

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月17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	1.6	西北西	5	西	2.8	15.8	16.3	15.4	10.1	69	0	0	0	0	0	0	1014.5	72.5	66.6	76.1
2:00	東南東	0.9	北北西	2.2	南西	1.6	14.7	15.8	14.5	11.1	79	0	0	0	0	0	0	1014.6	79.2	69.1	76.1
3:00	東	0.9	東南東	2.3	東南東	1.9	14	14.9	13.8	11.3	83.8	0	0	0	0	0	0	1014.7	85.1	76.7	76.2
4:00	南西	0.7	東南東	1.7	南南東	1.2	13.9	14.2	13.7	11.1	83.4	0	0	0	0	0	0	1014.6	84.7	82	76.3
5:00	南南西	0.8	東	1.8	東	1.4	14.2	14.2	13.7	11.3	82.7	0	0	0	0	0	0	1014.9	85.1	82.5	76.4
6:00	東	0.5	南南西	1.5	南西	0.8	13.6	14.2	13.5	11.2	85.4	0	0	0	0	0	0	1015.2	85.5	81.7	76.5
7:00	東南東	0.8	東南東	1.4	東南東	1.1	14.6	14.7	13.6	11.9	83.9	0	0	0	0	0.11	0.11	1015.3	86.5	83.6	76.6
8:00	南西	0.6	南西	2.3	東南東	1	17.3	17.3	14.6	12	71.2	0	0	0.1	0.1	0.46	0.57	1016	84.1	71.2	76.5
9:00	北西	3	西	5.1	北西	3.1	20	20	17.3	11.2	56.9	0	0	0.7	0.7	1.34	1.91	1016.1	71.1	56.9	76.2
10:00	西北西	2.5	西北西	5.2	西北西	3.4	20.8	21	20	11.1	53.7	0	0	0.8	1.6	1.46	3.37	1016	56.9	53.3	75.9
11:00	西北西	4.1	西北西	7.6	西北西	4.7	22.1	22.2	20.8	11.1	49.6	0	0	0.6	2.2	1.5	4.88	1015.8	53.9	49.6	75.5
12:00	北西	3.8	北西	8.2	北西	4.7	23.3	23.7	22.1	9.4	41.2	0	0	1	3.2	2.29	7.17	1015.3	49.7	40.6	75
13:00	北西	2.9	西	7.3	西北西	4.7	22.9	23.5	22.8	9.9	43.7	0	0	0.9	4.1	1.72	8.89	1014.9	44.9	40.1	74.5
14:00	北北西	2.1	西北西	6.2	北西	3	24.5	24.8	22.9	7.7	34.3	0	0	0.9	5	1.8	10.7	1014.7	44.6	32.7	73.9
15:00	北西	3.6	北西	6.9	北西	3.7	22.9	24.5	22.7	7.8	37.9	0	0	0.1	5.1	0.91	11.6	1015.3	48	34.3	73.4
16:00	北西	2.5	北西	7.3	北西	4.1	22	23	22	9.3	44.3	0	0	0	5.1	0.5	12.1	1015.3	44.4	37.9	73
17:00	西	2	北西	4.8	北西	2.8	20.5	22	20.5	10.9	54.1	0	0	0	5.1	0.1	12.2	1016	54.1	44.3	72.7
18:00	西北西	2.3	西	4.9	西	2.8	20	20.5	20	10.4	54.1	0	0	0	5.1	0	12.2	1016.3	54.1	52.3	72.4
19:00	西	2.4	西北西	5	西	2.4	19.6	20.1	19.6	10.8	56.7	0	0	0	5.1	0	12.2	1017.2	56.7	54	72.2
20:00	西北西	1.5	西北西	4.7	西北西	2.9	18.8	19.7	18.8	11.3	61.6	0	0	0	5.1	0	12.2	1017.4	61.6	55.4	72
21:00	西北西	1.9	西北西	3.8	西北西	2.2	18.4	18.9	18.4	10.6	60.2	0	0	0	5.1	0	12.2	1018.2	61.9	60.2	71.8
22:00	西北西	2.1	西北西	4.3	西北西	2.5	17.8	18.4	17.8	9.9	60	0	0	0	5.1	0	12.2	1018.7	60.9	59.3	71.6
23:00	西北西	1.7	西	3.7	西	2.2	17.2	17.9	17.2	9.9	62	0	0	0	5.1	0	12.2	1018.8	62	59.9	71.5
24:00:00	西	1.5	西	2.7	西北西	1.9	15.7	17.2	15	10.1	69.1	0	0	0	5.1	0	12.2	1018.6	74.5	62	71.5

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		2				18.5			10.5	61.6							1016			74.3
最高	西北西	4.7	北西	8.2	西北西	24.8			12.4	86.5							1018.9			76.7
起時		12:21		11:44		13:50			8:53	6:41							23:18			7:29
最低						13.5			7	32.7							1014.1			71.4
起時						6:00			13:59	13:55							0:33			23:32
積算											0		5.1	5.1	12.19	12.2				

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	0.6	0.7	0.9	3.8	7.2	5.1	2.7	2.3	2.8	2.2	2.8	13.5	32.4	19.7	2.8	0.5	0	0