博士学位论文

哈尔滨理工大学

2022年6月

国内图书分类号： （中图分类号请在《中国图书馆分类法》第四版（1999年3月）一书中（或网上）查找与本论文研究的内容相对应的号码。例如：TN911.7, TH165.3）

博士学位论文

（二号、黑体、Times New Roman；题名应恰当、准确地反映本课题研究的主要内容，一般不超过25字）

|  |  |
| --- | --- |
| 博士研究生： |  |
| 导 师： |  |
| 申请学位级别： | 博士 |
| 学 科、专 业： |  |
| 所 在 单 位： |  |
| 答 辩 日 期： | 2022年6月 |
| 授予学位单位： | 哈尔滨理工大学 |

Classified Index:

Dissertation for the Master Degree in Engineering

|  |  |
| --- | --- |
| **Candidate：** |  |
| **Supervisor：** |  |
| **Academic Degree Applied for：** | Master of Engineering |
| **Speciality：** |  |
| **Date of Oral Examination：** | ,  |
| **University：** | Harbin University of Science and Technology |

**哈尔滨理工大学学位论文原创性声明**

本人郑重声明：此处所提交的学位论文《》，是本人在导师指导下，在哈尔滨理工大学攻读学位期间独立进行研究工作所取得的成果。据本人所知，论文中除已注明部分外不包含他人已发表或撰写过的研究成果。对本文研究工作做出贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式注明。本声明的法律结果将完全由本人承担。

 作者签名： 日期： 年 月 日

**哈尔滨理工大学学位论文使用授权书**

《》系本人在哈尔滨理工大学攻读学位期间在导师指导下完成的学位论文。本论文的研究成果归哈尔滨理工大学所有，本论文的研究内容不得以其它单位的名义发表。本人完全了解哈尔滨理工大学关于保存、使用学位论文的规定，同意学校保留并向有关部门提交论文和电子版本，允许论文被查阅和借阅。本人授权哈尔滨理工大学可以采用影印、缩印或其他复制手段保存论文，可以公布论文的全部或部分内容。

本学位论文属于

 保密 ，在 年解密后适用授权书。

 不保密 √ 。

(请在以上相应方框内打√)

作者签名： 日期： 年 月 日

导师签名： 日期： 年 月 日

# 摘 要

关键词 ；；；；

# **Abstract**

**Keywords** ,,,,

目 录

[摘 要 I](#_Toc102597856)

[Abstract II](#_Toc102597857)

[第1章 绪 论 1](#_Toc102597858)

[1.1 课题背景及研究的目的和意义 1](#_Toc102597859)

[1.2 国内外研究现状 1](#_Toc102597860)

[1.2.1 1](#_Toc102597861)

[第2章 2](#_Toc102597862)

[2.1 2](#_Toc102597863)

[2.1.1 2](#_Toc102597864)

[第3章 3](#_Toc102597865)

[3.1 3](#_Toc102597866)

[3.1.1 3](#_Toc102597867)

[结 论 4](#_Toc102597868)

[参考文献 5](#_Toc102597869)

[攻读硕士学位期间发表的学术论文及获得成果 6](#_Toc102597870)

[致 谢 7](#_Toc102597871)

[附 录 8](#_Toc102597872)

[附录1 8](#_Toc102597873)

**CONTENTS**

[Abstract I](#_Toc102597856)

[Abstract II](#_Toc102597857)

[1 Introduction 1](#_Toc102597858)

[1.1 Background and significance 1](#_Toc102597859)

[1.2 Research status of domestic and international 1](#_Toc102597860)

[1.2.1 1](#_Toc102597861)

[2 2](#_Toc102597862)

[2.1 2](#_Toc102597863)

[2.1.1 2](#_Toc102597864)

[3 3](#_Toc102597865)

[3.1 3](#_Toc102597866)

[3.1.1 3](#_Toc102597867)

[In conclusion 4](#_Toc102597868)

[References 5](#_Toc102597869)

[Academic papers and results published at the doctoral stage 6](#_Toc102597870)

[Acknowledgement 7](#_Toc102597871)

[Appendix 8](#_Toc102597872)

[Appendix 1 8](#_Toc102597873)

# 绪 论

毕业论文格式编排技巧公开课介绍见表1.1，按住Ctrl并单击下方任一链接即可观看学习。

<https://www.zhihu.com/zvideo/1565446934470606848>

<https://www.bilibili.com/video/BV1ne4y1m75N/>

<https://mbd.baidu.com/newspage/data/videolanding?nid=sv_14593718012440107573>

表1.1 毕业论文格式编排技巧公开课介绍

|  |  |
| --- | --- |
| 讲师介绍 | 图老师，专注插件开发，且对论文格式有深入研究；有20年Office应用经验和Office插件开发经验。 |
| 课程大纲 | 1、毕业论文写作流程2、论文格式的重要性3、论文格式的复杂度4、论文格式的国家标准5、论文格式的组成元素 5.1 目录 5.2 标题 5.3 正文 5.4 题注 5.5 交叉引用 5.6 参考文献6、论文格式编排插件介绍7、论文格式编排技巧演示8、互动答疑 |
| 课后收获 | 1、了解论文格式的重要性及论文格式的组成元素2、了解论文格式编排插件《论文抽屉》3、 掌握高效编排论文格式的方法和技巧 |
| 适听人群 | 1、即将攒写毕业论文的大学生2、经常编制分析报告的科研人员 |

插件《论文抽屉》下载链接（一站式毕业论文插件，兼容Word和WPS）：

<https://pan.baidu.com/s/1Z6XZM8NjyFH-4niNk93yAA?pwd=bfq2>

## 课题背景及研究的目的和意义

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

## 国内外研究现状

###

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

#

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

##

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

###

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

#

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

##

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

###

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

>>>>>>>>>[图加软件《论文抽屉》，一站式毕业论文插件！](http://www.tujiastudio.com/prod_tad/ch/intro.html)

# 结 论

# 参考文献

# 攻读博士学位期间发表的学术论文及获得成果

（**注：**所有作者或发明人等均应按次序列出，并在最后明确成果状态，有EI或SCI等检索号的请注明，专利是发明还是实用新型请注明，其他书写格式与参考文献相同）

# 致 谢

**注：**

（1）对导师和给予指导或协助完成学位论文工作的组织和个人表示感谢，内容应简洁明了、实事求是。

（2）对课题给予资助者应予感谢。例如：感谢国家自然科学基金资助项目（51XXXXX）在论文完成过程中给予的资助。

# 附 录

1.