

# 201250182\_说明书

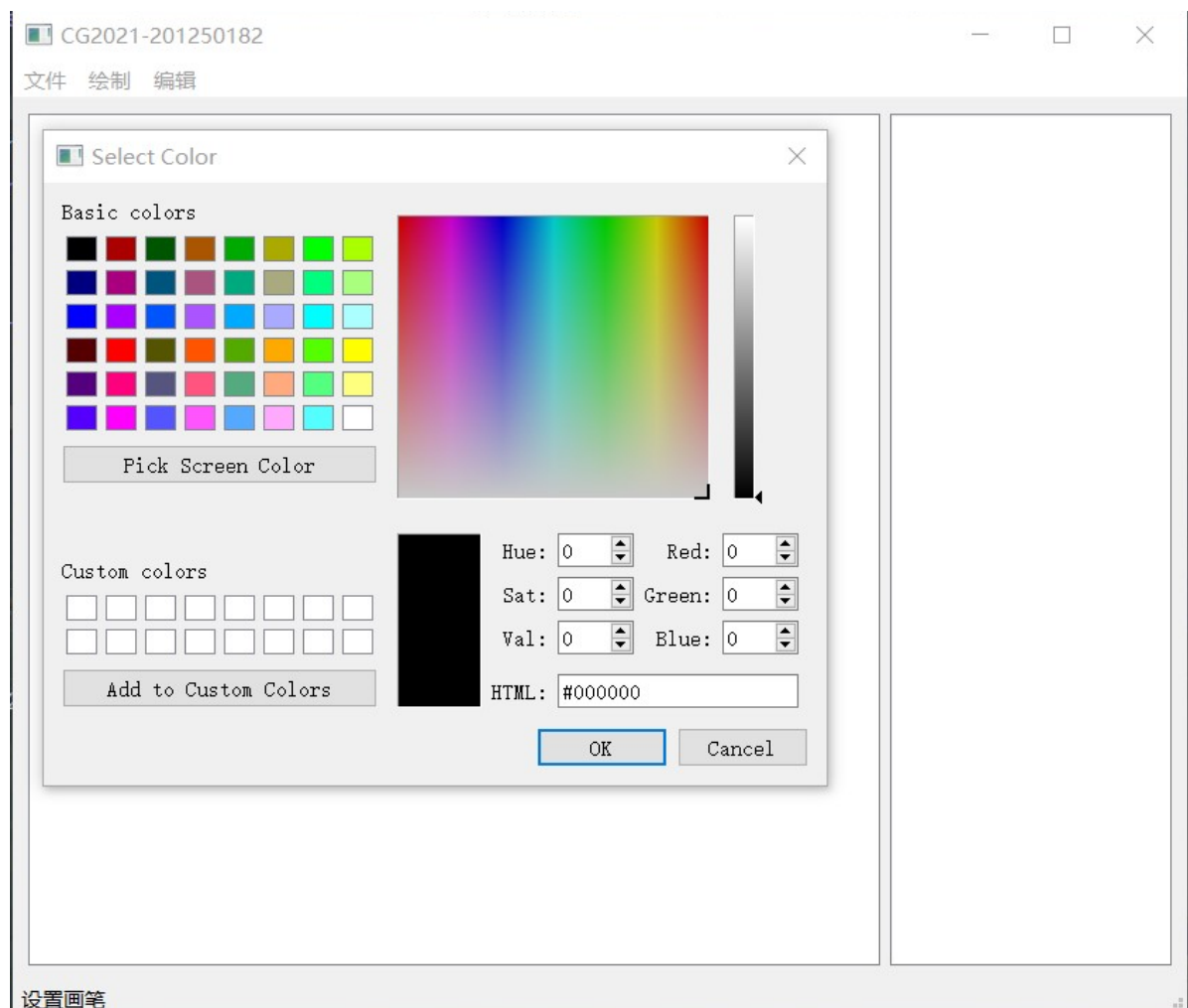
## 系统用到的第三方库

1. PyQt5: 5.15.2版本
2. PyQt5-Qt5: 5.15.2版本
3. PyQt5-sip: 12.9.0版本
