

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年11月18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	西	1.8	西北西	4.4	西	2.6	10.8	11.6	10.8	5.3	68.8	0	0	0	0	0	0	1013.1	68.8	65.1	70.7
2:00	西北西	2.1	西北西	4.9	西	2.9	10.5	11.2	10.5	4.4	65.8	0	0	0	0	0	0	1013.4	68.8	63.5	70.6
3:00	西北西	3.1	西	6	西北西	3.2	10.3	10.9	10.3	4.1	65.3	0	0	0	0	0	0	1013.5	66.3	62.8	70.5
4:00	西北西	3.7	西北西	6.1	西北西	3.9	10.2	10.8	9.9	3.6	63.5	0	0	0	0	0	0	1013.9	68.1	62	70.4
5:00	西北西	3.4	西北西	7.2	西北西	3.8	10.2	10.4	10	3.2	62.1	0	0	0	0	0	0	1014.9	64	62	70.3
6:00	西北西	2.6	西北西	6.6	西北西	3.8	9.2	10.5	9.2	2.3	62.1	0	0	0	0	0	0	1015.8	62.1	58.2	70.2
7:00	西北西	3.1	西北西	6	西北西	3.1	9.2	9.2	8.9	2.1	61.2	0	0	0	0	0	0	1016.4	62.9	61	70.1
8:00	西北西	3.9	西北西	6.8	西北西	3.9	10.9	10.9	9.2	2.4	55.8	0	0	0.7	0.7	0.38	0.39	1017.1	61.2	55.8	69.9
9:00	西北西	4.9	西北西	8.4	西北西	5.1	12.7	12.7	10.9	2.3	49.3	0	0	1	1.7	1.06	1.45	1017.3	55.8	49.3	69.6
10:00	西	6.4	西	10.3	西	6.7	13.7	13.8	12.7	2.4	46.4	0	0	1	2.7	1.65	3.1	1017.7	49.3	45.6	69.3
11:00	西北西	5.7	西北西	11.6	西	6.4	14.5	14.8	13.7	3	46.1	0	0	1	3.6	1.98	5.08	1017.9	46.9	45.5	69
12:00	西北西	4.9	西北西	10.3	西北西	6.3	14.9	15.2	14.4	2.7	44	0	0	0.8	4.5	1.99	7.07	1017.8	46.2	43.7	68.6
13:00	北西	3.5	北西	8.4	西北西	5.2	14.8	15.8	14.8	1.5	40.7	0	0	0.4	4.9	1.49	8.57	1017.4	44.2	37.9	68.2
14:00	北北西	4	北西	7.9	北西	4.4	15.9	16	14.6	1.8	38.7	0	0	0.6	5.5	1.44	10.01	1017.2	40.7	36.8	67.8
15:00	北西	4.3	北西	9	北西	4.3	15.4	16	14.4	1.4	38.8	0	0	0.5	6	0.9	10.91	1017.3	42.9	38.6	67.4
16:00	西北西	4	北西	9	西北西	4.6	13.8	15.6	13.8	2.3	45.7	0	0	0.6	6.7	0.71	11.62	1018	45.7	37.4	67.1
17:00	西南西	1.1	西北西	5.6	西北西	4	11.4	13.9	11.4	4.3	61.6	0	0	0	6.7	0.04	11.66	1018.3	61.6	45.6	67
18:00	西北西	2.1	西北西	4.1	西北西	2.1	11.7	11.8	10.5	3	55.3	0	0	0	6.7	0	11.66	1018.9	65.9	55.3	66.8
19:00	西北西	1.5	西	4.3	西	2.7	10	12.2	10	3.8	65.5	0	0	0	6.7	0	11.66	1019.1	65.5	51.6	66.8
20:00	東	1.5	西	5.8	西	3	9.1	10.4	9	4.2	71.3	0	0	0	6.7	0	11.66	1019.7	71.3	63.2	66.9
21:00	西	1.1	北西	2.5	北西	1.6	8.6	9.2	8.6	4.4	75.1	0	0	0	6.7	0	11.66	1019.9	75.1	70.7	67
22:00	東北東	0.7	東	2.1	東	1.3	8.6	9	8.5	4.8	77.3	0	0	0	6.7	0	11.66	1019.8	77.8	74	67.2
23:00	無風	0.2	北北西	2.4	北西	1.2	7.6	8.8	7.6	4.1	78.6	0	0	0	6.7	0	11.66	1019.9	78.6	73.4	67.4
24:00:00	南	0.4	西北西	1.9	西南西	1.3	6.6	7.6	6.5	4.1	84.1	0	0	0	6.7	0	11.66	1019.9	84.4	78.6	67.6

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	露点温度	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		3				11.3	3.2	59.3						1017.3	68.6
最高	西北西	6.7	西北西	11.6	西	16	5.4	84.4						1020.1	70.7
起時		9:58		10:44		14:02	1:05	23:55						23:25	1:07
最低						6.5	0	36.8						1012.4	66.6
起時						23:54	13:25	13:25						0:01	18:37
積算									0	6.6	6.7	11.64	11.66		

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	0.8	0.2	0.7	2.5	2.4	0.6	0.1	0.6	0.2	1.6	1.9	14.2	49.7	17.6	4.3	2.1	0.5	0