

小贴士



研究生学位论文格式常见问题：

1. 封面：未按标准字体格式排版。
2. 摘要：页码没用大写罗马数字开始编排。
3. 目录：编排缺项，页码与正文的章节页不符。
4. 正文：页码没从“1、2、3……”开始连续编排。
5. 参考文献：没有采用悬挂格式。
6. 页眉：内容与该部分的章标题不符，缺少分隔线。
7. 脚注：脚注序号按页从1开始编排，跨页不要累加。
8. 图表：编制序号有误，显示不完整。
9. 纸张大小：未使用A4标准纸（210mm×297mm）。

以上列举的这些论文格式常见问题或许你也会遇到。下面图书馆依据学校最新发布的《清华大学研究生学位论文写作指南》（202103）和以往同学在编写论文时常出现的格式问题做了正确书写规范的小贴士。

希望可以帮助同学们参考借鉴哦！



小黄标指向重点要注意的哦！



论文格式还是不对，
拿回去改吧

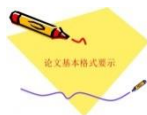


论文组成部分及顺序

论文包含以下部分，顺序如下
每部分要从新的一页开始，
电子版不要留空白页、书脊页

- 中文封面
- 英文封面
- 学位论文指导小组（如有）、
公开评阅人和答辩委员会名单
- 关于学位论文使用授权的说明
- 摘要
- Abstract
- 目录（从中文摘要开始编排）
- 插图和附表清单（如有）
- 符号和缩略语说明（如有）
- 正文：第1章（或引言），第2章，……，结论
- 参考文献
- 附录（如有）
- 致谢
- 声明
- 个人简历、在学期间完成的相关学术成果
- 指导教师（小组）学术评语
- 答辩委员会决议书
- 其他材料（根据学位评定分委员会和院系要求提供）

封面必须
套用模板



题目：控制在25个汉字（符）以内
字体：黑体一号，居中书写
行距：两行之间 1.25 倍

***N*-磷酸化氨基酸成态及多肽 C 端 保护基的酶促脱除**

(申请清华大学理学博士学位论文)



宋体，小二号，居中

培 养 单 位： 化学系

学 科： 化学

研 究 生： 陈 忠 周

指 导 教 师： 赵 玉 芬 教 授

副指导教师： 李 艳 梅 教 授



三号仿宋体居中
作 者 姓 名
指导教师姓名
等 宽

二〇〇二年五月



宋体，三号，居中
不要用阿拉伯数字

该页必备



字体: Arial, 居中
字号: 20pt, 加粗

Research on the Theory and Application of Unit Root, Cointegration and Structural Change

Thesis Submitted to

Tsinghua University

in partial fulfillment of the requirement

for the degree of

Master of Science

in

Applied Economics

by

Wang Shaoping

Thesis Supervisor: Professor Li Zinai

Associate Supervisor: Professor Pan Wenqing

March, 2002

哲学、文学、历史学、法学、教育学、
艺术学门类, 公共管理学科填写 Master
of Arts, 其他填写 Master of Science

获得一级学科授权的学科填写一级学
科名称, 其他填写二级学科名称

2021年新
增项



该部分内容根据论文的
实际情况参考相应模板

学位论文指导小组、公开评阅人和答辩委员会名单

学位论文指导小组、公开评阅人和答辩委员会名单

指导小组名单			
李 XX	教授	清华大学	
王 XX	副教授	清华大学	
张 XX	助理教授	清华大学	
公开评阅人名单			
刘 XX	教授	清华大学	
陈 XX	副教授	XXXX 大学	
杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所	
答辩委员会名单			
主席	赵 XX	教授	清华大学
委员	刘 XX	教授	清华大学
	杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所
	黄 XX	教授	XXXX 大学
	周 XX	副教授	XXXX 大学
秘书	吴 XX	助理研究员	清华大学

模 板 1

学位论文指导小组、公开评阅人和答辩委员会名单

指导小组名单			
李 XX	教授	清华大学	
王 XX	副教授	清华大学	
张 XX	助理教授	清华大学	
公开评阅人名单			
无（全隐名评阅）			
答辩委员会名单			
主席	赵 XX	教授	清华大学
委员	刘 XX	教授	清华大学
	杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所
	黄 XX	教授	XXXX 大学
	周 XX	副教授	XXXX 大学
秘书	吴 XX	助理研究员	清华大学

模 板 2

学位论文公开评阅人和答辩委员会名单

公开评阅人名单			
刘 XX	教授	清华大学	
陈 XX	副教授	XXXX 大学	
杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所	
答辩委员会名单			
主席	赵 XX	教授	清华大学
委员	刘 XX	教授	清华大学
	杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所
	黄 XX	教授	XXXX 大学
	周 XX	副教授	XXXX 大学
秘书	吴 XX	助理研究员	清华大学

