西	4.1	12.7	14	12.3	9.1	78.5	0	0	0	0	0	0	1018.2	82.4	71.8	77.2
6:00	西北西	3.7	西北西	6.9	西北西	4	12.6	13.1	12.6	8.3	75.2	0	0	0	0	0	0	1018.4	78.5	73.7	77.2
7:00	西北西	3.1	西北西	5.6	西北西	3.8	13.1	13.1	12.1	7.9	70.6	0	0	0	0	0.01	0.01	1018.3	78.7	70.6	77.1
8:00	西北西	3.1	西北西	5.9	西北西	4	13.7	13.7	12.2	8.2	69.3	0	0	0.3	0.3	0.34	0.35	1018.6	77.2	69.3	77
9:00	西北西	3.2	北西	6.5	西北西	4	15	15.1	13.7	8.7	65.9	0	0	1	1.3	0.9	1.26	1018.8	70.1	65.2	76.8
10:00	西北西	2.9	北西	5.2	西北西	3.3	17.4	17.5	15	9	57.7	0	0	1	2.3	1.38	2.64	1018.8	66.3	57.4	76.5
11:00	西	3.2	西北西	6.7	西北西	3.5	19	19.1	17.4	8.8	51.4	0	0	1	3.3	1.74	4.38	1018.5	58.9	51.4	76.1
12:00	西北西	4	西北西	6.3	西北西	4	19.8	19.9	18.9	8.2	47.1	0	0	1	4.3	1.97	6.35	1017.8	51.5	47	75.7
13:00	北西	3.3	北西	7.2	西北西	4.2	20.2	20.7	19.7	7.6	44.2	0	0	1	5.3	1.86	8.21	1017	47.4	43.5	75.2
14:00	北西	2.6	北西	6	北西	3.6	20.5	20.8	20.2	7.8	43.9	0	0	1	6.3	1.6	9.81	1016.7	45.3	43.5	74.7
15:00	北西	2.7	北西	6.4	北西	3.8	19.8	20.9	19.7	7.2	44	0	0	0.7	7.1	1.03	10.84	1016.9	44.9	41.7	74.2
16:00	北西	2.8	北西	6.8	北西	3.5	19.4	19.9	19.4	6.6	43.3	0	0	0.9	8	0.58	11.42	1017.5	44	41.3	73.7
17:00	西	2.6	西北西	6	西北西	3.2	17.4	19.4	17.4	6.7	49.3	0	0	0	8	0.11	11.53	1018.1	51.5	43.2	73.3
18:00	西	2.2	西南西	5.1	西南西	3.1	16.9	17.4	16.8	6.8	51.4	0	0	0	8	0	11.53	1018.5	51.4	48.9	73
19:00	西北西	1.7	西	3.7	西	2.3	15.5	16.9	14	8	60.8	0	0	0	8	0	11.53	1019.3	69.2	51.3	72.8
20:00	西北西	2.4	西北西	6	西北西	3	15.6	16	14.3	8.2	61.3	0	0	0	8	0	11.53	1020.1	69.6	59.3	72.6
21:00	西	2.7	西	5	西北西	3.2	15.5	15.6	15.2	5.3	50.8	0	0	0	8	0	11.53	1020.5	62.5	50.8	72.3
22:00	西	3.8	西	7.6	西	4.9	15.3	15.6	15.2	4.5	48.6	0	0	0	8	0	11.53	1021.1	50.7	47.7	72
23:00	西北西	2	西	6.5	西	4	13.3	15.3	13.2	5.6	59.5	0	0	0	8	0	11.53	1021.1	59.5	48.6	71.8
24:00:00	西北西	2.9	西	4.8	西北西	3	13.1	13.3	12.5	6.4	63.9	0	0	0	8	0	11.53	1021.1	65.7	59.5	71.7

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	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		2.9				16			7.8	59.1						1018.6			75
最高	西北西	4.9	西	7.6	西	20.9			11.6	82.4						1021.2			77.6
起時		21:51		21:43		14:18			0:08	4:38						0:00			0:46
最低						12.1			4.3	41.3						1016.5			71.6
起時						6:18			21:51	15:17						14:40			23:22
積算											0	7.9	8	11.52	11.53				

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.1	1.5	21.9	52.1	23.1	1.1	0	0