

论文标题

作者姓名

2025 年 2 月 4 日

目录

目录	1
1 引言	2
2 Java 代码示例	2
3 图片插入示例	2
4 结论	3
5 N.53 最大子数组问题	4

1 引言

这里是文章的引言部分。

2 Java 代码示例

以下是一个嵌入的 Java 代码示例：

```
1 public class HelloWorld {  
2     public static void main(String[] args) {  
3         // 你好，世界  
4         System.out.println("Hello, world!");  
5     }  
6 }
```

Listing 1: HelloWorld.java

3 图片插入示例

下面是一个插入图片的示例：

1

这是什么？

这是 Q-book L^AT_EX 书籍模板，当前版本为 v2.01。

这份模板主要基于上海交通大学学位论文模板¹修改得到，结合少量个人审美喜好，重新定制了定义、定理等环境。由于这个模板本是用于一项书籍翻译计划，因此其中的一些环境，例如“观察”、“规则”、“关键点”等，读者可能用不到，可以根据自己的需求适当修改。

你也可以通过邮箱 jeey74165@163.com 给我发邮件反映遇到的问题。不过作者水平有限，或许有些问题也无法解答，还请见谅。

1.1 文档说明

1.1.1 准备工作

要想灵活使用、修改这个模板来撰写自己的书籍，需要对 TeX 系统有一定的了解，也需要掌握基本的 TeX 技能。

- TeX 系统：所使用的 TeX 系统要支持 Xe_{La}TeX 引擎，且带有 ctex 2.x 宏包。一般来说，只要安装了完整的 TeXLive 或 MacTeX 发行版就不会出现问题。
- TeX 技能：尽管提供了对模板的必要说明，但这并不是一份“L^AT_EX 入门文档”。用户应当有一定的 L^AT_EX 使用经验。

¹<https://github.com/qjyang/SJTUThesis>

图 1: 示例图片

4 结论

本文展示了如何嵌入 Java 代码和图片，同时提供了目录、章节标题等结构。

5 N.53 最大子数组问题

以下是一个嵌入的 Java 代码示例：

```
1 public int maxSubArray(int[] nums) {  
2     int max = nums[0];  
3     for(int i=0;i<nums.length;i++){  
4         int tmpMax = nums[i];  
5         if(tmpMax>max) {  
6             max = tmpMax;  
7         }  
8         for(int j=i+1;j<nums.length;j++) {  
9             tmpMax += nums[j];  
10            if(tmpMax>max) {  
11                max = tmpMax;  
12            }  
13        }  
14    }  
15    System.out.println("max--"+max);  
16    return max;  
17 }
```

Listing 2: HelloWorld.java