

華中科技大學

本科生毕业设计 [论文]

毕业论文题目

院 系 数学与统计学院

专业班级 应数拔尖 1501 班

姓 名 学生姓名

学 号 U201512345

指导教师 导师姓名

2022 年 3 月 4 日

学位论文原创性声明

本人郑重声明：所呈交的论文是本人在导师的指导下独立进行研究所取得的研究成果。除了文中特别加以标注引用的内容外，本论文不包括任何其他个人或集体已经发表或撰写的成果作品。本人完全意识到本声明的法律后果由本人承担。

作者签名： 年 月 日

学位论文版权使用授权书

本学位论文作者完全了解学校有关保障、使用学位论文的规定，同意学校保留并向有关学位论文管理部门或机构送交论文的复印件和电子版，允许论文被查阅和借阅。本人授权省级优秀学士论文评选机构将本学位论文的全部或部分内容编入有关数据进行检索，可以采用影印、缩印或扫描等复制手段保存和汇编本学位论文。

本学位论文属于 1、保密 ☐，在 _____ 年解密后适用本授权书。

2、不保密 ☒ 。

(请在以上相应方框内打“√”)

作者签名： 年 月 日

导师签名： 年 月 日

摘要

[illegible]

关键词: ××××; ××××; ××××; ××××

Abstract

[illegible]

Key Words: × × ××; × × ××; × × ××; × × ××

目 录

摘要	I
Abstract	II
1 绪论	1
1.1 × × × × × ×	1
1.2 × × × × × ×	1
1.2.1 × × × × × ×	1
1.2.2 × × × × × ×	1
1.2.2.1 × × × × × ×	1
2 一级标题	2
2.1 二级标题	2
2.1.1 三级标题	2
2.1.1.1 四级标题	2
3 方程及图表	3
3.1 × × × × × ×	3
4 列举环境	5
5 使用说明	6
6 随机文本测试	7
致谢	9
参考文献	10
附录	12

1 绪论

(黑体小二加粗居中)

1.1 $\times \times \times \times \times \times$

(黑体 4 号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman 4 号加粗)

1.2 $\times \times \times \times \times \times$

(黑体 4 号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman 4 号加粗)

[illegible]

(宋体小 4 号, 行间距固定 1.5 倍行距, 字符间距为标准)

.....

.....

.....

1.2.1 $\times \times \times \times \times \times$

(黑体小 4 号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman 4 号加粗)

1.2.2 $\times \times \times \times \times \times$

(黑体小 4 号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman 4 号加粗)

1.2.2.1 × × × × × ×

(黑体小 4 号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman 4 号加粗)

2 一级标题

(黑体小二加粗居中)

2.1 二级标题

(黑体4号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman 4号加粗)

XX
XX
XX
XX
XX

(宋体小4号, 行间距固定1.5倍行距, 字符间距为标准)

.....

.....

.....

2.1.1 三级标题

(黑体小4号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman4号加粗)XXXXXXXXXX

XX
XX
XX

2.1.1.1 四级标题

(黑体小4号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman4号加粗)XXXXXXXXXX

XX
XX
XX

3 方程及图表

(黑体小二加粗居中)

3.1 ××××××

(黑体4号加粗, 字母、阿拉伯数字为 Times New Roman 4号加粗)

××××××××××××××××××××, 其×××××可表示如下:

$$E_1 = A_1 \sin(2\pi f_1 t + \varphi_{01} + \varphi_{path1}) \quad (3-1)$$

$$E_2 = A_2 \sin(2\pi f_2 t + \varphi_{02} + \varphi_{path2}) \quad (3-2)$$

×××××××××××××××××××× (如表3-1所示)

表 3-1 样表

×××××	×××	×××	×××
×××××	××	××	××
×××××	××	××	××
×××××	××	××	××
×××××	××	××	××

(表标题: 位于表格上方, 黑体小4号, 字母、阿拉伯数字为 Time New Roman 小4号, 表内容: 宋体5号, 字母、阿拉伯数字为 Time New Roman 5号)

“□”表示空格

×××××××××××××××××××× (如图3-1所示)

4 列举环境

列表

枚举 1. 图

2. 表

列举 • hello, world!

• 你好! [1]

5 使用说明

基本信息 作者: 冯洲 @zfangg. 版本信息: 2019/1/23, v1.0 发布在 [HUSTtex](#) 仓库。

如果有任何建议及纠正, 欢迎 [Issue](#) 或者 [Pull request](#)!

必备条件 安装最新版本的 [TeXLive](#) (推荐) 或 [MiKTeX](#)。请确保所有宏包都更新至最新。因为中文支持利用的是包 [XeCJK](#), 所以编译器请使用 [XeLaTeX](#)。编辑器推荐 [TeXstudio](#)。此文件在 Windows, Linux, MacOS 编译通过。

章节内部及其他环境内部的格式 请在每个环境或章节后添加 `\seccontent` (5 号宋体, 1.5 倍行距)。例如 `\section\seccontent`。如正文中的数字和字母要加粗, `Ctrl+B` 即可。

图表引用 图表的编号及题注已设计符合要求, 如要引用, 请使用 `\reffig{}` 引用图, `\reftab{}` 引用表格, 以达到要求样式。

公式交叉引用 方程的编号已调好, 但是引用的格式我没有另外设计, 因为引用的地方可能把公式叫法不同, 引用请使用自带的 `\ref{}`。

距离控制 这个 `tex` 文件的距离控制可能不太精细, 如果有具体的标准数值请联系, 作者来完善!

