

2019春季信息素养讲座

# 文献阅读与论文写作

地学馆 王晓红

# 目录

## CONTENTS

- 1.1 概念
- 1.2 分类
- 1.3 基本格式



学术论文

- 2.1 阅读目的
- 2.2 阅读内容
- 2.4 阅读方式



文献阅读

- 3.1 选题
- 3.2 写作规范
- 3.3 学位论文



撰写论文



# 学术论文

1.1 概念

1.2 分类

1.3 基本格式

# 1.1 概念

## 学术论文

专门讨论研究学术理论问题和研究科学（自然科学、人文社会科学）、技术新成果的文章。它是科学研究的总和及成果，也是学术思想交流的平台。

学术论文必须有创意，要有：创新性和独创性、理论性和学术性、科学性和准确性、规范性和可读性。

# 1.2 分类

---

功能

研究型论文  
主题型论文

写作目的

专题研究论文  
学位论文  
研究报告

## 1.2 分类 - 功能

---



### 研究型论文

通过文献、资料、实验、考察、调查、统计、分析等手段撰写的有创意和一定权威性的论文。理工科偏多。

# 研究型论文示例

小兴安岭北麓高松山浅成热液金矿床成矿作用研究

基于光纤振动传感技术的相位解调方法研究及硬件实现

无锡地铁二号线深基坑开挖变形监测与分析

## 1.2 分类 - 功能

---



### 主题型论文

对于某事物或作品、成果的原创性思考、评价、估算以及相关的品评、诘问所撰写的论文。人文社科类偏多。

所有的研究论文一定是主题论文，但是主题论文不一定是研究型论文。

# 主题型论文示例

高校图书馆人力资源激励机制构建问题刍议

探析微信在高校教学法中的应用

欧美电子政务云服务安全管理框架及其启示

## 1.2 分类 – 写作目的

---



### 专题研究论文

各学科领域中专业人员等对自己所从事领域进行科学研究而撰写的专业性论文（期刊、会议、报纸论文）。

## 1.2 分类 – 写作目的

---



### 学位论文

完成一定学位（学士、硕士、博士论文）必须撰写的论文，格式等方面有严格要求。

## 1.2 分类 – 写作目的

---



### 研究报告

科学工作者和技术工作者用来描述研究过程、报告研究成果的论文。

# 1.3 基本格式

---

1

## 前置部分

题名、著者、摘要、关键词、中图分类号

2

## 主体部分

引言、正文、结论

3

## 后置部分

参考文献、注释、附录



# 前置部分

## 松辽盆地大陆深部科学钻探地球科学研究进展

侯贺晟<sup>1</sup> 王成善<sup>2</sup> 张交东<sup>3</sup> 马峰<sup>4</sup> 符伟<sup>5</sup> 王璞珺<sup>5</sup> 黄永建<sup>2</sup> 邹长春<sup>2</sup> 高有峰<sup>5</sup>  
高远<sup>2</sup> 张来明<sup>2</sup> 杨璠<sup>1</sup> 国瑞<sup>1</sup>

(1. 中国地质科学院, 北京 100037; 2. 中国地质大学(北京), 北京 100083; 3. 中国地质调查局油气资源调查中心, 北京 100029;  
4. 中国地质科学院水文地质环境地质研究所, 河北 石家庄 050061; 5. 吉林大学, 吉林 长春 130061)

**摘要:** 松辽盆地大陆深部科学钻探工程“两井四孔”之一的松科二井东孔(简称松科二井), 位于黑龙江省安达市境内, 于2018年5月26日正式完井。松科二井的科学目标涵盖古气候研究、资源能源探索、基础地质研究和深部探测技术四个方面。自2014年正式开钻以来, 松科二井科学钻探工程组织实施了钻井取芯、原位测井、岩芯元素化学分析以及井周边深部结构探测等工作, 目前已取得初步科研进展: 获取长4134.81 m原位岩芯资料, 完成了对白垩纪最完整最连续陆相地层厘米级高分辨率的精细刻画, 初步建立起陆相地层标准剖面; 发现了松辽盆地深部非常规天然气资源与盆地干热岩良好的勘探开发前景; 首次重建了白垩纪陆相百万年至十万年尺度气候演化历史, 并发现白垩纪气候波动重大事件; 揭示了古大洋板块俯冲、聚合的深部证据, 为松辽盆地成因再认识及深层油气勘探提供了理论依据。松辽盆地大陆深部科学钻探工程的实施, 对探索地球奥秘、解决深部能源环境等重大问题, 具有重要意义, 是“向地球深部进军”道路上迈出的坚实一步。

**关键词:** 松辽盆地; 松科二井; 深部能源资源; 白垩纪古气候; 大陆科学钻探工程

中图分类号: P62; P634 文献标志码: A 文章编号: 1000-3657(2018)04-0641-17

Deep continental scientific drilling engineering in Songliao Basin: Progress in earth science research

