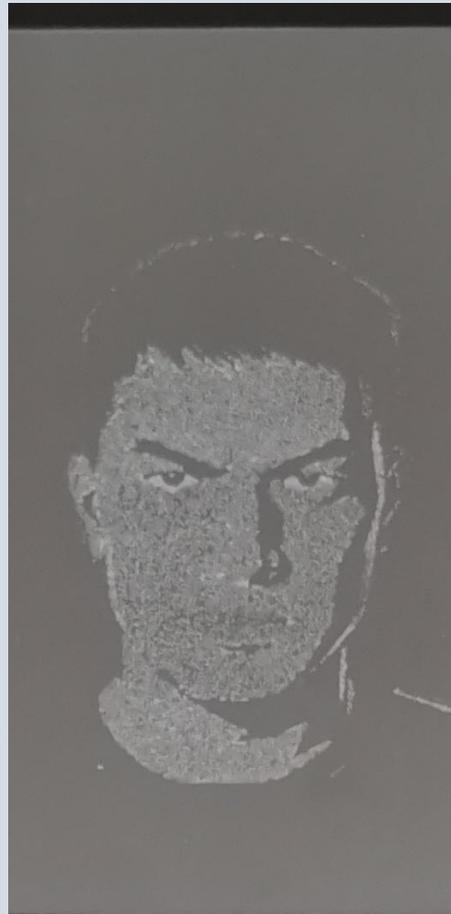
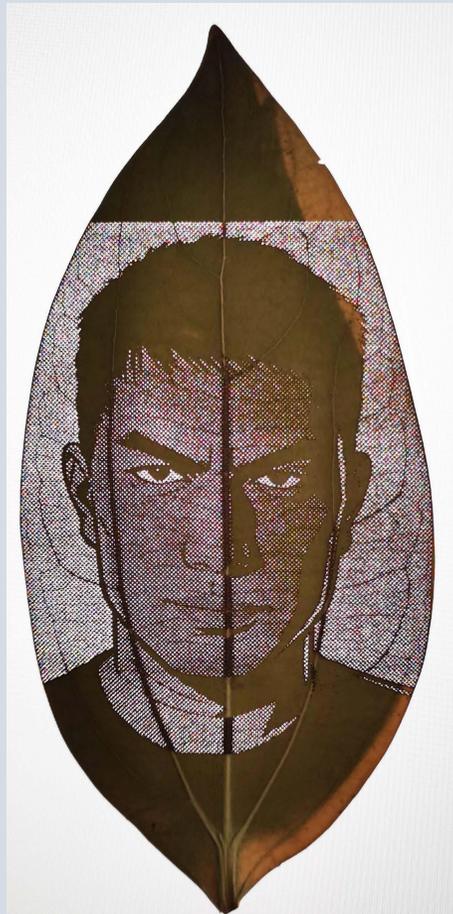
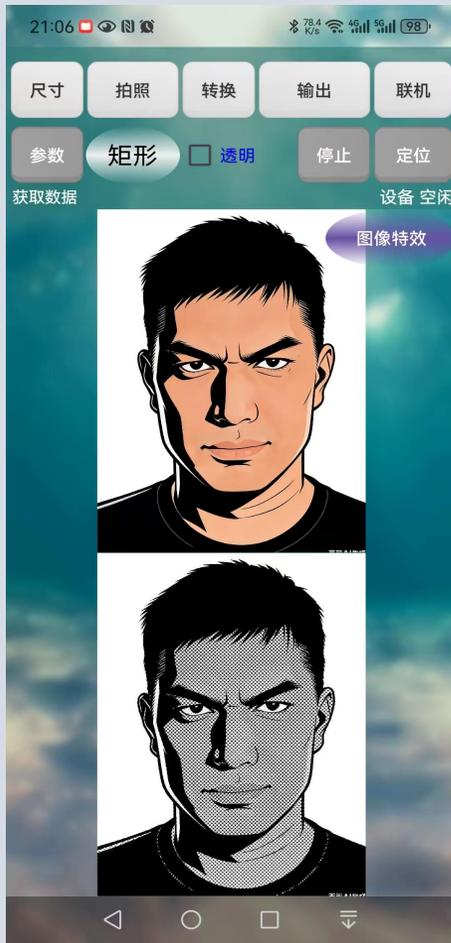