页眉页脚 页眉页脚的样式已经调好, 距页边缘的应该也没错。如果知道精确的距离请[Issue](#), 我马上调整, 谢谢!

超链接及书签 利用 `hyperref` 包, 每个 `link`, `cite`, `url` 已调整成超链接, 点击即可到达相应位置。PDF 书签及链接的样式请在头文件处根据自己的喜好修改。

参考文献 其实论文翻译这块给的模板并没有要求参考文献, 可自行删除, 但是这里提供了两种参考文献的样式: 第一种使用 [BiBTeX](#) 引用 `.bib` 文件。第二种直接利用环境 `\thebibliography`。Tip: 可以把使用 [BiBTeX](#) 生成的 `.bbl` 文件内容粘到 `.tex` 文件中以达到文件的独立性。

其他 如脚标, 目录, 图表目录之类的, 参考文献翻译没有要求, 所以我就没设计, 应该不会用。如果有什么特别的需要, 就直接修改头文件相应内容即可。

注 这个 `tex` 包含正文部分和封面部分, 如果觉得这个封面不太好, 那么把学校给的封面打印即可。

6 随机文本测试

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam lobortis facilisis sem. Nullam nec mi et neque pharetra sollicitudin. Praesent imperdiet mi nec ante. Donec ullamcorper, felis non sodales commodo, lectus velit ultrices augue, a dignissim nibh lectus placerat pede. Vivamus nunc nunc, molestie ut, ultricies vel, semper in, velit. Ut porttitor. Praesent in sapien. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis fringilla tristique neque. Sed interdum libero ut metus. Pellentesque placerat. Nam rutrum augue a leo. Morbi sed elit sit amet ante lobortis sollicitudin. Praesent blandit blandit mauris. Praesent lectus tellus, aliquet aliquam, luctus a, egestas a, turpis. Mauris lacinia lorem sit amet ipsum. Nunc quis urna dictum turpis accumsan semper. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam lobortis facilisis sem. Nullam nec mi et neque pharetra sollicitudin. Praesent imperdiet mi nec ante. Donec ullamcorper, felis non sodales commodo, lectus velit ultrices augue, a dignissim nibh lectus placerat pede. Vivamus nunc nunc, molestie ut, ultricies vel, semper in, velit. Ut porttitor. Praesent in sapien. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis fringilla tristique neque. Sed interdum libero ut metus. Pellentesque placerat. Nam rutrum augue a leo. Morbi sed elit sit amet ante lobortis sollicitudin. Praesent blandit blandit mauris. Praesent lectus tellus, aliquet aliquam, luctus a, egestas a, turpis. Mauris lacinia lorem sit amet ipsum. Nunc quis urna dictum turpis accumsan semper. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam lobortis facilisis sem. Nullam nec mi et neque pharetra sollicitudin. Praesent imperdiet mi nec ante. Donec ullamcorper, felis non sodales commodo, lectus velit ultrices augue, a dignissim nibh lectus placerat pede. Vivamus nunc nunc, molestie ut, ultricies vel, semper in, velit. Ut porttitor. Praesent in sapien. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis fringilla tristique neque. Sed interdum libero ut metus. Pellentesque placerat. Nam rutrum augue a leo. Morbi sed elit sit amet ante lobortis sollicitudin. Praesent blandit blandit mauris. Praesent lectus tellus, aliquet aliquam, luctus a, egestas a, turpis. Mauris lacinia lorem sit amet ipsum. Nunc quis urna dictum turpis accumsan semper. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam lobortis facilisis sem. Nullam nec mi et neque pharetra sollicitudin. Praesent im-

perdiet mi nec ante. Donec ullamcorper, felis non sodales commodo, lectus velit ultrices
augue, a dignissim nibh lectus placerat pede. Vivamus nunc nunc, molestie ut, ultricies
vel, semper in, velit. Ut porttitor. Praesent in sapien. Lorem ipsum dolor sit amet, con-
sectetuer adipiscing elit. Duis fringilla tristique neque. Sed interdum libero ut metus.
Pellentesque placerat. Nam rutrum augue a leo. Morbi sed elit sit amet ante lobortis sol-
licitudin. Praesent blandit blandit mauris. Praesent lectus tellus, aliquet aliquam, luctus
a, egestas a, turpis. Mauris lacinia lorem sit amet ipsum. Nunc quis urna dictum turpis
accumsan semper.

致 谢

参考文献

- [1] Péter P. Varjú. On the dimension of bernoulli convolutions for all transcendental parameters.

(第一个参考文献为使用 BibTeX 基于 HUSTthesis.bib 生成。如果不使用 BibTeX 可删除, 然后只用后一个参考文献。)

参考文献

- [1] 王静康, 张凤宝, 夏淑倩等. 论化工本科专业国际认证与国内认证的“实质性”. 高等工程教育研究, 2014, 5: 1-4
- [2] Stone J A, Howard L P. A simple technique for observing periodic nonlinearities in Michelson interferometers. Precision Engineering, 1998, 22(4): 220-232

附录