HOU Hesheng<sup>1</sup>, WANG Chengshan<sup>2</sup>, ZHANG Jiaodong<sup>3</sup>, MA Feng<sup>4</sup>, FU Wei<sup>5</sup>, WANG Pujun<sup>5</sup>, HUANG Yongjian<sup>2</sup>, ZOU Changchun<sup>2</sup>, GAO Youfeng<sup>5</sup>, GAO Yuan<sup>2</sup>, ZHANG Laiming<sup>2</sup>, YANG Jin<sup>1</sup>, GUO Rui<sup>1</sup>

(1. Chinese Academy of Geological Sciences, Beijing, 100037, China; 2. China University of Geosciences, Beijing 100083, China; 3. Center for Oil and Gas Survey, China Geological Survey, Beijing 100029, China; 4. Institute of Hydrogeology and Environmental Geology, Chinese Academy of Geological Science, Shijiazhuang, 050061, Hebei, China; 5. Jilin University, Changchun 130061, Jilin, China)

**Abstract:** The eastern borehole of Well SK-2, among the “two wells and four boreholes” of the deep continental scientific drilling engineering in Songliao Basin, is situated in Anda of Heilongjiang Province and was finished officially on May 26<sup>th</sup>, 2018. Well SK-2 mainly focused on four scientific objectives, i.e., paleoclimate research, resource and energy exploration, basic geological research and development of deep exploration technology. During the process of drilling which began in 2014, drilling, coring, logging, analysis of chemical element and structural exploration of surrounding areas were carried out during the SK-2 drilling engineering, and some preliminary progresses were made in scientific research: 4134.8 m-long in-situ core data were acquired, and the most complete and continuous continental strata of the Cretaceous were described with high resolution of centimeter-level, thus building the standard continental stratigraphic profile. Besides, evolution history of the continental facies in the Cretaceous period from scale of one million to one hundred thousand years was reconstructed for the first time, and an important climatic event of the Cretaceous was found. Apart from these achievements, evidence of Paleo-Pacific plate subduction and convergence in the deep was found, which contributes to genetic re-recognition and deep hydrocarbon exploration in Songliao basin. The implementation of deep continental scientific drilling engineering in Songliao Basin is of great significance in exploring the earth's mystery, seeking for deep energy and solving environmental problems. It is considered to be a solid step in the way of heading deep of the earth.

**Key words:** Songliao Basin; Well SK-2; deep energy resources; paleoclimate in the Cretaceous; continental scientific drilling engineering

About the first author: HOU Hesheng, male, born in 1980, associate researcher, mainly engages in the study of deep exploration and deep energy perspective analysis; E-mail: hesheng.hou@126.com.

Fund support: Supported by China Geological Survey Program (No. DD20160207, DD20189702), the National Natural Science Foundation of China (No. 41474081) and the SinoProbe-02 program.



# 后置部分

## 参考文献

- [1] Abdel-rahman AM. 1994. Nature of biotite from alkaline, calc-alkaline, and peraluminous magmas [J]. *Journal of Petrology*, 35(2):525~541.
- [2] Bodnar, R.J. 1992. Revised equation and table for freezing point depressions of H<sub>2</sub>O-salt fluid inclusions Inclusions, Program and Abstracts, Lake Arrowhead, CA, v. 14, p. 15. [J]. *Georabia Journal of the Middle East Petroleum Geosciences*, 2010.
- [3] Bray E A D. Compositions of micas in peraluminous granitoids of the eastern Arabian shield[J]. *Contributions to Mineralogy & Petrology*, 1994, 116(4):381-397.
- [4] Clemens JD, Holloway JR and White AJR. 1986. Origin of an A-type granite: Experimental constraints. *American Mineralogist*, 71: 317-324
- [5] Collins W J, Beams S D, White A J R and Chappell B W. 1982. Nature and origin of A-type granites with particular reference to southeastern Australia. *Contributions to Mineralogy and Petrology*, 80(2): 189-200.
- [6] Douce A E P. Titanium substitution in biotite: an empirical model with applications to thermometry, O<sub>2</sub> and H<sub>2</sub>O barometries, and consequences for biotite stability[J]. *Chemical Geology*, 1993, 108(s 1-4):133-162.
- [7] Douce P, Alberto E. Generation of metaluminous A-type granites by low-pressure melting of calc-alkaline granitoids[J]. *Geology*, 1997, 25(8): 743.
- [8] Eby G N. Chemical subdivision of the A-type granitoid: Petrogenetic and tectonic implication. [J]. *Geology*, 1992, 20.
- [9] Henry D J, Guidotti C V, Thomson J A. The Ti-saturation surface for low- to medium pressure metapelitic biotites: Implications for geochronometry and Ti- substitution mechanisms [J]. *American Mineralogist*, 2005, 90 (2/3): 316-328.
- [10] King P L, White A J R, Chappell B W, et al. Characterization and Origin of Aluminous A-type Granites from the Lachlan Fold Belt, Southeastern Australia[J]. *Journal of Petrology*, 1997, 38(3):371-391.