图像雕刻



目录

- [安装运行](#)
- [APP主界面说明](#)：标注每一项的功能
- [设置尺寸](#)：设置需要雕刻的幅面，单位毫米
- [获取照片](#)：拍照或则从相册选取图像
- [转换数据](#)：图像处理成二值雕刻图
- [输出](#)：输出到机器执行
- [联机](#)：选择、连接蓝牙设备
- [参数](#)：设置系统参数
- [外轮廓选择](#)：矩形、圆形、心形、自定义外形
- [透明](#)：雕刻透明材料
- [定位](#)：设定设备雕刻位置
- [帮助视频](#)
- [图像特效](#)：去背景+人像动漫化，个性定制和肖像雕刻

安装运行APP

[返回目录](#)

- 下载网址: <http://www.moshidraw.com/moshiimage.html>



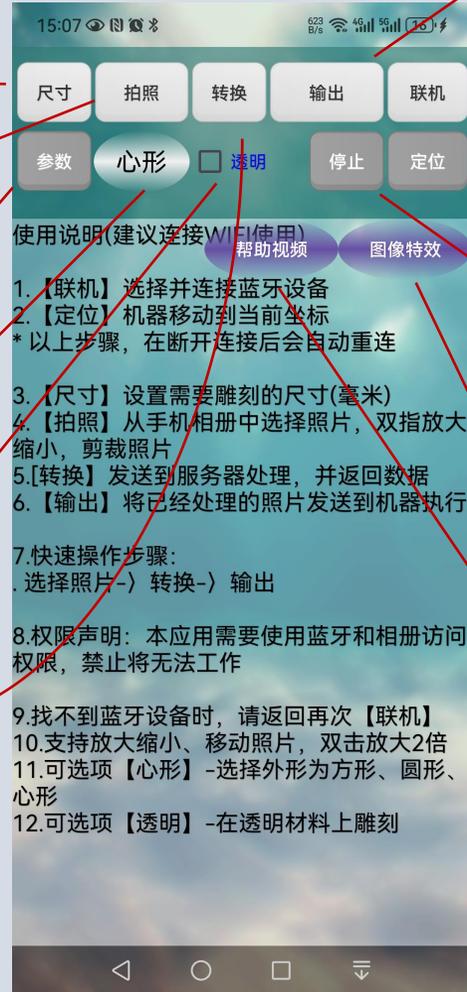
扫码下载



<http://www.moshidraw.com/moshiimage.html>

APP主界面说明

[返回目录](#)



