软件工程软件需求分析实验

需求说明书

项目名称：

指导老师：

编写人：

# 1 引言

## 1.1 编写目的

编写需求说明书的目的

## 1.2 项目背景

……

## 1.3 预期的读者和阅读建议

说明书面向的读者对象及可能需要的阅读建议等

## 1.4 参考资料

没有可空

# 2 项目概述

## 2.1 项目前景

预计实现的项目前景

## 2.2 项目功能概述

总体描述项目的功能

## 2.3 用户类及其特征

项目面向的用户及特征

## 2.4 运行环境

硬件环境、软件环境

## 2.5 假设和依赖（可选）

# 3 功能性需求

## 3.1 功能划分

大功能点可以划分为哪些子功能

## 3.2 功能描述

对每个子功能进行具体描述

## 3.3 界面描述

描述项目包含的界面，以及每个界面对应的功能

# 4 非功能性需求

## 4.1 性能需求

## 4.2 安全性需求

## 4.3 软件质量属性

## 4.4 其他非功能性需求（可选）