## 图版



黄铁矿呈压碎结构



毒砂呈白形晶



毒砂包含在黄铁矿中呈包含结构



黄铁矿-毒砂呈交代结构



方铅矿交代毒砂



黄铜矿在方铅矿中呈固溶体分离结构

# 读者积分制：读者管理新模式

余和剑  
广东科学技术职业学院图书馆 珠海 S1900

【摘要】针对图书馆读者管理的问题,揭示现行的读者管理制度的弊端,在借鉴其它行业成功经验的基础上,提出读者积分制的设想,对读者积分制的积分得失规则、读者等级设置等作详细设计,并将读者积分制与现行的读者管理制度进行比较,得出结论:读者积分制在体现人人平等、读者等级设置等方面具有明显的优势,并充分发挥图书馆的教育职能,使图书馆成为宣传信用、学习信用、培育信用、实践信用的场所。

【关键词】积分制 读者 管理  
【分类号】G251

Readers Integral System: A New Model of the Management of Library Readers  
Yu Hejian  
Library of Guangdong Institute of Science and Technology, Zhuhai 519000

Abstract: Aiming at library reader management problem, the author exposes the defects of present reader control system, and proposes the considerations of readers integral system based on the successful experiences of other industries. The author also does a detailed design for readers integral system, including integral rules of gain and losses and the readers grade settings, compares readers integral system with the present reader control system, and draws the conclusion that readers integral system has obvious advantages than the existing management systems in embodying the basic principles of the library, in alleviating the frustrations and inconveniences encountered by some sensitive readers and regulations of library and in giving full play of library education functions for its readers.

Keywords: Integral system; readers; management

积分制目前在许多领域已经得到普遍推广,图书馆可以借鉴其它行业的成功经验,将其引入到图书馆的读者管理中,用以取代现行的读者管理制度,从而体现图书馆“人人平等”的基本精神,根据当前读者制度中的某些惩罚性的条款并遭谴责和与愤,并充分发挥图书馆的教育职能,使图书馆成为宣传信用、学习信用、培育信用、实践信用的场所。

## 1 “百度知道”积分制介绍<sup>【1】</sup>

“百度知道”是目前引入积分制管理用户较为成功的案例,下面笔者对其作一简单介绍。

“百度知道”积分制就是引入注册时系统赋予每位用户相同的积分,并设置不同的用户等级,该积分随用户付出积分,也会获得积分,用户可以采取回答问题等形式,获取更多积分,随着积分增加而获得并获取更高的头衔;用户提问时或用户对百度知道投票时,积分也将被扣除一定分值,随着积分减少用户等级亦会下降,简言之,“百度知道”就是利用积分的增加、等级的升迁,调动用户参与知识的建设,利用积分的减少、等级的下降,防止用户的违规行为。

收稿日期:2008-02-14 修回日期:2008-08-04

“百度知道”积分制的特点可以归纳为:①强调公平原则,用户注册时系统赋予每位用户相同的积分;②采用积分管理用户,用户的等级不是“一成不变的”,用户可以通过自身努力改变身份等级;③采用非经济手段阻碍用户的违规行为。

## 2 现行的读者管理制度的弊端

“百度知道”积分制体现了积分制种优点,反观国内外图书馆现行的读者管理制度,其弊端主要有:①违背“人人平等”的图书馆基本原则。现行的读者管理制度化读者等级,对图书馆工作人员为分等级,按级别高低确定图书馆借阅种类、借阅时间和借阅种类,级别高的读者在借阅权限上享受各种优惠,级别低的读者在借阅权限上受到诸多限制;②缺乏激励机制。由于读者的身份难以改变,因此读者等级基本上是无法逾越的,不能引导读者去充分利用图书馆资源,积极参与图书馆管理;③某些管理手段缺乏科学依据。现行的读者管理制度通常采用罚款手段来阻碍读者的违规行为,但图书馆本身不具备罚款主体资格,因此予以无效。

