### 实验12 数据持久化

（综合性实验 2学时）

1、实验目的

1. 掌握iOS中数据持久化的使用；
2. 掌握SQLite和CoreData的原理和使用；

2、实验要求

1. 认真填写实验报告，要求附加部分运行界面和主要代码；
2. 对设计好的程序，检查输出是否符合预期，如有错请分析错误原因并解决；

3、实验内容

1. 在命令提示符下熟悉并使用SQLite命令
   1. 新建sqlite3数据库；
   2. 新建Person表；
   3. 插入新的数据；
   4. 查询数据；
2. 采用多MVC和Core Data构造一个Person信息维护程序，要求：
   1. 可插入新数据；
   2. 可删除修改原数据；
   3. 可查询特定数据；