

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年11月27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	西北西	3.8	西北西	8.3	西北西	4.8	9.1	9.9	9	-1.4	47.9	0	0	0	0	0	0	1013.2	47.9	42.3	73.5
2:00	西北西	2.6	西北西	7.2	西北西	3.9	8.2	9.1	8.2	-1.1	51.9	0	0	0	0	0	0	1014	51.9	47.9	73.2
3:00	北西	3.7	西北西	8.7	西北西	4.1	8.2	8.6	8.2	-2	48.8	0	0	0	0	0	0	1014.5	52.2	48.6	72.8
4:00	西	3.2	西北西	7.7	西北西	4	7.5	8.3	7.5	-2.1	50.7	0	0	0	0	0	0	1014.8	51.3	48.8	72.5
5:00	西	1.5	西	4.8	西	3.2	6.3	7.5	6.3	-1.7	56.9	0	0	0	0	0	0	1015.4	56.9	50.7	72.3
6:00	西北西	2.7	西北西	7.1	西北西	3.2	7.3	7.3	5.9	-1.5	53.7	0	0	0	0	0	0	1016.5	59.3	53.6	72
7:00	西北西	3.2	西北西	8.7	西北西	4.4	7.3	7.7	6.9	-1.2	55.1	0	0	0	0	0	0	1017.8	55.6	51.3	71.8
8:00	西北西	4	西北西	8.2	西北西	4.4	7.8	7.8	7.2	-0.4	56.1	0	0	0	0	0.16	0.16	1018.8	56.7	54.4	71.6
9:00	西北西	5.5	北西	10.9	西北西	5.5	7.9	8.8	7.7	-0.4	55.7	0	0	0.2	0.3	0.44	0.6	1019.5	56.1	51.8	71.4
10:00	西北西	5.4	西北西	10	西北西	6	9.6	9.8	7.7	-0.7	48.6	0	0	0.4	0.6	0.98	1.57	1019.7	56.9	48.6	71.1
11:00	西北西	5.5	西北西	10.3	西	6.6	10.7	10.8	9.6	-2.1	40.7	0	0	1	1.6	2	3.57	1019.2	48.6	38.2	70.7
12:00	西北西	6.7	西北西	12	西	7.3	10.9	11	10.3	-3.5	36.3	0	0	1	2.6	2.16	5.73	1019	42.3	36.3	70.2
13:00	西北西	5.7	西北西	11.5	西北西	6.8	11.3	11.5	10.9	-4	34.2	0	0	1	3.6	2.13	7.85	1019	38.1	33.5	69.7
14:00	西北西	5.4	北西	11.2	西北西	6.2	10.8	11.7	10.7	-4.7	33.5	0	0	0.3	4	1.31	9.16	1019.4	35.8	33.5	69.2
15:00	西北西	4.7	西北西	9.1	西北西	5.4	10.9	11.8	10.8	-3.7	35.7	0	0	0.7	4.7	1.29	10.45	1019.6	35.7	32.7	68.7
16:00	西	4.5	西北西	8.6	西	5.7	10.1	11	10.1	-3.2	39.2	0	0	0.6	5.3	0.54	10.99	1020.1	39.2	35.7	68.3
17:00	西	2.9	西	7.9	西	4.6	8.6	10.1	8.6	-2.8	44.6	0	0	0.1	5.4	0.07	11.06	1020.6	45.5	39.2	68
18:00	西	2.5	西	5.9	西	3.8	8	8.7	7.9	-2.8	46.6	0	0	0	5.4	0	11.06	1021.2	46.8	44.6	67.7
19:00	北西	2.1	北西	4.3	西北西	2.5	7.1	8	7.1	-1.4	54.8	0	0	0	5.4	0	11.06	1022	54.8	46.6	67.5
20:00	北西	3.9	北西	6.8	西北西	4.1	6.3	7.1	6.2	-0.9	60.3	0	0	0	5.4	0	11.06	1022.6	61	54.8	67.4
21:00	西北西	3	北西	5.8	北西	3.9	6	6.3	5.7	-1.3	59.7	0	0	0	5.4	0	11.06	1022.8	63.5	59	67.3
22:00	西	1.9	西北西	5.1	西北西	3.1	4.6	6	4.3	-1.3	65.7	0	0	0	5.4	0	11.06	1022.7	69.1	58.1	67.3
23:00	西北西	1	西	1.5	西	1.9	2.9	4.6	2.8	-0.6	78.2	0	0	0	5.4	0	11.06	1022.6	78.6	65.7	67.5
24:00:00	北北東	0.8	南西	3.4	西南西	1.5	2.5	3	2.4	-1.1	77.3	0	0	0	5.4	0	11.06	1022.7	79.6	77	67.6

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		3.5				7.9	-1.9	51.3						1019.1	70
最高	西北西	7.3	西北西	12	西	11.8	0.1	79.6						1022.8	73.9
起時		11:44		11:55		14:43	9:47	23:30						21:02	0:01
最低						2.4	-4.8	32.7						1012.6	67.2
起時						23:25	14:00	14:50						0:03	21:27
積算									0	5.3	5.4	11.08	11.06		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	0.2	0.3	0.8	0.8	0.6	0.4	0.7	1.3	0.9	0.6	0.7	18.6	52.1	21.8	0	0.1	0.1	0