编译课程设计报告



学院： 计算机学院

班级： 110641班

姓名： 余浪

学号： 11061105

编译课程设计文档

编译课程设计文档 2

一、 需求说明 3

1. 文法及分析说明 3

2. 目标代码说明 3

3. 优化说明 3

二、 详细设计 3

1. 程序结构 3

2. 函数功能描述 3

3. 调用依赖关系 3

4. 符号表管理方案 3

5. 存储分配方案 3

6. 四元式设计 3

7. 优化算法设计 3

8. 出错处理方案 3

三、 操作说明 3

四、 测试报告 4

测试程序1 4

测试程序2 4

测试程序3 4

测试程序4 4

测试程序5 4

测试程序6 4

测试程序7 4

测试程序8 4

测试程序9 4

测试程序10 4

测试结果分析 4

五、 总结感想 4

# 需求说明

## 文法及分析说明

## 目标代码说明

## 优化说明

# 详细设计

## 程序结构

## 函数功能描述

## 调用依赖关系

## 符号表管理方案

## 存储分配方案

## 四元式设计

## 优化算法设计

## 出错处理方案

# 操作说明

# 测试报告

## 测试程序1

## 测试程序2

## 测试程序3

## 测试程序4

## 测试程序5

## 测试程序6

## 测试程序7

## 测试程序8

## 测试程序9

## 测试程序10

## 测试结果分析

# 总结感想