设置雕刻的版面尺寸

拍照+相册选照片，获取雕刻图

参数，app参数设置

心形，包括矩形、圆形、心形外轮廓

透明，雕刻透明材料

转换，数据转换成雕刻的二值图像

打开的图像，双击图像2倍放大，再次双击恢复，支持双指放大缩小

输出，输出到设备执行雕刻

联机，连接已打开的蓝牙设备

定位，移动雕刻版面在机器上的位置

停止，暂停当前机器运行
再点一次停止执行
点击输出，继续执行

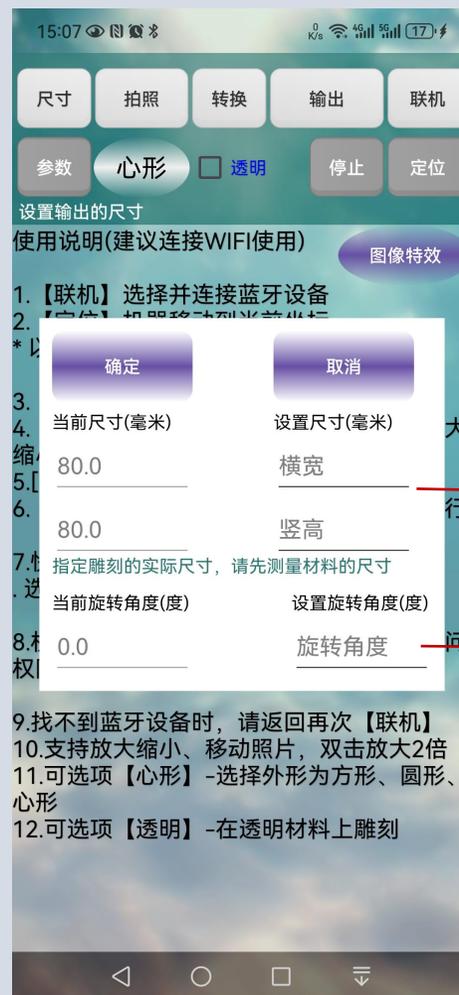
图像特效，支持人像动漫化+图像去背景

帮助视频，工作步骤演示

尺寸，设置雕刻版面尺寸

注意：

- 1、只需要修改需要修改的项目
未输入的，默认为左面的当前值
- 2、旋转角度，可以为负值
-90 逆时针旋转90度
90 顺时针旋转90度



横宽、竖高

版面旋转指定角度

拍照， 拍照+相册获取图像

返回目录



拍照轮廓按设置的轮廓做参考

心形轮廓

拍照时，保持稳定

从相册选择照片

切换前后摄像头



返回

确认当前剪裁

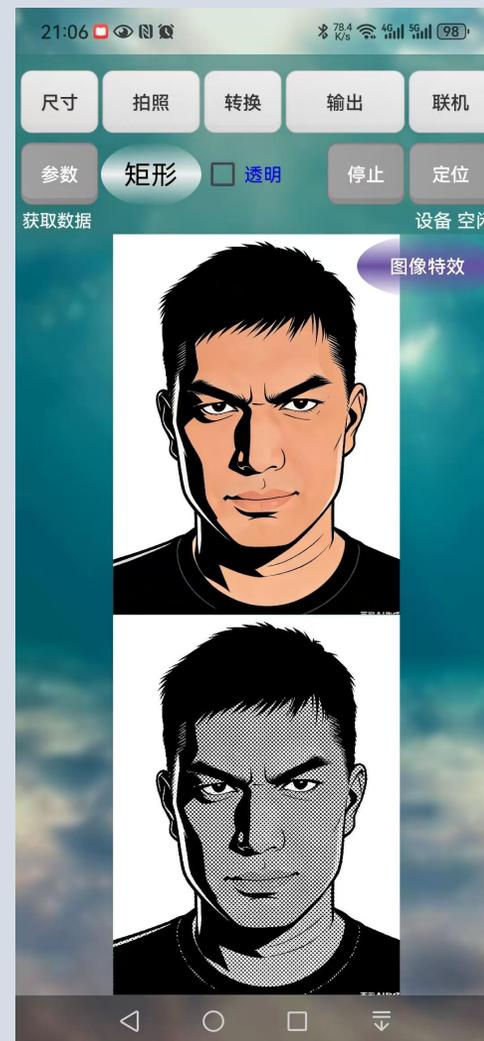
矩形轮廓

旋转图像

缩放图像，支持双指缩放

转换

- 把当前照片发送到服务器处理，然后返回处理好的图像
- 此过程界面只有提示消息
- 正常情况处理数据需要几秒时间
- 如果网络不好或者服务器繁忙，需要的时间会稍长一些
- 当使用圆形、心形、自定义轮廓，并且切割功率大于零
- 转换数据时会自动计算外轮廓
- 雕刻完成后，切割外轮廓
- 双击图像2倍放大，再次双击恢复，支持双指放大缩小



处理前

处理后

输出，将数据发送到设备执行

- 输出时，左侧状态栏显示输出进度和通讯质量
- 右侧状态栏显示机器状态
- 机器运行中，点击停止按钮，机器将暂停工作
- 再次点击停止，机器将停止工作
- 点击输出，机器将继续工作

联机，选择/连接蓝牙设备

- 第一次联机时会提示权限申请，必须允许，否则无法操作蓝牙设备
- 如果同一台设备，后面操作时，自动连接上一次的蓝牙设备
- 当无法显示蓝牙设备时
 - 1、检查设备电源是否打开
 - 2、检查是否被其他手机连接
 - 3、扫描：重新扫描附近的蓝牙设备
 - 4、重启蓝牙：关闭、打开蓝牙设备，确保手机蓝牙有效
 - 5、自动配密码：需要密码的设备使用



参数

注意

扫描功率和切割功率是指设备激光功率的百分比，不同激光功率的设备需要适当调整

当前功率是使用**20瓦**激光管时的推荐值

叶雕：雕刻树叶的推荐参数

默认：不做调整

木雕：雕刻木板的推荐参数

版面宽高：根据设备设置



外轮廓选择

- 矩形：长方形+正方形
- 圆形：包括椭圆形和圆形
- 心形：长宽相同
- 自定义轮廓：外部输入外形
- 拍照和裁剪时，会显示出来参考轮廓



透明

- 此选项的作用是雕刻透明材料时，反向雕刻
- 比如：玻璃、树叶雕刻时，要求雕刻【亮点】-透明方案
- 木板雕刻时，雕刻【黑点】-不透明方案

定位

[返回目录](#)