鉴于此,笔者认为有必要对现行的读者管理制度进行改

本文起止页码:141-146 本文责任编辑:王传清

# 前置

革,以适应图书馆发展的需要,而引入积分制对读者进行管理将是一个有益的尝试。

## 3 读者积分制设想

在借鉴“百度知道”积分制的基础上,笔者根据图书馆读者管理的工作实际,提出读者积分制设想,并对读者积分制设计说明、积分得失规则、读者等级设置作详细设计。

### 3.1 读者积分制说明

为体现“人人平等”的图书馆基本原则:①新注册的读者,无论身份、职称、职务,系统初始积分均为80分;②不论图书人为何等级,所有读者均能借阅所有图书;③积分是读者在图书馆遵守读者制度的评价标准;④积分会在图书馆OPAC的“读者个人信息”中予以显示,以备读者了解自己的权利。

⑤个人积分的使用规则(如积分的增加、积分的减少,其具体项目)可以通过图书馆OPAC的“读者个人信息”进行详细查询。

⑥积分越多读者的等级越高,相应的权限越高;⑦积分低于60分者,将借阅权限,恢复至初始积分;⑧积分系统实行即时扣减(减)。

### 3.2 积分得失规则

3.2.1 增加积分(见表4)

表4 读者积分增加表

项目	增加积分量
借阅图书	1分/册
新购图书验收	3分/册
参加社会公益活动	10分/项

3.2.2 减少积分(见表2)

表2 读者积分减少表

项目	减少积分数
图书逾期	第一期逾期扣2分/册,以后每期扣1分,前扣后增扣3分,如第二期逾期扣11分,依次类推
图书损坏与丢失	第一期图书损坏扣2分/册,扣2分/册,以后每期扣1分/册,损坏或丢失图书扣2分/册,如第二期图书损坏扣11分,依次类推

委托借阅图书	第一期委托借阅图书扣2分/册,扣2分/册,以后每期扣1分/册,逾期不还扣2分/册,如第二期委托借阅图书逾期不还扣11分,依次类推
行窃图书	第一期扣12分/册,定章电话借书不还,前扣后增扣12分/册,逾期不还扣12分/册,如第二期行窃图书扣11分,依次类推
逾期图书	第一期逾期,第一期扣2分/册,逾期图书逾期一期,前扣后扣增加扣50分,扣2分/册,扣120分,依次类推

恶意刷分	积分扣除50分
损坏图书不报损的	限期归还,积分扣除50分

3.3 读者等级设置(见表3)

## 4 读者积分制的理论依据

# 主体部分

## 5 读者积分制较现行的读者管理制度的优势

### 5.1 体现了“人人平等”的图书馆基本原则

《公共图书馆宣言》指出“公共图书馆应在人人享有平等利用权利的基础上,不分年龄、种族、性别、宗教信仰、国籍、语言或社会地位,向所有的人提供服务”<sup>【2】</sup>。现行的读者管理制度没有很好地反映出图书馆的借阅规律,而是依据读者身份,人为地把读者分为三六九等,这种做法是非理性的,虽然读者积分制也设定了读者等级,但是,对于新注册的读者,无论身份、职称、职务,系统初始积分均为80分,且不论图书人为何等级,所有读者均能借阅所有图书,体现了“人人平等”的图书馆基本原则。

### 5.2 有利于图书文献资源得到更好的开发和利用

现行的读者管理制度不仅没有相应的激励措施引导读者充分的利用图书馆文献资源,而且通常在利用文献资源过程中对读者设定了诸多限制条件,如图书馆管理馆内最具价值的一部分图书文献借出种限制,实施保护措施,只有级别高的读者才有可能获得这些图书文献资源,大量级别的读者根本无法获得这些资源,实际上级别高的读者不借阅,级别低的读者由于年龄、精力、速度等原因,进入图书馆检索信息的时间随之减少,其

直接后果是大量有学术价值的图书文献资源的闲置,形成“书无人读”的现象,图书文献得不到充分利用,因此制度在执行过程中由于自身存在的某些局限性,造成了执行过程中的种种尴尬与困境,比如超期罚款,由于图书馆不具备罚款的主体资格,罚款标准难以,于法无据,因此其被执行受到读者的质疑,而读者积分制采用勋章和积分方法,尽可能避免采用罚款手段,使管理手段在图书馆权限范围内,做到管理措施有法可依。

### 5.3 有利于缓和读者和图书馆工作人员之间的矛盾

在图书馆工作实践中,现行的读者管理制度不仅对读者有不利影响,对图书馆工作人员的影响也是有弊的,现行的读者管理制度其弊端是图书馆工作人员在心理上和服务实践中,往往注重强调人海战术,忽视对普通读者的服务,导致在服务态度上区别对待,对强势人群热情有加,对普通读者态度冷淡,这样工作人员和普通读者极易发生矛盾和冲突,矛盾和冲突的后果不仅使双方的心理都受到影响,更严重的还会造成读者与工作人员疏离,加剧双方的矛盾,由于读者积分制对于新注册的读者,无论身份、职称、职务,系统初始积分均相同,且不论图书人为何等级,所有读者均能借阅所有图书,体现“人人平等”的图书馆基本原则,因此对于缓和读者和图书馆工作人员之间的矛盾有积极作用。

