

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月20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	北西	0.9	西北西	1.5	北西	0.9	4.2	4.3	4	0.5	76.8	0	0	0	0	0	0	1025.7	82.4	76.2	75.3
2:00	東	0.4	北西	1.8	北西	1.1	2.9	4.2	2.8	0.6	84.9	0	0	0	0	0	0	1026.2	84.9	76.9	75.4
3:00	無風	0.2	東	0.8	東	0.5	2.2	3	2.1	0.3	87.1	0	0	0	0	0	0	1025.9	87.1	84.9	75.6
4:00	無風	0.2	南東	1.5	東	0.7	1.5	2.3	1.5	0	89.7	0	0	0	0	0	0	1025.9	89.7	87.2	75.8
5:00	南西	0.8	南南西	1	南西	0.8	0.8	1.5	0.6	-0.6	90.9	0	0	0	0	0	0	1026.1	90.9	89.7	76
6:00	南	0.7	東南東	1.6	西	1.1	0.7	1	0.3	-0.6	91.4	0	0	0	0	0	0	1026.7	91.5	90.9	76.2
7:00	西南西	0.5	北北西	2	南西	1	0.6	0.8	0.3	-0.6	91.7	0	0	0	0	0	0	1027	91.8	91.3	76.4
8:00	南南西	0.7	西北西	3	西北西	1.8	1.5	1.5	0.5	0.1	90.8	0	0	0.1	0.1	0.09	0.09	1027.2	91.7	90.8	76.6
9:00	西北西	2.6	西北西	5.8	北西	3.9	3.8	3.8	1.4	0.7	80.4	0	0	1	1.1	0.67	0.76	1027.7	90.8	80.4	76.7
10:00	西北西	1.2	西北西	3.5	西北西	2.6	6.2	6.2	3.7	1.2	70.6	0	0	1	2.1	1.3	2.06	1027.8	80.4	70.6	76.6
11:00	西北西	3.9	西	6.6	西北西	3.9	9	9	6.2	0.4	55.1	0	0	1	3.1	1.72	3.78	1027.2	70.6	54.9	76.3
12:00	西北西	3.8	西	7	西北西	4.7	10.5	10.6	8.9	-1.5	43.3	0	0	1	4.1	1.94	5.73	1026.3	55.4	43.3	75.8
13:00	西北西	4.2	西北西	7.8	西北西	4.8	11.3	11.3	10.2	-1.7	40.4	0	0	1	5.1	1.92	7.65	1025.9	44.3	37.7	75.3
14:00	西	3.8	西北西	7.7	西	5	11.2	11.5	10.9	-2.1	39.4	0	0	1	6.1	1.73	9.38	1025.7	40.4	36.9	74.8
15:00	西北西	4.4	西北西	8.9	西北西	4.8	10.9	11.3	10.8	-2.3	39.8	0	0	1	7.1	1.24	10.62	1026.2	41.4	38.5	74.3
16:00	西北西	3.8	西北西	8.1	西	4.8	10.3	10.9	10.1	-2.1	42	0	0	0.9	8.1	0.62	11.24	1027.1	42.5	39.3	73.8
17:00	西南西	1.2	西北西	8	北西	4.1	7.3	10.3	7.3	-0.5	57.9	0	0	0	8.1	0.08	11.32	1027.5	57.9	41.5	73.6
18:00	西	1.4	西	2.1	西	1.5	7	7.3	6.5	-0.8	57.6	0	0	0	8.1	0	11.32	1028	62.6	57.4	73.4
19:00	西北西	2	西	4.2	西	2.7	7.1	7.2	5.2	-0.3	59.3	0	0	0	8.1	0	11.32	1028.5	69	57.3	73.2
20:00	西	2.1	西北西	4.2	西北西	2.5	6.6	7.2	6.2	0.1	63.3	0	0	0	8.1	0	11.32	1029.1	64.6	59	73.1
21:00	西北西	1.8	西	5.1	西	2.8	5.4	6.7	5.1	0.1	68.6	0	0	0	8.1	0	11.32	1029.3	68.6	62.3	73
22:00	北東	0.5	西	3.8	西	2.3	3.7	5.8	3.4	0	77.1	0	0	0	8.1	0	11.32	1029.6	77.1	66.1	73.1
23:00	西北西	1.6	西	3.9	西北西	1.6	4.1	4.1	2.8	0.5	77.8	0	0	0	8.1	0	11.32	1029.4	79.7	75.3	73.2
24:00:00	西北西	3	西	5.9	西北西	3.1	4.9	5.2	3.9	-0.9	66.3	0	0	0	8.1	0	11.32	1029.2	77.8	65.5	73.1

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 %	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				5.6			-0.4	68.4						1027.3			74.9
最高	西北西	5	西北西	8.9	西	11.5			1.9	91.8						1029.7			76.8
起時		13:51		14:44		13:30			9:57	6:59						22:16			9:06
最低						0.3			-3.1	36.9						1025.4			72.9
起時						6:37			13:40	13:40						0:29			21:50
積算											0	8	8.1	11.31	11.32				

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
	1.3	2.1	1.3	3.9	3.2	3.6	1.3	2.2	2	3.4	3.8	17.8	32.4	9.9	1.1	0.8	9.9	0