目 录

[1． 绪论 1](#_Toc483415404)

[1．1 选题背景 1](#_Toc483415405)

[1．2 国内外研究现状 1](#_Toc483415406)

[1．3 生产需求状况 2](#_Toc483415407)

[1．4 开发目的和意义 3](#_Toc483415408)

[2． 系统分析 3](#_Toc483415409)

[2．1 系统可行性分析 3](#_Toc483415410)

[2．1．1 技术可行性分析 3](#_Toc483415411)

[2．1．2 经济可行性 4](#_Toc483415412)

[2．1．3 软硬件可行性 4](#_Toc483415413)

[2．1．4 系统设计方案分析 4](#_Toc483415414)

[2．2 系统需求分析 5](#_Toc483415415)

[2．2．1 系统工作流程分析 5](#_Toc483415416)

[2．2．2 系统功能分析 6](#_Toc483415417)

[2．2．3 系统功能表 8](#_Toc483415418)

[2．2．4 系统数据流图 10](#_Toc483415419)

[2．3 性能分析 14](#_Toc483415420)

[3． 系统概要设计 14](#_Toc483415421)

[3．1 系统概要设计概述 14](#_Toc483415422)

[3．2 系统体系结构设计 15](#_Toc483415423)

[3．3 系统数据库设计 15](#_Toc483415424)

[3．3．1 数据库表分析 15](#_Toc483415425)

[3．3．2 数据库E-R图 15](#_Toc483415426)

[3．3．3 数据库表结构与设计 16](#_Toc483415427)

[3．4 系统用户功能设计 19](#_Toc483415428)

[4． 系统的实现 20](#_Toc483415429)

[4．1 系统实现的环境配置 20](#_Toc483415430)

[4．1．1 运行环境 20](#_Toc483415431)

[4．1．2 开发环境 21](#_Toc483415432)

[4．2 系统主流程 21](#_Toc483415433)

[4．3 注册登录模块实现 22](#_Toc483415434)

[4．4 个人信息管理模块实现 24](#_Toc483415435)

[4．5 发布家教招聘信息模块 27](#_Toc483415436)

[4．6 家教招聘信息库模块 28](#_Toc483415437)

[4．7 教员信息库模块 31](#_Toc483415438)

[4．8 交流分享模块 32](#_Toc483415439)

[4．9 管理员管理和数据分析模块 34](#_Toc483415440)

[5． 系统测试 36](#_Toc483415441)

[5．1 测试概述 36](#_Toc483415442)

[5．2 软件测试 37](#_Toc483415443)

[5．2．1 测试要点 37](#_Toc483415444)

[5．2．2 测试内容 37](#_Toc483415445)

[5．3 测试用例 37](#_Toc483415446)

[参考文献 40](#_Toc483415447)

[致谢 41](#_Toc483415448)