### 5.4 改变图书馆绝对管理的模式,强化读者参与意识

关于读者参与,于鸿儒同志曾提出过读者参与意识,对于读者,图书馆及其工作人员,不仅要求积极主动,千方百计地、准确地及时提供书刊资料,而且听取他们的意见,请他们参与图书馆的管理工作<sup>【3】</sup>。在现行的读者管理制度中,馆员与读者是纯粹的客体关系,管理者与被管理者关系,形成了图书馆对读者图书资料的绝对管理,由“图书馆管理成为”或“图书馆管理”而实际上是“图书馆管理为中心,以读者自我管理”的管理模式<sup>【4】</sup>。虽然近年来图书馆通过“意见簿”、“投诉信箱”等手段积极引导读者参与图书馆管理,但是通常没有相应的激励机制,从而造成了读者参与意识不强,而读者积分制积极引导和鼓励读者参与图书馆的管理工作,在图书馆管理工作中,读者不仅有发言权,还会在此过程中受到奖励,比如购书积分经济奖励,提出合理化建议采纳的,均可得到一定积分,这些措施有利于读者参与读者管理。

### 5.5 惩罚机制于法有据,有效避免现行读者管理制度在执行过程中的尴尬与困境

在现行的图书馆读者管理制度中,对读者的不良行为,如:损坏图书设施、勾画污损图书资料;偷窃图书资料;不服图书馆工作人员等都有明确的处罚和惩罚条款,并在读者管理的实际工作中加以执行和应用,为馆(作者簡介) 余和剑,男,1978年出生,馆员,馆长助理,发表过论文。

护图书馆读者工作的正常秩序和督促读者养成良好的借阅习惯与修养等起到了一定的作用,但是,这些制度在执行过程中由于自身存在的某些局限性,造成了执行过程中的种种尴尬与困境,比如超期罚款,由于图书馆不具备罚款的主体资格,罚款标准难以,于法无据,因此其被执行受到读者的质疑,而读者积分制采用勋章和积分方法,尽可能避免采用罚款手段,使管理手段在图书馆权限范围内,做到管理措施有法可依。

### 5.6 倡导信用化新理念,有利于发挥图书馆的教育职能

读者诚信缺失的现状困扰着图书馆,以读者为首的图书馆为,2001—2007年连续三年,存在超期的读者均占到了读者人数54%以上,存在超期现象的外借图书,均占到了当年图书流通总量的近40%,以上数据足以给我们启示,图书馆应倡导信用化新理念,关注信用,并以信用建设为己任,充分发挥图书馆的教育职能,使图书馆成为宣传信用、学习信用、培育信用、实践信用的场所<sup>【5】</sup>。

现行的读者管理制度对读者违规失信现象都是采取一次性经济处罚,罚款过后任何记录都没有,结果出现了屡罚屡犯,屡教不改的情况,而读者积分制采取累计处罚的制度,将不造成失信现象者轻易扣除积分,读者违规了哪一条,将按这一条所规定的在个人积分上增加扣分,积分减到某一分数,给予停止借书,而且读者积分制还有一重要特点:就是当某个个人再次发生与首次同等级的违规行为时,行为产生的结果要次于首次行为产生的结果,因为违规的次数越多,离受罚等就越近,这种行为的结果放大,有效地增加了违规行为减弱的趋势,同时也促使读者树立了诚信意识。

## 6 结 语

在新时代,图书馆要适应现代社会对图书馆的要求,要想取得大的发展,就必须对现行的读者管理制度进行彻底变革。笔者认为,读者积分制是一个有益的尝试,但是,要将它真正落到实处,还需要系统的实践,这就需要同仁们进一步研究。

参考文献:  
【1】 百度知识. [2008-02-04].  
zhidao.baidu.com.  
【2】 余和剑. 读者信用现状分析及对策. 图书馆, 2007(10): 114-116.  
【3】 吕长凤. 网络读者管理为小制度创新. 图书馆, 2005(6): 110-111.  
【4】 吕长凤. 网络. 关于读者管理 [J]. 68-70.