模 板 3

学位论文公开评阅人和答辩委员会名单

公开评阅人名单			
无（全隐名评阅）			
答辩委员会名单			
主席	赵 XX	教授	清华大学
委员	刘 XX	教授	清华大学
	杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所
	黄 XX	教授	XXXX 大学
	周 XX	副教授	XXXX 大学
秘书	吴 XX	助理研究员	清华大学

模 板 4



摘要

从中文摘要开始编写“页眉”

摘要

1. 页眉内容与该部分的章标题相同
2. 页眉字体大小通篇需要保持一致
3. 页眉文字与正文之间要有分隔线

论文的摘要是对论文研究内容和成果的高度概括。摘要应对论文所研究的问题及其研究目的进行描述，对研究方法和过程进行简单介绍，对研究成果和所得结论进行概括。摘要应具有独立性和自明性，其内容应包含与论文全文同等量的主要信息。使读者即使不阅读全文，通过摘要就能了解论文的总体内容和主要成果。

论文摘要的书写应力求精确、简明。切忌写成对论文书写内容进行提要的形式，尤其要避免“第1章……；第2章……；……”这种或类似的陈述方式。

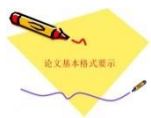
关键词是为了文献标引工作、用以表示全文主要内容信息的单词或术语。关键词不超过5个，每个关键词中间用分号分隔。

关键词：关键词 1；关键词 2；关键词 3；关键词 4；关键词 5



从摘要开始到正文之前用大写罗马数字“Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ……”连续编排，页码居中。

Ⅰ



Abstract

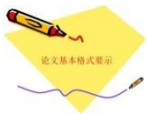
英文摘要标题为 “Abstract”

An abstract of a dissertation is a summary and extraction of research work and contributions. Included in an abstract should be description of research topic and research objective, brief introduction to methodology and research process, and summarization of conclusion and contributions of the research. An abstract should be characterized by independence and clarity and carry identical information with the dissertation. It should be such that the general idea and major contributions of the dissertation are conveyed without reading the dissertation.

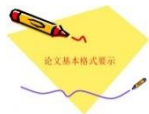
An abstract should be concise and to the point. It is a misunderstanding to make an abstract an outline of the dissertation and words “the first chapter”, “the second chapter” and the like should be avoided in the abstract.

Keywords are terms used in a dissertation for indexing, reflecting core information of the dissertation. An abstract may contain a maximum of 5 key words, with semi-colons used in between to separate one another.

Keywords: keyword 1; keyword 2; keyword 3; keyword 4; keyword 5



页码延续上一页 “罗马字母” 顺序编排



从中文摘要开始所有一级标题都需要编入目录列表中

包括摘要，Abstract，目录，插图和附表清单，符号和缩略语说明

目 录

摘 要.....	I.
Abstract.....	II.
目 录.....	IV.
插图和附表清单.....	VIII.
符号和缩略语说明.....	IX.
第 1 章 引言.....	1.
1.1 研究背景.....	1.
1.1.1 城市排水系统的复杂性.....	1.
1.1.2 城市精细化管理对城市排水系统设计提出新要求.....	4.
1.1.3 传统规划方法的局限与不足.....	6.
1.2 问题的提出.....	7.
1.3 研究目的、内容与意义.....	8.
1.3.1 研究目的.....	8.
1.3.2 研究内容.....	8.
1.3.3 研究意义.....	8.
1.4 论文结构.....	9.
第 2 章 文献综述.....	11.
2.1 城市排水系统规划设计内容的研究进展综述.....	11.
2.1.1 “网”的简单构建.....	11.
2.1.2 “网+厂”的传统规划.....	12.
2.1.3 “面+网+厂”的空间设计.....	15.
2.2 城市排水系统设计方法和模型的应用综述.....	18.
2.2.1 “网+厂”的传统规划方法和模型.....	18.
2.2.2 “面+网+厂”的空间设计方法和模型.....	23.
2.3 城市排水系统设计中考虑不确定性的实践综述.....	27.
2.3.1 影响城市排水系统设计的不确定性因素及其分类.....	27.
2.3.2 考虑不确定性因素的城市排水系统设计实践.....	28.
2.4 本章小结.....	38.

2021年
新增项



目录页的页码延续上一页
“罗马字母”连续编排。

III

6.2.2 DWF 设计原则对污水系统性能评估结果的影响	151.
6.3 本章小结	153.
第 7 章 结论与建议	155.
7.1 结论	155.
7.2 建议	158.
参考文献	159.
附录 A 雨水系统和污水系统设计模型的程序文件一览表	173.
附录 B 空间降尺度和时间降尺度模型结构与主要程序一览表	179.
致 谢	184.
声 明	185.
个人简历、在学期间完成的相关学术成果	186.
指导教师学术评语	188.
答辩委员会决议书	189.



