

# GDEW1248Z95 图片制作及取模说明



图一 显示效果

## 一、图片制作

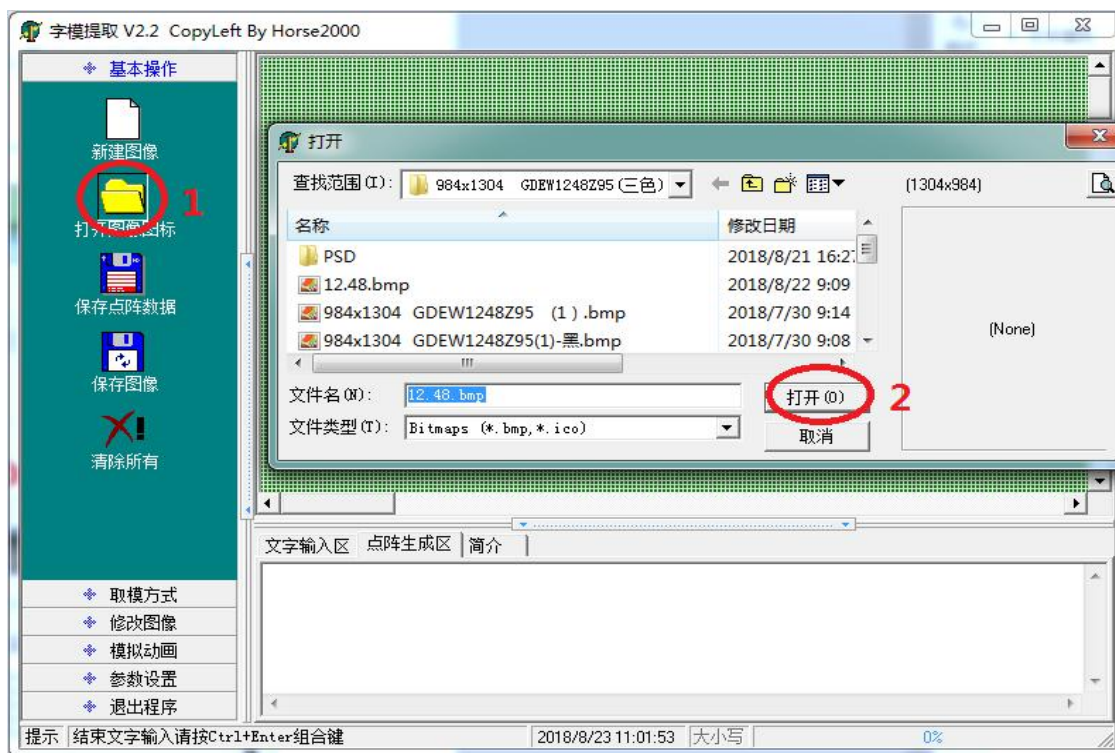
将需要显示的图片分离成两张 1304\*984 分辨率的图片，黑色部分为一张，红色部分为一张，分别保存为 BMP 或 JPG 文件（推荐使用 BMP 格式）。

