

实验 2： 四则运算计算器

一、实验目的：

掌握在 Xcode 中开发 IOS 应用程序的方法和步骤，能够独立运用 Object C 在 Xcode 中进行应用开发。

- 1、熟悉 XCODE 中 IOS 的开发环境
- 2、熟练掌握在 XCODE 环境下运用 Object C 借助 Cocoa 框架进行单 MVC 模式的 IOS 应用开发。

二、实验内容：

- 1、 实现 IOS 下的 Hello Word。
具体内容：利用上次实验实现的 Helloworld 类，在模拟器中输出"Hello world"。
- 2、 实现四则运算计算器的开发
具体内容：利用 Object C 和 Cocoa 框架，利用上次实验实现的表达式求值的类来开发一个四则运算器在模拟器中运行。

三、实验准备

- 1、下载 VMWare
链接：<http://pan.baidu.com/s/1ntjzixb> 密码：pggq
- 2、下载 Mac OS 10.9.5
链接：<http://pan.baidu.com/s/1ntjzixb> 密码：pggq
- 3、在下面链接下载 XCODE 6 或在 AppStore 中下载
链接：<http://pan.baidu.com/s/1ntjzixb> 密码：pggq

五、样例演示

请参考课程上的两个录制视频.