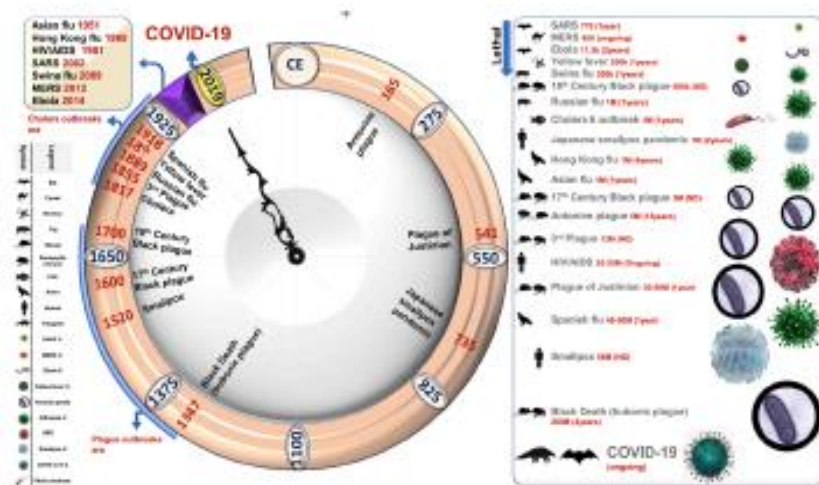
请注意这几项的页码
要与正文的页码一致

第1章 前言

1.1 冠状病毒概述

1.1.1 人类历史上的传染病危害

人类历史的发展，总是伴随着与各种传染病疫情的斗争。在引发这些疫情的病原体中，既有诸如结核分枝杆菌 (*Mycobacterium tuberculosis*)、鼠疫杆菌 (*Yersinia pestis*)、伤寒杆菌 (*Salmonella typhi*)、霍乱弧菌 (*Vibrio cholerae*) 等细菌病原体，也有天花病毒 (*Variola virus*)、麻疹病毒 (*Measles virus*)、流感病毒 (*Influenza virus*)、人类免疫缺陷病毒 (HIV) 等病毒病原体。而在人类进入 21 世纪后，在这些病原体中又新增了多种新型病毒，它们引发了多起传染病事件，它们包括：2003 年的严重急性呼吸综合征冠状病毒 (SARS-CoV) 疫情，2009 年的甲型 H1N1 流感病毒疫情，2012 年和 2015 年的中东呼吸综合征冠状病毒 (MERS-CoV) 疫情，2014 年和 2018 年的埃博拉病毒 (Ebola virus) 疫情，2015-2016 年的寨卡病毒 (Zika virus) 疫情，以及当下流行的新型冠状病毒 (SARS-CoV-2) 导致的 COVID-19 疫情。如图 1.1 所示，根据世界卫生组织 (WHO) 和美国疾病控制与预防中心 (US CDC) 的数据，Altay 等人概述了人类历史上从公元 165 年古罗马安东尼瘟疫到目前全球大流行新冠肺炎疫情 (COVID-19) 等部分致命传染病疫情的日期、自然宿主和死亡率 (Altay et al., 2020)。



第 3 章 对等网络中宽松约束的一般性搜索的理论模型

3.1 本章引论

本章为 P2P 中宽松约束的一般性搜索建立理论模型，以研究此类搜索的效率和带宽开销。根据本章的理论模型可以很好地测算出各种条件下及不同应用中的 P2P 搜索效率和带宽开销，为 P2P 中宽松约束搜索的研究建立了基础。通过模型求解可以得到搜索所需的瓶颈资源（即结点带宽）的理论下限，并可算出不同系统参数下最优的搜索性能以及达到此性能时的最优数据索引分布，从而为 P2P 系统搜索算法的设计、性能优化、性能比较以及可行性分析提供了一般性方法。后面第四章提出的近似最优的实用搜索算法就是直接应用本章模型和结论而设计的。^①