## 二、取模

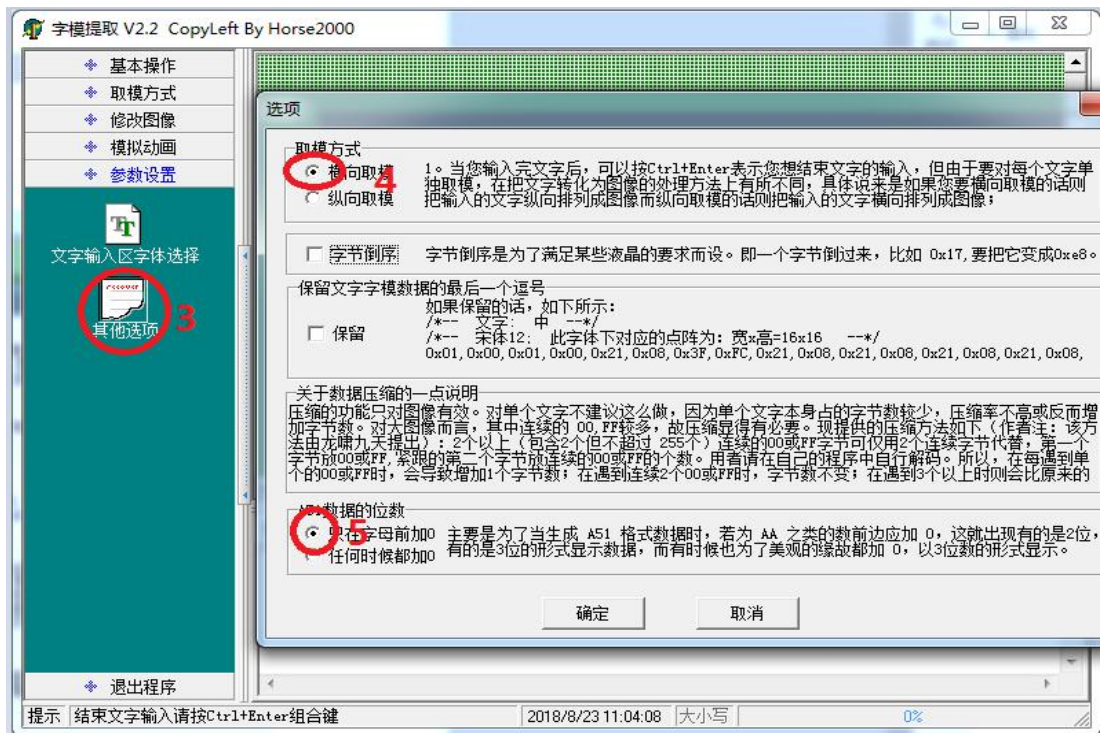
分离出的黑红两张图片需要分别取模，取模可以采用 zimo221 软件，压缩包提供了此软件。

以实现图一效果为例，取模参数设置如下：

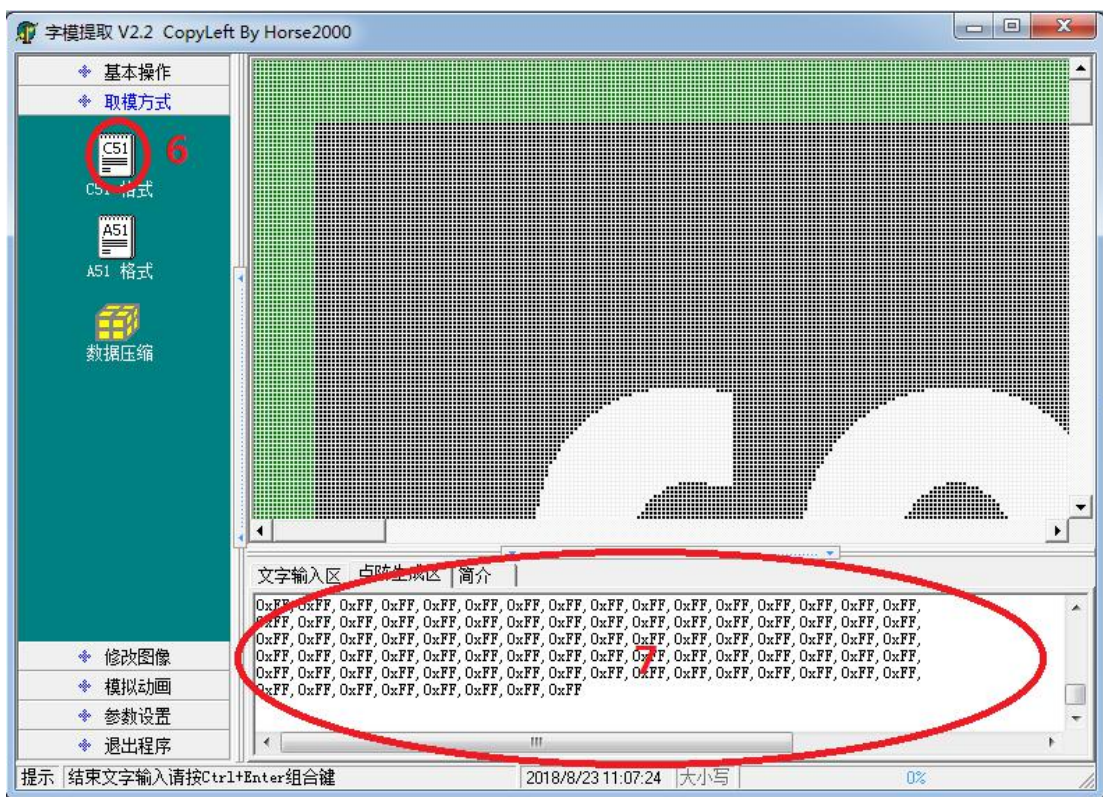
- 1、打开黑色图片（图二）；
- 2、参数设置-其他选项（图三）：取模方式-横向取模，A51 数据的位数-只在字母前加 0，其他不要勾选；
- 3、取模方式选择 C51 方式（图四），程序未响应（图五）为正常现象，是程序正在处理图片数组，等待即可；
- 4、复制“点阵生成区（图四）”代码，替换文件“.c”中的 Ap\_29demo.h 图片对应数组。
- 5、打开红色图片并重复以上步骤。



