

# GDEW0154T8 图片制作及取模说明



图一 显示效果

## 一、图片制作

将需要显示的图片做成 152\*152 分辨率的纯黑白图片（不支持灰度），保存为 BMP 或 JPG 文件（推荐使用 BMP 格式）。

## 二、取模

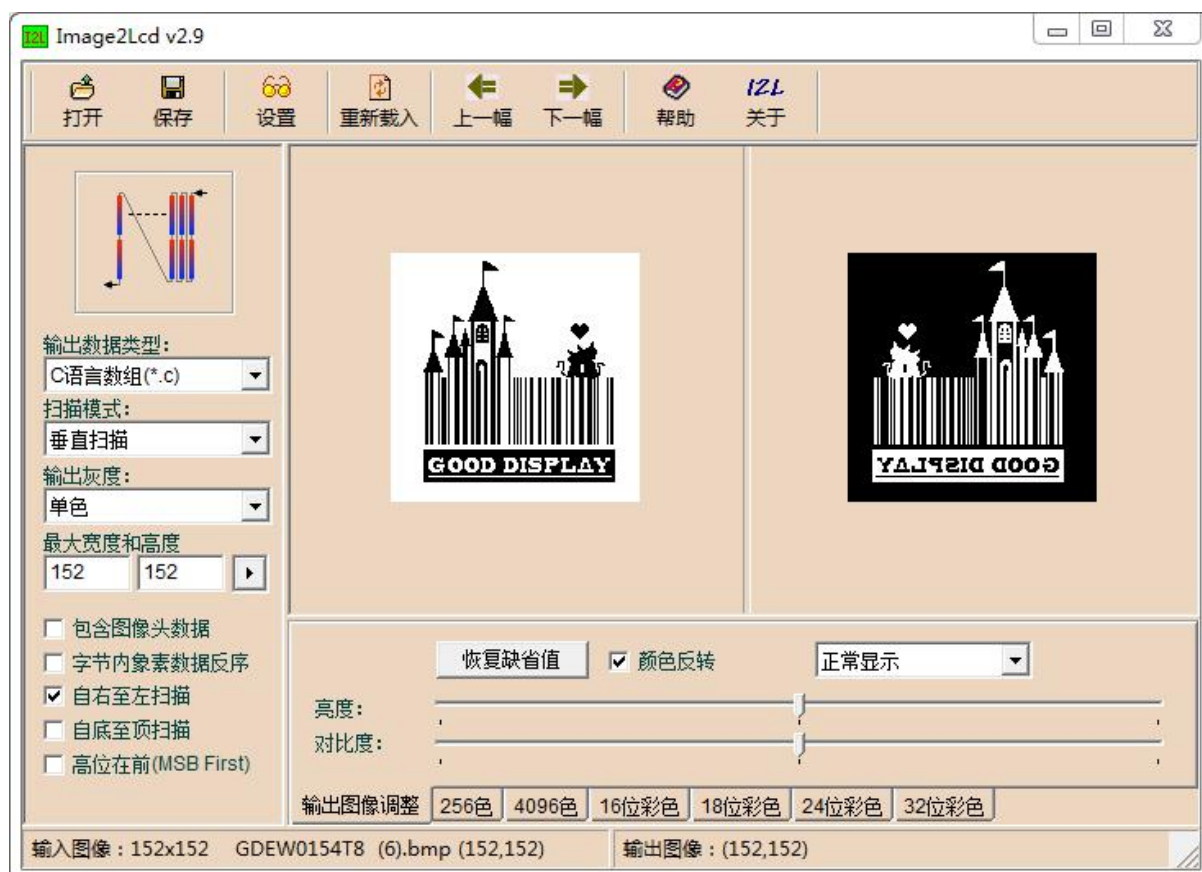
取模可以采用 image2lcd 软件，压缩包里提供了此软件。以实现图一效果为例，取模参数设置界面见图二：

- 1、 打开需要取模的图片；
- 2、 输出数据类型：选择“C 语言数组 (\*.c)”；
- 3、 扫描方式：选择“垂直扫描”；

- 4、 输出灰度：选择“单色”；
- 5、 最大宽度和高度：选择“152” “152”，选择后需要点击后面的箭头确认；



- 6、 第 3 项打勾；
- 7、 颜色反转：打勾显示原图，不打勾颜色反转；
- 8、 点击“保存”，把转换后的数组存到扩展名为“.c”的文件；
- 9、 最后用文件“.c”中的数组替换掉程序中对应的数组。



图二 取模设置