4. numpy: 1.19.5版本

## 操作

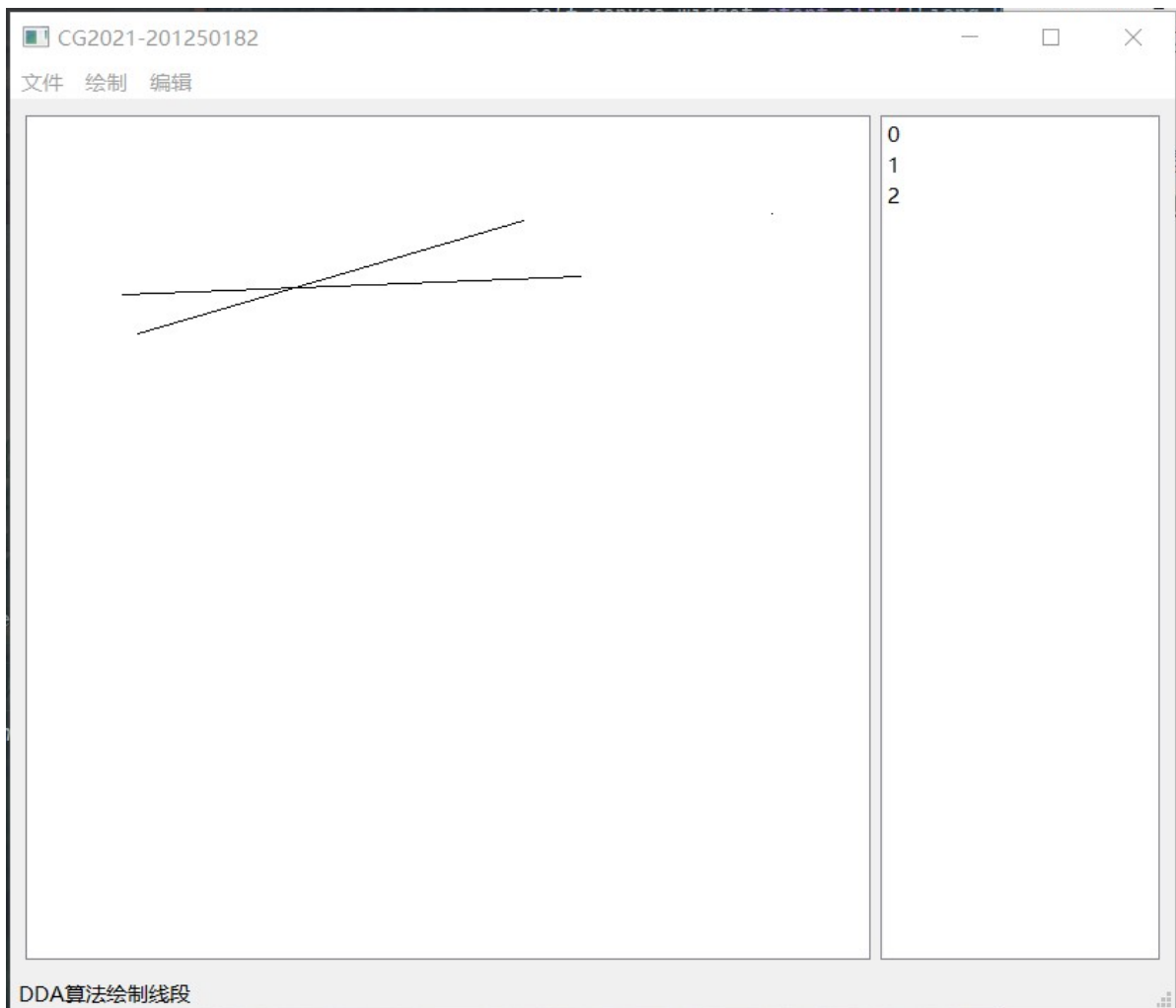
### 选择画笔颜色

进入gui之后第一件事情应该是：**文件-设置画笔-设置想要的画笔颜色**



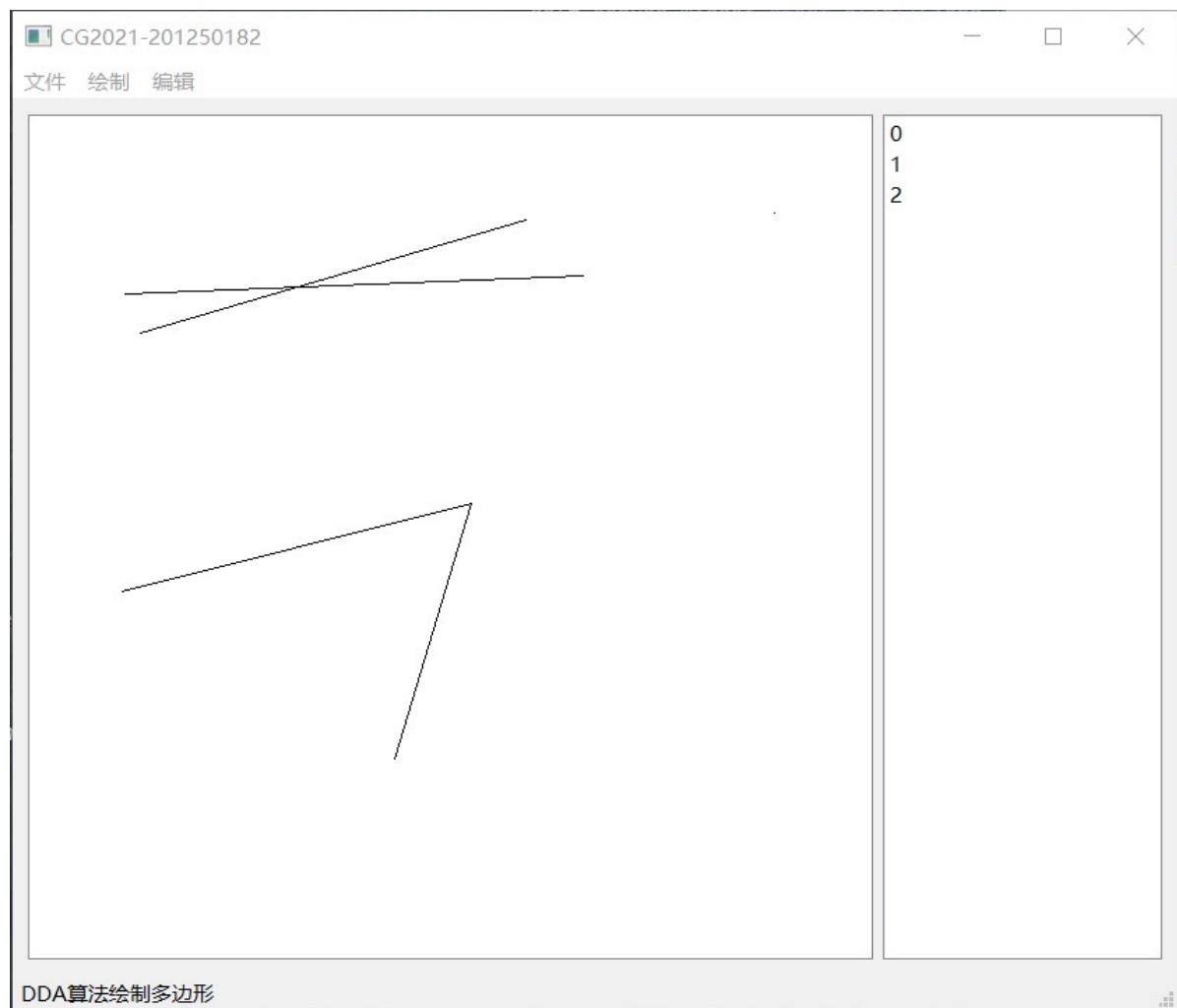
### 直线绘制

**绘制-直线-你想要的算法**，按住鼠标在面板上即可画出你想要的直线



## 多边形绘制

**绘制-多边形-想要的算法**，鼠标点击屏幕区域即可绘制出以上一条直线的终点为起点的下一条直线



## 椭圆绘制

同理

## 曲线绘制

点击屏幕即可选择控制点