# 后置



# 文献阅读

2.1 阅读目的

2.2 阅读内容

2.4 阅读方式

## 2.1 阅读目的

---



读书破万卷，下笔如有神！

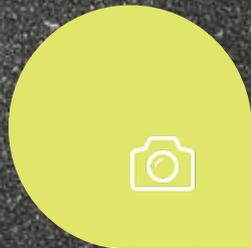
广看论文，深入学习，认真思考，激发灵感。

大量阅读专业文献，不但是选题的重要途径，也是快速提高写作能力的有效途径！

# 2.1 阅读目的

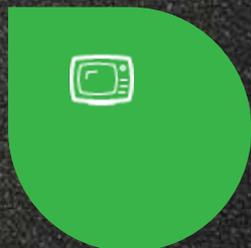
---

了解研究存在不足、  
有待改进之处



了解研究背景及  
意义

提出创新，避免重  
复劳动



了解国内外研究  
水平和现状

## 2.2 阅读内容

---



### 选读高质量文献

经典文章，最新核心期刊文章，权威人士、主要课题组、权威机构的文章，高被引文章，热点文章，最新的综述文章等。

## 2.2 阅读内容

---

### ■ 导师或高人推荐

快速定位重要文章



### ■ 专家学者论坛

了解最新研究进展



### ■ 数据库的分析功能

各大检索平台提供的分  
组分析及排序功能



### ■ 相关软件的分析功能

文献管理软件、引文分  
析软件、关键词分析工  
具等





## 常用数据库





## 常用软件



*CiteSpace*

RefViz

BibExcel

无论利用哪种软件进行分析，都只是有助于找出重要文献，不能代替阅读文献。

## 2.3 阅读方式

---

1

### 略读（粗读、泛读）

标题、摘要 → 引言、图表、结论，初步了解文章主题、结构、内容，决定是否需要精读。

## 2.3 阅读方式

---

2

### 精读（细读、详读）

详细阅读全文，可能多次研读（研究之初、研究过程中、写论文时）。

## 2.3 阅读方式

---

3

### 文献阅读笔记

可借助电子笔记、思维导图软件、文献管理软件等做笔记，后者便于写论文时引用参考文献。



## 常用笔记工具



有道云笔记



印象笔记



为知笔记



## 常用思维导图软件



**Xmind**



**FreeMind**



## 常用文献管理软件



EndNote



NoteExpress



NoteFirst



# 撰写论文

3.1 选题

3.2 写作规范

3.3 学位论文撰写

# 撰写论文基本流程



# 3.1 选题

---



选题是在了解当前现状、热点问题的基础上，找出空白点和有争议的问题，并根据自己的兴趣/专长，确定研究的具体问题。

# 3.1 选题

---



选题出发点

选题成功的关键

好的选题：新、小、深

不好的选题：泛、大、多论点

## 3.2 写作规范

---



### 现行主要相关规范

GB 7713.1-2006 学位论文编写规则

GBT7713.3-2014 科技报告编写规则

GBT15834-2011 标点符号用法

GBT15835-2011 出版物上数字用法

GBT7714-2015 信息与文献 参考文献著录规则

GBT6447-1986 文摘编写规则

## 3.3 学位论文撰写

---



学位论文是作者提交的用于获得学位的文献。内容应完整、准确。文中图表应完整清晰，具有自明性。

**GB/T7713.1-2006 《学位论文编写规则》**

# 吉林大学研究生学位论文

---



吉林大学学位论文系统

<http://202.198.25.162>

吉林大学研究生学位论文撰写及装帧规范  
(2016年3月)



资源

服务

概况

帮助

鼎新中文发现

鼎新外文发现

馆藏目录

E读

搜索

意见反馈

常用服务

开馆时间

学位论文提交系统

个人借阅信息

数据库快捷通道

新书通报

随书光盘系统

咨询服务 FAQ

网上开放课程

书刊荐购

图书捐赠

回音壁

自助服务

吉林大学最新 Web of Science 收录

常用数据库

Scopus平台

中国知网CNKI.NET(账号:d

万方数据知识服务平台

维普中文期刊全文数据库

超星数字图书馆

方正中华数字书苑

Web of Science — SCI

用数据开启新的探索

第二届·全国高校数据驱动创新研究大赛

扫码关注大赛动态



【活动】第二届全国高校数据驱动创新研究大赛现场 1 2 3 4 5

通知公告

资源动态

培训与活动

## 学科分类 The discipline

哲学      经济学      法学      教育学  
文学      历史学      理学      工学  
农学      医学      军事学      管理学  
艺术学

## 通知公告 The announcement

>>

图书馆办理博士研究生离校手续流程	2015-11-27
如何向图书馆提交涉密学位论文	2015-11-26
吉林大学学位论文提交系统使用说明	2015-11-24

# 论文 >> 提交

Q 搜索你想要的论文

开始检索

高级检索 >>

# 吉林大学研究生学位论文

## 学位论文组成

### 前置

- ①封面：题名 作者 导师 分类号 学位
- ②原创性声明及投稿授权声明
- ③摘要及关键词
- ④目次

### 主体

- ①引言
- ②正文
- ③结论
- ④参考文献

### 结尾

- ①作者简介及在学期间所取得的科研成果
- ②后记和致谢
- ③封底

分类号:

