

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月12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	1.8	西北西	4.5	西北西	2.9	1.9	2	1.5	-1.3	79.8	0	0	0	0	0	0	1021.7	83	79.8	60.9
2:00	南東	0.4	東北東	2.3	北西	1.8	0.5	1.9	0.3	-1.7	85.6	0	0	0	0	0	0	1021.8	85.7	79.5	61.3
3:00	南	0.8	南南東	1.8	南	0.8	-0.6	0.6	-0.6	-2.2	88.8	0	0	0	0	0	0	1022.1	88.8	85.3	61.7
4:00	西	2.8	西	5.6	西	2.8	2	2	-0.6	-1.2	79.8	0	0	0	0	0	0	1022	89.7	79.8	62
5:00	西	3.8	西	7.1	西	4.1	2.7	2.7	2	-1.3	74.9	0	0	0	0	0	0	1022.3	79.8	74.9	62.2
6:00	西北西	2.4	西北西	5.4	西	3.8	2.1	2.9	2.1	-2.1	73.9	0	0	0	0	0	0	1022.7	74.9	70.3	62.4
7:00	西北西	2.3	西	5.3	西北西	2.4	2	2.1	0	-0.9	81.4	0	0	0	0	0	0	1023.3	85	73.9	62.7
8:00	西北西	2.6	西北西	5.2	西北西	3	2.9	2.9	2	-1.1	75.2	0	0	0.2	0.2	0.13	0.13	1023.8	81.4	75.2	62.9
9:00	西北西	2	西北西	4.4	西北西	3	5	5	2.9	-0.7	66.7	0	0	1	1.2	0.81	0.95	1024.1	75.2	66.2	63
10:00	西北西	3.3	西北西	5.4	西北西	3.3	7.5	7.5	5	-1.2	54	0	0	1	2.2	1.39	2.34	1024.4	66.8	54	62.9
11:00	西北西	3.4	西	6.7	西	3.8	8.7	8.7	7.4	-2.2	46.3	0	0	1	3.2	1.81	4.14	1023.8	54.2	45.8	62.7
12:00	北西	4	西	7.1	北西	4	9.1	9.4	8.6	-2.4	44.4	0	0	0.8	4.1	1.92	6.06	1023.4	46.7	44.4	62.4
13:00	西北西	2.6	北西	7.6	西	4.9	9.6	10.1	8.8	-3.8	38.8	0	0	0.8	4.8	1.85	7.92	1023.2	45.8	38.6	62.1
14:00	北西	2.7	北西	7.3	西北西	4.4	9.9	9.9	8.6	-2.2	42.8	0	0	0.5	5.4	1.21	9.13	1023.2	44.8	37.4	61.8
15:00	西北西	2.5	西北西	7	西北西	4.2	8.2	9.9	8.1	-2.9	45.6	0	0	0.4	5.8	0.79	9.92	1023.8	47	42.8	61.6
16:00	北	2.1	西北西	5.4	西北西	3.2	8.5	8.7	8.1	-3.4	43.1	0	0	0.6	6.4	0.44	10.36	1024.4	50.4	42.5	61.3
17:00	西	1.8	北	3.3	北北西	2.2	6.7	8.5	6.6	-2.3	52.6	0	0	0	6.4	0.05	10.41	1025	53	42.9	61.2
18:00	無風	0.1	西	2.7	西	1.9	3.7	6.7	3.6	-1.2	70.3	0	0	0	6.4	0	10.41	1025.8	70.3	52.5	61.3
19:00	西	1.6	西南西	4.2	西	1.6	4.1	4.1	2.4	-0.4	72.6	0	0	0	6.4	0	10.41	1026.7	76.8	70.3	61.5
20:00	西北西	2.7	西北西	4.8	西北西	2.9	4	4.4	3.9	-1	70.1	0	0	0	6.4	0	10.41	1027.3	72.6	67.6	61.6
21:00	東北東	0.8	西北西	5.8	西北西	3.4	3.9	4.5	3.6	-1.3	69.2	0	0	0	6.4	0	10.41	1027.8	70.3	65.9	61.7
22:00	北西	2.5	北西	4.9	西北西	3.3	3.4	4.9	3.4	-1.3	71.4	0	0	0	6.4	0	10.41	1028.3	71.4	64	61.8
23:00	西北西	2.1	北西	4.9	西北西	3.1	2.6	3.9	2.6	-1.4	75	0	0	0	6.4	0	10.41	1028.7	75.1	69.5	62
24:00:00	南東	1.5	東	2.6	西北西	2.1	1	2.7	1	-1.8	81.5	0	0	0	6.4	0	10.41	1028.9	81.5	74.7	62.3

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	実効湿度 %
平均		2.2				4.6			-1.7	66						1024.5	62
最高	西北西	4.9	北西	7.6	西	10.1			0.3	89.7						1029	63.1
起時		12:11		12:01		12:30			9:33	3:23						23:58	9:03
最低						-0.6			-4.5	37.4						1021.5	60.6
起時						3:12			12:57	13:06						1:26	0:01
積算											0	6.3	6.4	10.4	10.41		

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	0.5	0.4	1.4	2.4	4.2	2.4	3.5	2.5	1.6	1.7	1.3	14.7	46.7	10	1.5	1.6	3.6	0