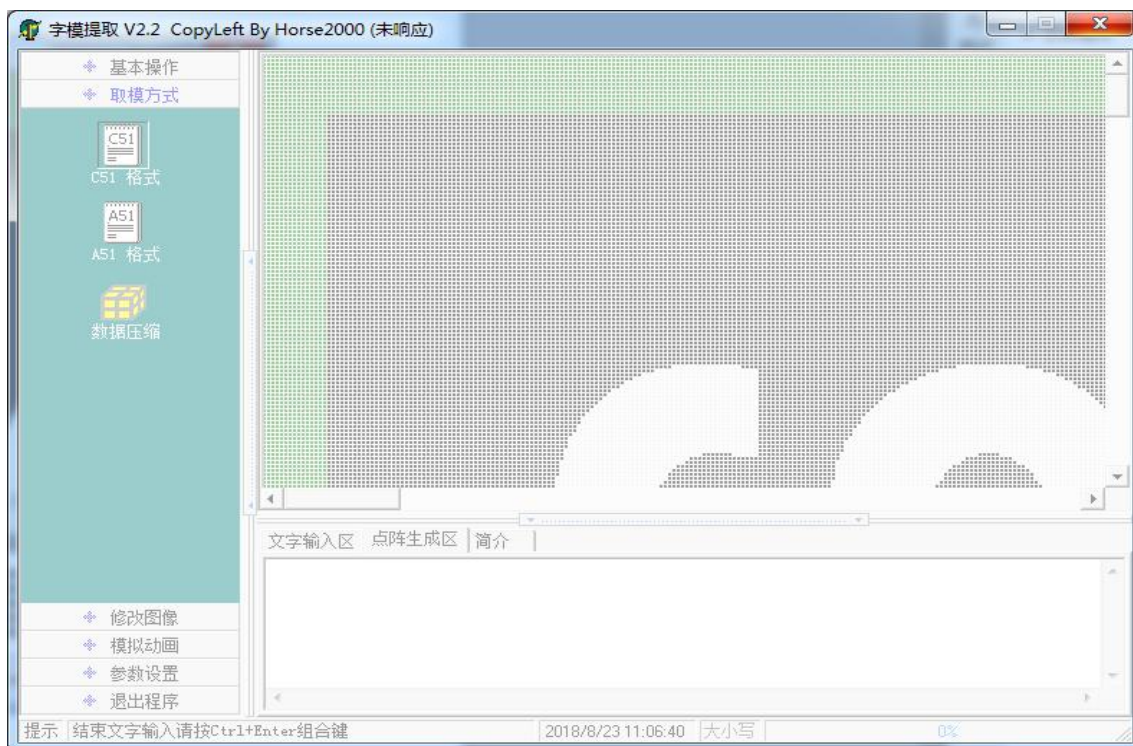
图二 打开图片



图三 其他选项



图四 点阵生成区



图五 未响应