# 现代操作系统应用开发实验报告

学号:15331180 班级:早上班,软工教务二班

姓名:练启业 实验名称:homework9

一.参考资料

上课的课件

Xml 解析:

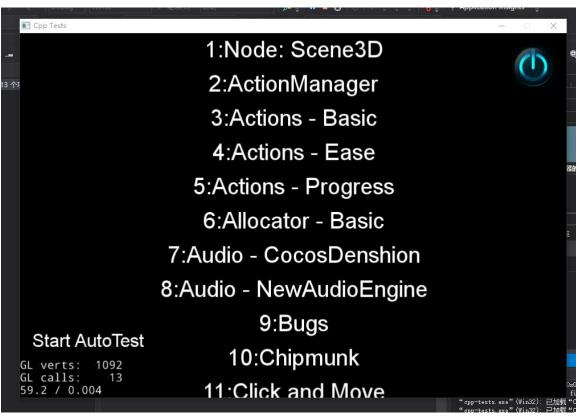
http://www.cocos.com/docs/native/v3/xml-parse/zh.html

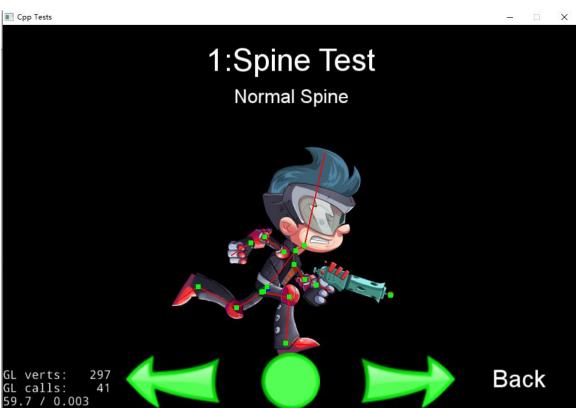
## 二.实验步骤

- 1. 下载 cocos2d-x
- 2. 运行 cpp-test
- 3. 创建新项目
- 4. 创建 xml 文件
- 5. 在新项目中解析 xml 文件并显示学号姓名
- 6. 更换背景,字体

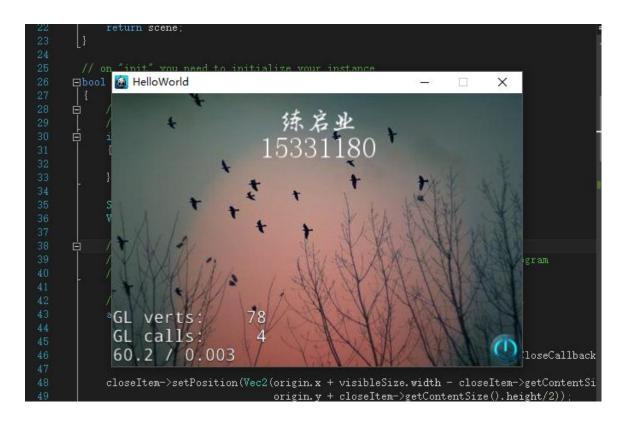
## 三. 实验结果截图

1. 运行 cpp-test 的截图





2. 运行学号姓名应用



## 四. 实验过程遇到的问题

一开始解析 xml 文件时,发现中文一直显示不出来,显示□,后来发现是没有改成中文的字体,所以即便解析了 xml,依旧没有办法正确显示中文,后来改了以后就成功的显示了姓名。

## 五. 思考与总结

Cocos2d-x 提供了游戏内核,使我们可以很方便的做出相应的界面和效果,节省了我们对图片,场景等的处理,能使我们更为简单的开发游戏,值得我们学习。