常州信息职业技术学院

学生毕业设计报告

系 别： 软件学院

专 业： 软件技术

班 号： XXX

学 生 姓 名： 姓名

学 生 学 号： 13081631XX

设计(论文)题目： 基于XXX的XXX系统的实现

指 导 教 师： 企业老师、校内老师

设 计 地 点： 常州信息职业技术学院

起 迄 日 期： 2019.06.12~2019.11.15

**毕业设计任务书**

**专业** 软件技术 **班级**  讯飞153 **姓名**\_\_\_XXX\_\_\_

一、课题名称： 题目目与封面题目保持一致

二、主要技术指标：

第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX。

第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX。

三、工作内容和要求：

第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX第一段XXXX。

第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX第二段XXXX。

四、主要参考文献：

[1]编著者.译者.书名[M]（文集用[C]）.版本.出版地：出版者，出版年.页码.

[2]作者.篇名[J].刊名，出版年，卷号（期号）：页码.

[3]作者.题(篇)名[E].出处或可获得地址(网址).发表或更新日期/引用日期.

学 生（签名） 年 月 日

指 导 教师（签名） 年 月 日

教研室主任（签名） 年 月 日

系 主 任（签名） 年 月 日

**毕业设计开题报告**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **设计（论文）题目** | 题目与之前保持一致 | |
| 1. 选题的背景和意义：   第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第 一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段。  第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段 | | |
| 1. 课题研究的主要内容：   第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段。  第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段第二段 | | |
| 1. 主要研究（设计）方法论述：   第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段第一段。 | | |
| 四、设计（论文）进度安排： | | |
| 时间（迄止日期） | | 工 作 内 容 |
| 2018/06/14~2018/06/20 | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 五、指导教师意见：  　　　　　　　　　　　　 指导教师签名： 年 月 日 | | |
| 六、系部意见：  　　　　　　　　　　　 系主任签名： 年 月 日 | | |

# 目录

[目录 IV](#_Toc495579319)

[摘要 1](#_Toc495579320)

[Abstract 2](#_Toc495579321)

[第一章 XXX 3](#_Toc495579322)

[1.1 XXXX 3](#_Toc495579323)

[1.2 XXXX 3](#_Toc495579324)

[1.3 XXXX 3](#_Toc495579325)

[第二章 XXXX 5](#_Toc495579326)

[2.1 XXX 5](#_Toc495579327)

[2.1.1 XXXX 5](#_Toc495579328)

[2.1.2 XXX 5](#_Toc495579329)

[2.2 XXX 5](#_Toc495579330)

[2.2.1 XXX 5](#_Toc495579331)

[2.2.2 具体模块需求分析 6](#_Toc495579332)

[2.3 XXX 6](#_Toc495579333)

[2.3.1 XXX 6](#_Toc495579334)

[2.3.2 XXXXX 6](#_Toc495579335)

[第三章 XXX 8](#_Toc495579336)

[3.1 XXX 8](#_Toc495579337)

[3.2 XXX 8](#_Toc495579338)

[3.3 XXX 8](#_Toc495579339)

[第四章 iOS系统开发详述 10](#_Toc495579340)

[4.1 XXX 10](#_Toc495579341)

[4.2 XXX 10](#_Toc495579342)

[4.3 XXX 10](#_Toc495579343)

[4.3.1 XXXXX 10](#_Toc495579344)

[4.3.2 XXXXX 10](#_Toc495579345)

[第五章 XXXX 11](#_Toc495579346)

[5.1 XXXX 11](#_Toc495579347)

[5.2 XXXX 11](#_Toc495579348)

[5.3 XXXX 11](#_Toc495579349)

[结论 12](#_Toc495579350)

[致谢 13](#_Toc495579351)

[参考文献 14](#_Toc495579352)

摘要

摘要正文用仿宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号，行距用1.5倍行距，标准字符间距。

摘要正文用仿宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号，行距用1.5倍行距，标准字符间距。

摘要正文用仿宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号。正文用宋体小四号（所有非汉字用新罗马体12号）；表格内的文字用五号，行距用1.5倍行距，标准字符间距。

**关键字：**iOS；数据库；二手交易app；

Abstract

According to the China Economic Times Survey, the amount of Chinese mobile phone users has reached 1.286 billion, that is to say 100 people maybe have 94.5 mobile phones. And, with more competition the number of staff professional development and market growth, the phone app usage increasing, more and more functions provided specifically to meet the different needs of different groups. According to the present mobile phone market, there are android (Andrews) and iOS (Apple) two mobile phone systems, and the number of people using iOS phone system showed an upward trend, so in accordance with this, the focus of this article is based on the secondary trading platform for iOS design and Implementation (NBook) software.

