# 标题

# 摘要

摘要.

关键词: 关键词.

## 一、问题背景与重述

#### 1.1 问题背景

问题背景.

#### 1.2 问题重述

问题重述.

### 二、问题分析

#### 2.1 问题 1 的分析

问题 1 的分析.

#### 2.2 问题 2 的分析

问题 2 的分析.

#### 2.3 问题 3 的分析

问题 3 的分析.

## 三、模型准备

#### 3.1 模型假设

• 假设: 假设 1.

理由: 理由.

• 假设: 假设 2.

理由: 理由.

• 假设: 假设 3.

理由: 理由.

#### 3.2 符号说明

所使用的符号如**表 1**所示.

表 1: 本论文所使用的符号及其说明

符号	说明	单位
符号1	符号1的说明	符号1的单位
符号 2	符号2的说明	符号2的单位
符号3	符号3的说明	符号3的单位

#### 3.3 数据的预处理

数据的预处理.

## 四、模型的建立与求解

**4.1** 模型 **1**: 模型 **1** 的名称 模型 **1** 的内容.

**4.2** 模型 2: 模型 2 的名称 模型 2 的内容.

**4.3** 模型 **3**: 模型 **3** 的名称 模型 **3** 的内容.

## 五、结果的分析与检验

**5.1** 问题 **1** 的结果 问题 **1** 的结果.

**5.2** 问题 2 的结果 问题 2 的结果.

**5.3** 问题 **3** 的结果 问题 **3** 的结果.

# 六、模型的诊断与优缺点

#### 6.1 模型的诊断

模型的诊断.

### 6.2 模型的优点

模型具有以下优点:

- 优点 1;
- 优点 2;
- 优点 3.

#### 6.3 模型的缺点与改进

模型具有以下的缺点:

- 缺点 1;
- 缺点 2.

可以继续改进.

# 参考文献

[1] 作者. 文献. 出版社.

# 附录

# A 所用软件

论文使用LATEX排版,代码使用MATLAB编写.

# B 代码

. . .