从第 2 章讨论可知，宽松约束搜索的用途非常广泛，是广域网上多服务器系统的基础功能和服务。为了明确起见，这里重述一下定义：所谓“宽松约束”是指搜索不要求返回全部符合条件的结果，而只要返回一个或若干个（根据用户要求而定）即可；所谓“一般性搜索”是指搜索算法必须是普适的，具体来说就是搜索条件任意和数据存放位置任意。目前尚不能很好地解决此类搜索问题，主要面临的问题是算法网络通信量过大，很容易超过结点和网络的承受能力，造成严重的带宽开销和系统不可扩展（non-scalable）的问题。现有算法中，结构化 P2P 中精确匹配数据标识的数据定位算法无法支持各种非精确匹配的搜索（如子串匹配的搜索）。Gnutella 等非结构化 P2P 系统依靠消息转发的随机搜索方法虽然符合一般性搜索的要求，但是存在严重的性能问题。由于 P2P 巨大的结点数和数据量，不加优化的随机搜索面临“大海捞针”的困境，搜索消息通常要游历很多无关结点并产生大量冗余消息之后才能找到数据。因此，不论使用消息洪泛^[2]或是性能稍好的随机漫步^[45]，普遍认为 Gnutella 式的随机搜索算法不具可扩展性^[47]，当结点较多时带宽约束将造成非常严重的系统瓶颈。带宽约束正是制约此类 P2P 搜索的最大问题。

为了解决通信量过大的问题，人们尝试了很多优化措施来改进基础设施和搜索算法的各个方面，包括使用冗余更少和通信方面更“温和”的消息转发算法、

① 脚注处序号“①，……，⑩”的字体是“正文”，不是“上标”，序号与脚注内容文字之间空半个汉字符，脚注的段落格式为：单倍行距，段前空 0 磅，段后空 0 磅，悬挂缩进 1.5 字符；字号为小五号字，汉字用宋体，外文用 Times New Roman 体。

脚注序号按页从1开始编排，不同页的序号重新开始，不要连续累加。

可选
格式一

参考文献

- [1] 张昆, 冯立群, 余昌钰, 等. 机器人柔性手腕的球面齿轮设计研究[J]. 清华大学学报: 自然科学版, 1994, 34(2):1-7.
- [2] 竺可桢. 物理学[M]. 北京: 科学出版社, 1973:56-60.
- [3] Dupont B. Bone marrow transplantation in severe combined immunodeficiency with an unrelated MLC compatible donor[M]// White H J, Smith R, eds. Proceedings of the Third Annual Meeting of the International Society for Experimental Hematology. Houston: International Society for Experimental Hematology, 1974:44-46.
- [4] 郑开青. 通讯系统模拟及软件[D]. 北京: 清华大学无线电系, 1987.
- [5] 姜锡洲. 一种温热外敷药制备方案: 中国, 88105607.3[P]. 1980-07-26.
- [6] 中华人民共和国国家技术监督局. GB3100-3102. 中华人民共和国国家标准—量与单位[S]. 北京: 中国标准出版社, 1994.



“顺序编码制” 每条文献的序号要加方括[], 并将序号悬挂在外, 请参见模板。

可选
格式二

参考文献

- 汪冰, 1997. 电子图书馆理论与实践研究[M]. 北京: 北京出版社:16.
- 杨宗英, 1996. 电子图书馆的现实模型[J]. 中国图书馆学报(2):24-29.
- Baker S K, Jackson M E, 1995. The future of resource sharing[M]. New York: The Haworth Press.
- Crane D, 1972. Invisible college[M]. Chicago: Univ. of Chicago Press.
- Jha M, Gassman P W, Secchi S, et al., 2004. Effect of watershed subdivision on SWAT flow, sediment, and nutrient predictions[J]. Journal of the American Water Resources Association, 40(3):811-825.
- Kennedy V J, Garrison R E, 1975. Morphology and genesis of nodular chalks and hardgrounds in the Upper Cretaceous of southern England[J]. Sedimentology, 22:311.
- Stieg M F, 1981. The information needs of historians[J]. College and research libraries, 42(6):549-560.



“著者-出版年制” 每条文献前面不需要加序号, 但第二行缩进2个汉字或4个字符。

2021年
新增项

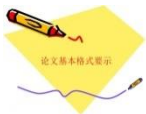
指导教师学术评语

XX
XX
XX
XX
XXXXXXXXXX。

XX
XX
XX
XX
XXXXXXXXXX。

XX
XX
XX
XXXXXXXXXX。

XX
XX
XX
XXXXXXXXXX。



无指导小组时，指导教师学术评语必备；
有指导小组时，可用“指导小组学术评语”
替代“指导教师学术评语”，
也可二者同时编入。

该页必备



答辩委员会决议书

XX
XX
XX
XX
XXXXXX。

XX
XX
XX
XXXXXX。

XX
XX
XXXXXX。

XX
XX
XXXXXX。



全部相关论文规定请参见清华大学最新发布的 [《研究生学位论文写作指南》](#) (202103) 查看详细撰写模板及修订说明。

手机微信可扫描二维码
在线查看相关详细信息
(二维码仅可校内访问)

