这里换成你的论文的标题

摘 要

关键词：关键词1 关键词2 关键词3 关键词4

# 问题的背景与重述

1.1问题的背景

1.2问题重述

# 问题分析

## 问题一的分析

## 问题二的分析

## 问题三的分析

# 模型假设

例如：

1. 题目明确给出的假设条件
2. 排除生活中的小概率事件(例如黑天鹅事件、非正常情况)
3. 仅考虑问题中的核心因素，不考虑次要因素的影响
4. 使用的模型中要求的假设
5. 对模型中的参数形式(或者分布)进行假设
6. 和题目联系很紧密的一些假设，主要是为了简化模型

# 符号说明

本部分是对模型中使用的重要变量进行说明，一般排版时要放到一张表格中。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **符号** | **说明** | **单位** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 模型的建立与求解

（注意：这个部分里面的标题可根据你的论文内容进行调整）

## 问题一模型的建立与求解

### 模型的建立

## 问题二模型的建立与求解

## 问题三模型的建立与求解

# 模型的分析与检验

# 模型的评价、改进与推广

## 模型的优点

优缺点是必须要写的内容，改进和推广是可选的，但还是建议大家写，这部分对于整个论文的作用在于画龙点睛。

## 模型的缺点

缺点写的个数要比优点少

## 模型的改进

主要是针对模型中缺点有哪些可以改进的地方

## 模型的推广

将原题的要求进行扩展，进一步讨论模型的实用性和可行性。

# 参考文献

所有引用他人或公开资料(包括网上资料)的成果必须按照科技论文的规范列出参考文献，并在正文引用处予以标注。(参考文献的引用格式可参照《安徽建筑大学2024年“博建杯”数学建模竞赛论文格式及提交规范 》)

# 附录

|  |
| --- |
| 附录1 |
| 介绍： |
|  |

|  |
| --- |
| 附录2 |
| 介绍： |
|  |

|  |
| --- |
| 附录3 |
| 介绍： |
|  |