The design and implementation of the secondary trading platform (NBook) software contains three main functions, used textbooks, flea market and the desire to wall. Wherein use development tools X-code, the language is the Objective-C programming language, combined with X-code that comes with the simulator as well as Apple phone for debugging. End database development tool used in this system is SQL Server 2008.

This secondary trading platform Design and Implementation (NBook) software because the crowd is mainly targeted for college students, the overall style is a small fresh style, giving the user a better feeling brand new university, highly interactive user can query precision high query speed, reliable, users can rest assured.

This article describes in detail the present system used to build the framework and specific knowledge, as well as the specific method for each module. Each module is a step by step, we are making efforts to modify the debug out, due to the limited development of technology designers, if inadequate, also hope readers generosity.

（注意：英文段首不缩进）

**[Keyword]:** iOS; management system; graduation design;

第一章 绪论

1.1 XXXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

1.2 XXXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

1.3 XXXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

1.4 XXX

fdgdfg

第二章 XXXX

2.1 XXX

2.1.1 XXXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

2.1.2 XXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

2.2 XXX

2.2.1 XXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到。



图2-1 常州信息职业技术学院logo

2.2.2 具体模块需求分析

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。



图2-2 主机图

（图注采用“章节编号-图序号 图名字” 构成，,小五号字，段落间距0.5，第二章的第一幅图为2-1，第二幅为2-2，依次类推，图上的文字与图上边界间距0.5段落间距）

2.3 XXX

2.3.1 XXX

根据服务端的需求分析我们又可以进而推出数据库需求分析。

我们需要为用户、二手书籍、二手物品、心愿评论、心愿分别列出用户表、二手书籍表、二手物品表、心愿评论表、心愿表以满足用户需要提供的需求。

2.3.2 XXXXX

1．用户表

用户表表中字段名称有用户名、用户昵称、密码、头像、签名、省份、城市、学校名称。它们的关系图如表2-1所示。

表2-1 用户信息表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 默认值 | 是否为主键 | 是否能为空 | 备注 |
| XXX | XXX | XXX | XXX |  |  |
| XXX | XXX | XXX | XXX |  |  |

2．二手书籍表

二手书籍表中字段名称有用户名、图书ID、原价、图书名、售价、详情、新旧度、图片、图书分类、作者、出版社、发布时间。它们的关系图如图2.3.2-2所示。

表2-2 二手书籍表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 默认值 | 是否为主键 | 是否能为空 | 备注 |
| XXX | XXX | XXX | XXX |  |  |
| XXX | XXX | XXX | XXX |  |  |

（表注采用“章节编号-表序号 表名字” 构成，小五号字，段落间距0.5，,第二章的第一个表为2-1，第二个为2-2，依次类推），表中的文字采用五号字。表下方的文字与表格下边框间距0.5段落间距

第三章 XXX

3.1 XXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

3.2 XXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

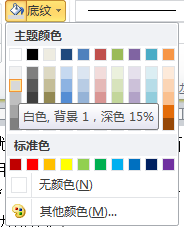
3.3 XXX

自从我国的经济水平不断提高，GDP值不断增长，各种购物的场所不断增加以及购物网站的不断兴起、普及，我们购买的物品相比较以前越来越多，但是并不是说我们购买的所有的东西都能用到，换一句话说就是不是我们所有买的东西都是真正有用的，也有许多的东西是我们并不会经常用到的，在某一个时间段，或者现在用过以后并不会再次使用。在这个趋势下，“二手”、“闲置”、“跳蚤市场”这些词的高频出现也让我们观察到二手市场的潜力所在。