单位代码: 10183

研究生学号: 200XXXXXXX

密 级:

(以上为宋体加粗小四号字)

# 吉 林 大 学

## 博 士 学 位 论 文

(隶书小初)

作者姓名

(以下为宋体加粗二号)

年 月

(宋体加粗三号)

分类号:

单位代码: 10183

研究生学号: 200XXXXXXX

密 级:

(以上为宋体加粗小四号字)



# 吉 林 大 学

## 硕 士 学 位 论 文

(学术学位)

中文论文题目 (要求黑体三号字)

英文论文题目 (要求 Arial 体小三号字)

(以下为宋体加粗三号字)

作者姓名:

专 业:

研究方向:

指导教师:

培养单位:

年 月

未经本论文作者的书面授权，依法收存和保管本论文书面版本、电子版本的任何单位和个人，均不得对本论文的全部或部分内容进行任何形式的复制、修改、发行、出租、改编等有碍作者著作权的商业性使用（但纯学术性使用不在此限）。否则，应承担侵权的法律责任。

吉林大学博士(或硕士)学位论文原创性声明（3号宋体）

（以下正文内容用4号宋体）

本人郑重声明：所呈交学位论文，是本人在指导教师的指导下，独立进行研究工作所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外，本论文不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。本人完全意识到本声明的法律结果由本人承担。

学位论文作者签名：

日期：        年    月    日

《中国优秀博硕士学位论文全文数据库》投稿声明（3号宋体）

（以下正文内容用4号宋体）

研究生院：

本人同意《中国优秀博硕士学位论文全文数据库》出版章程的内容，愿意将本人的学位论文委托研究生院向中国学术期刊（光盘版）电子杂志社的《中国优秀博硕士学位论文全文数据库》投稿，希望《中国优秀博硕士学位论文全文数据库》给予出版，并同意在《中国博硕士学位论文评价数据库》和CNKI系列数据库中使用，同意按章程规定享受相关权益。

论文级别：硕士 博士

学科专业：

论文题目：

作者签名：

指导教师签名：

年 月 日

作者联系地址（邮编）：

作者联系电话：

# 吉林大学研究生学位论文

---

1

## 标题 Title

标题是文章给人的第一印象，应准确，简洁、清晰，恰当地表达文章的核心内容。中文不超过20字，英文15个单词左右，正副题名总长度30字以内。

# 标题示例

关于钢水中所含化学成分的快速分析方法的研究



钢水化学成分快速分析法

# 吉林大学研究生学位论文

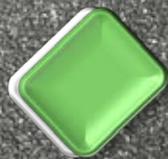
2

## 摘要 Abstract GB6447-1986文摘编写规则

摘要是以提供文献内容概述为目的，不加评论和补充解释，简明、确切地记叙文献重要内容的短文。

硕士学位论文摘要1000（3000）字左右

博士学位论文摘要2000（5000）字左右



## 摘要的作用

摘要是论文的名片、敲门砖！



## 摘要的内容

说明研究工作的目的、方法与手段、  
结果与结论。

摘要质量对编辑的决定产生强烈影响，也影响读者是否会阅读全文。



## 摘要的撰写

- 不作解释、评价、评论
- 通常不分段
- 通常在正文完成后才写摘要，以便提炼文章要点

# 吉林大学研究生学位论文

---

3

## 关键词 Keywords

关键词是能准确表达文献主要内容的，对检索文章有实质意义的单词/术语。  
每篇文章通常设3~8个关键词。



## 文章的颜值

文章的**标题、摘要、关键词**  
是文章的颜值。

# 吉林大学研究生学位论文

---

4

## 引言 Introduction

引言是文章主体的开头部分，具有导引和统领全篇的作用。

**引言内容：**本研究的基本概念与范围，研究背景、已有成果，存在的问题，本文要解决的问题。

# 吉林大学研究生学位论文

5

## 正文

正文是文章的核心，占全文主要篇幅。这部分主要叙述研究的详细情况，包括：研究对象，方法，所用仪器/设备、材料，结果，计算方法/编程原理、数据、图表，所获结果等。

实事求是，客观准确，合乎逻辑，层次分明。

# 吉林大学研究生学位论文

---

6

## 讨论与结论 Discussion & Conclusion

论文的结论是最终的、总体的结论，应该准确、完整、精炼。

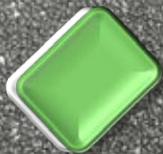
# 吉林大学研究生学位论文

---

7

## 参考文献 References

参考文献是论文写作过程中参考、引用的文献，是学术论文不可或缺的重要组成部分。



## 引文基本原则

- 必须与本文密切相关，恰当引用
- 引文必须是亲自阅读过的，避免转引
- 尽量引用原文，而不是综述文章
- 优先引用最新文章、重要期刊/作者的文章
- 引文必须是公开发表的

