

文档标题

作者

2025 年 8 月 19 日

目录

第一章	第一章：引言	2
1.1	简介	2
第二章	第二章：方法	3
第三章	第三章：实验	4
附录 A	附录 A：代码示例	5
A.1	代码示例	5

第一章 第一章：引言

1.1 简介

这是第一章的内容。

第二章 第二章：方法

这是第二章的内容。

第三章 第三章：实验

这是第三章的内容。

附录 A 附录 A: 代码示例

A.1 代码示例

Algorithm 1: 数据标准化动画

1:

```
1 (* 这是一个 Mathematica 代码示例 *)  
2 data = Range[10] // N;  
3 mean = Mean[data];  
4 stdev = StandardDeviation[data];  
5 normalizedData = (data - mean) / stdev;  
6 ListPlot[{data, normalizedData},  
7   PlotLegends -> {"原始数据", "标准化数据"},  
8   PlotLabel -> "数据标准化示例"]
```

Listing A.1: Mathematica 代码
