**高校试题库管理系统设计**

**摘要**

**关键字：数据库、题库系统、B\S结构**

1. **绪论**

**1.1研究的目的及意义**

**1.2国内外研究现状**

**1.3主要研究内容**

1. **关键技术简介**

**2.1 B\S架构**

**2.2 JSP技术**

**2.3 数据库技术**

1. **系统需求分析**

**3.1 系统描述**

**3.2系统非功能性需求分析**

**3.2.1性能需求分析**

**3.2.2安全性需求分析**

**3.2.3可行性需求分析**

**3.3功能性需求分析**

**3.3.1题库管理**

**3.3.2手动组卷**

**3.3.3自动组卷**

**3.3.4在线考试**

**3.3.5系统管理**

**3.4系统数据库设计**

**3.4.1用例图**

**3.4.2系统静态模型**

**3.4.3系统动态模型**

1. **系统详细设计**

**4.1用户信息管理**

**4.2课程管理**

**4.3题库管理**

**4.4试卷管理**

**4.4.1试题抽取规则**

**4.4.2组卷算法**

**4.4.3自动组卷**

**4.5考试设置**

**4.6成绩查询**

**4.7系统界面的实现**

**4.7.1用户登录**

**4.7.2科目管理**

**4.7.3题库管理**

**4.7.4试卷管理**

**4.7.5考试设置**

**4.8成绩分析**

1. **系统测试**

**5.1测试内容**

**5.2测试方案**

**5.3测试结果**

**5.3.1功能测试**

**5.3.2应用测试**

1. **总结与展望**

**6.1总结**

**6.2展望**

**致谢**

**参考文献**