- 控制机器的雕刻位置



拖动图标定位，坐标随动

横坐标X
128.054

竖坐标Y
77.226

扫描功率
20.0

定位

设备

返回

红色，未联机
白色，已输出设备

激光功率，与参数中相同

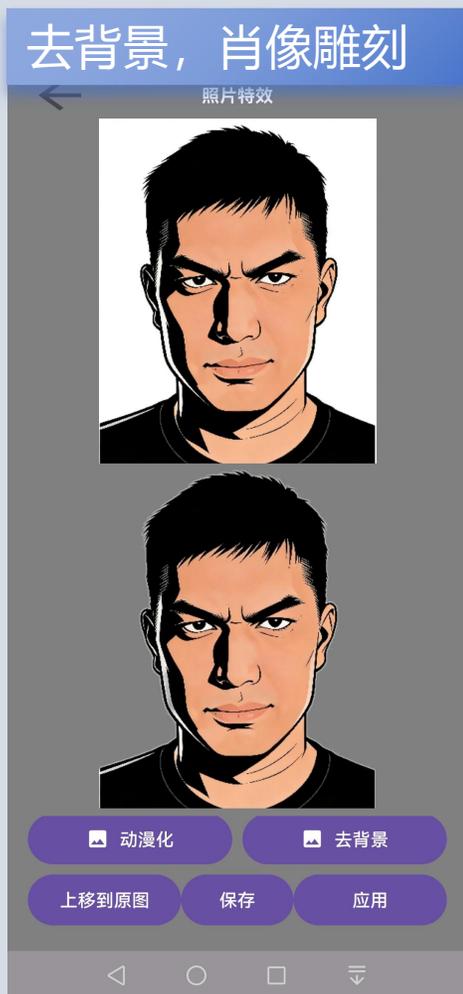
直接修改坐标值时使用

选择输出设备

帮助视频

- 点击播放教学视频
- 需要下载视频，建议WIFI下使用
- [中文视频：http://www.moshidraw.com/video/dioake01.mp4](http://www.moshidraw.com/video/dioake01.mp4)
- [英文视频：http://www.moshidraw.com/video/dioake02.mp4](http://www.moshidraw.com/video/dioake02.mp4)

图像特效

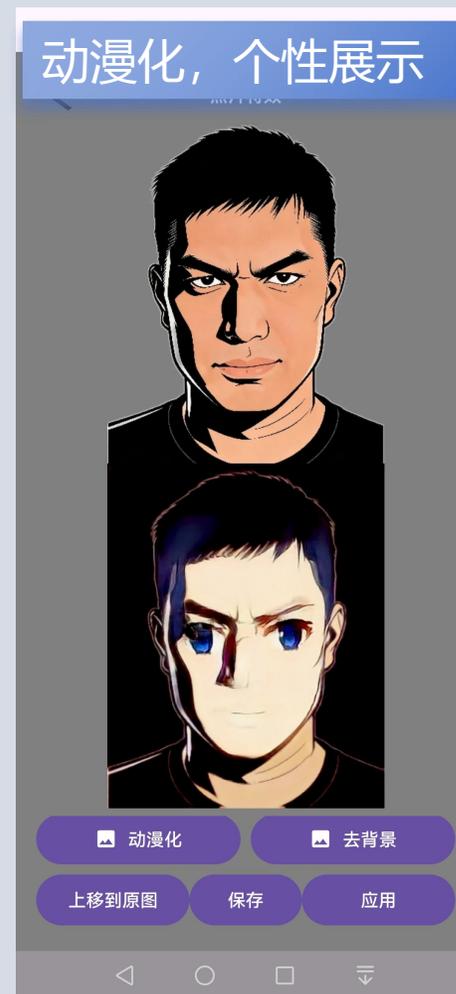


使用方法：
点击下方的按钮，等待即可

需要联网，建议连接WIFI使用

根据网速不同需要等待几秒至十几秒

处理后的图项可保存到相册



网页

APP下载: <http://www.moshidraw.com/moshiimage.html>

帮助视频:

中文视频: <http://www.moshidraw.com/video/dioake01.mp4>

英文视频: <http://www.moshidraw.com/video/dioake02.mp4>

图像特效雕刻视频: <http://www.moshidraw.com/video/diaoake10.mp4>