# 吉林大学研究生学位论文

---



## 参考文献著录格式

顺序编码制

作者出版年制

《文后参考文献著录规则》（GB/T 7714 - 2005）

# 顺序编码制

## 2.2 红树林植物种类及分布

红树林是最具特色的湿地生态系统，主要分布于南北纬回归线之间，通常把红树林分为两个群系：东方群系和西方群系。东方群系见于亚洲和西太平洋海岸，以马来半岛及其附近岛屿为中心；西方群系见于美洲、西印度洋和西非海岸。随纬度增加，红树植物的种类、数量均减少。

相对于定义明确的红树林分布，对于红树植物的分类方面，一直还存在着分歧。明显的分歧在于：有些人认为红树植物是包括所有植物的总称，另一些人认为仅包括乔木和灌木类；有些人认为红树植物是包括半红树的，另一些人将半红树排除在外<sup>[38]</sup>。在中国，学者们认为红树植物一般特指红树林内木本植物，不包括草本、藤本和附生植物。

红树植物分为真红树和半红树植物。真红树植物是指专一性生长在潮间带的木本植物，它们只能在潮间带环境生长繁殖，在陆地环境不能繁殖<sup>[39]</sup>。半红树植物是生长于红树林环境内缘或不规则高潮可及的陆缘，海水盐度可低至1.14%<sup>[40]</sup>。

红树林中除了真红树和半红树植物，还分布着一些非红树植物。它们是伴生植

### 参考文献

- [38] 郑德璋，廖宝文，郑松发．红树林主要树种造林与经营技术[M]．北京：科学出版社，1999．
- [39] 林鹏．中国红树林研究进展[J]．厦门大学学报：自然科学版，2001，40(2):592-603．
- [40] 缪莉．红树植物内生真菌抗菌抗肿瘤活性物质的初步研究[D]．厦门大学，2002．

## 不同类型文献 著录格式

# 作者出版年制

因为根据台阵的空间分辨率取决于台阵的孔径 (Schweizter *et al.*, 2002), 台阵孔径越大, 其空间分辨率就越高。由于传统台阵技术不能直接应用于大孔径台网, 必须引入非平面波台阵方法即广义台阵技术来成像地震的破裂过程。2004 年之后, 基于非平面波技术的传统反投影方法就成为研究地震破裂过程的一种常规手段 (Ishii *et al.*, 2005; Walter *et al.*, 2005; Allmann and Shearer, 2007; Ishii *et al.*, 2007; 杜海林等, 2009; Xu *et al.*, 2009; Walter and Shearer, 2009; Mori and Smyth, 2009)。本文所用的相对反投影方法是传统反投影方法 (Ishii *et al.*, 2005) 一种改进方法。

陈运泰和顾浩鼎 (2008) 给出震源时间函数通常具有的性质为

$$\begin{cases} 0, & t < 0, \end{cases}$$

## 参考文献

陈运泰, 顾浩鼎. 震源理论基础[M]. 中国地震局地球物理研究所, 北京大学地球与空间科学学院, 中国科学院研究生院, 2008

杜海林, 许力生, 陈运泰. 利用阿拉斯加台阵资料分析 2008 年汶川大地震的破裂过程[J]. 地球物理学报. 2009, 52(2):372-378

# 吉林大学研究生学位论文

---



**建议利用文献管理软件插入参考文献，格式准确，且方便修改。**

# 推荐用书

---



《本科毕业论文写作技巧》

《博士论文写作技巧》

《怎样做文献综述》

# 文献阅读与论文写作

---

遵守学术规范，信守学术道德。

避免抄袭剽窃，不篡改文献和数据。

《吉林大学预防与处理学术不端行为实施细则》

# QQ 在线咨询群

---

1群：48514775

2群：385331722

3群：228702483

4群：333650812

5群：484574922

6群：829370438

地学馆讲座交流群

389083585



微信公众号

吉林大学图书馆

# 移动图书馆 APP



1.手机登陆：

<http://mc.m.5read.com/other/app/10044.html>

2.用QQ或者360扫码器（勿用微信“扫一扫”），扫描二维码，然后选择相应的版本下载并安装即可

# 超星学习通 APP



下载方式：**应用商店**



# 吉林大学图书馆

## 信息素养教育调查问卷 — 服务篇



[https://www.wjx.cn/  
jq/33898189.aspx](https://www.wjx.cn/jq/33898189.aspx)

# 吉林大学图书馆

## 信息素养教育调查问卷 — 能力篇



[https://www.wjx.cn/  
jq/33882809.aspx](https://www.wjx.cn/jq/33882809.aspx)

感谢聆听

文献阅读与论文写作

地学馆 2019.04