代码如下：

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>菜鸟教程(runoob.com)</title>  <script src="http://cdn.static.runoob.com/libs/jquery/1.8.3/jquery.min.js"></script>  <script>  function myFunction(){  $("#h01").html("Hello jQuery")  }  $(document).ready(myFunction);  </script>  </head>  <body>  <h1 id="h01"></h1>  </body>  </html> |

（大段代码格式：新罗马字体5号，单倍行距，放到表格的单元格里，底纹统一选择下面的灰色，代码上下的文字与代码上、下边框间距0.5段落间距，代码注意排版缩进。）



第四章 iOS系统开发详述

4.1 XXX

4.2 XXX

本app所使用的服务就是Http协议，其实就是超文本传输协议。

它有以下几个作用：

1.让服务器传输超文本到本地浏览器；

2.减少网络传输、让浏览器更高效；

3.让传输文档中的部分确定下来；

4.到底那部分内容最先显示确定下来。

4.3 XXX

4.3.1 XXXXX

XXXX

4.3.2 XXXXX

XXXXXX

第五章 XXXX

5.1 XXXX

XXXXX

5.2 XXXX

XXXXX

5.3 XXXX

经过测试，我们确保了在不同的iOS版本上本软件都可以正常运行，并且保证了用户使用该软件的流畅性，从而确定用户的可以获得不错的用户体验。

结论

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

谢辞

三个月，终于将这份基于iOS 的二手交易平台（NBook）完成，在我们的开发过程中，不时得会出现一些问题需要我们去解决，还好，我们坚持下来了，在我们的努力下，在老师的悉心指导下，我们逐个击破，慢慢的完成了我们的项目。在这儿，我想向所有帮助过我，给过我支持的老师和同学表示我诚挚的感谢，同时，特别需要感谢我们这个项目中三名成员：仇楚嫣，刘强还有蔡秋俊。感谢他们的坚持不懈，感谢他们日日夜夜不断的进行调试开发，一个人是完成不了一个工程的，没有他们三个，我也一个人是根本不可能完成这项项目。当然我更想感谢我们的毕业设计指导老师也是我们的大三iOS实训课的周伟老师，虽然很多人都选择了iOS方面的选题，但是在我们遇到错误的时候还是会不厌其烦的给我们指导，纠正与修改。同时还需要改写那些给我们思路和技术指导的同学们，因为人数比较多，在此就不一一介绍了。感谢你们！

参考文献

[1]科技书籍和专著：编著者.译者.书名[M]（文集用[C]）.版本.出版地：出版者，出版年.页码.

[2]科技论文：作者.篇名[J].刊名，出版年，卷号（期号）：页码

作者.篇名[D].\*\*单位博（硕）论文，发表年月日

电子文档 作者.题(篇)名[E].出处或可获得地址(网址).发表或更新日期/引用日期

（参考文献大于5种，格式单倍行距，段前段后间距0，小四号字体。）

**毕业设计成绩评定表**

**一、指导教师评分表（总分为70分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序 号** | **考 核 项 目** | **满 分** | **评 分** |
| 1 | 工作态度与纪律 | 10 |  |
| 2 | 调研论证 | 10 |  |
| 3 | 外文翻译 | 5 |  |
| 4 | 设计（论文）报告文字质量 | 10 |  |
| 5 | 技术水平与实际能力 | 15 |  |
| 6 | 基础理论、专业知识与成果价值 | 15 |  |
| 7 | 思想与方法创新 | 5 |  |
| 合计 | | 70 |  |
| 指导教师综合评语：  指导教师签名： 年 月 日 | | | |

**二、答辩小组评分表（总分为30分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序 号** | **考 核 项 目** | **满 分** | **评 分** |
| 1 | 技术水平与实际能力 | 5 |  |
| 2 | 基础理论、专业知识与成果价值 | 5 |  |
| 3 | 设计思想与实验方法创新 | 5 |  |
| 4 | 设计（论文）报告内容的讲述 | 5 |  |
| 5 | 回答问题的正确性 | 10 |  |
| 合计 | | 30 |  |
| 答辩小组评价意见（建议等第）：  答辩小组组长教师签名： 年 月 日 | | | |

**三、系答辩委员会审定表**

|  |
| --- |
| 1. 审定意见   2．审定成绩（等第）\_\_\_\_\_\_\_\_ 系主任签字： 年 月 日 |