



知网研学校园行  
公益学术大巡讲



# 研究生涯第一课

## 论文阅读写作与学术规范

知网研学校园行-广东站

中国知网 研学事业部



讲师：郭子嫣

# 目录

## CONTENTS

01

论文结构

02

资源检索

03

文献阅读

04

论文写作

05

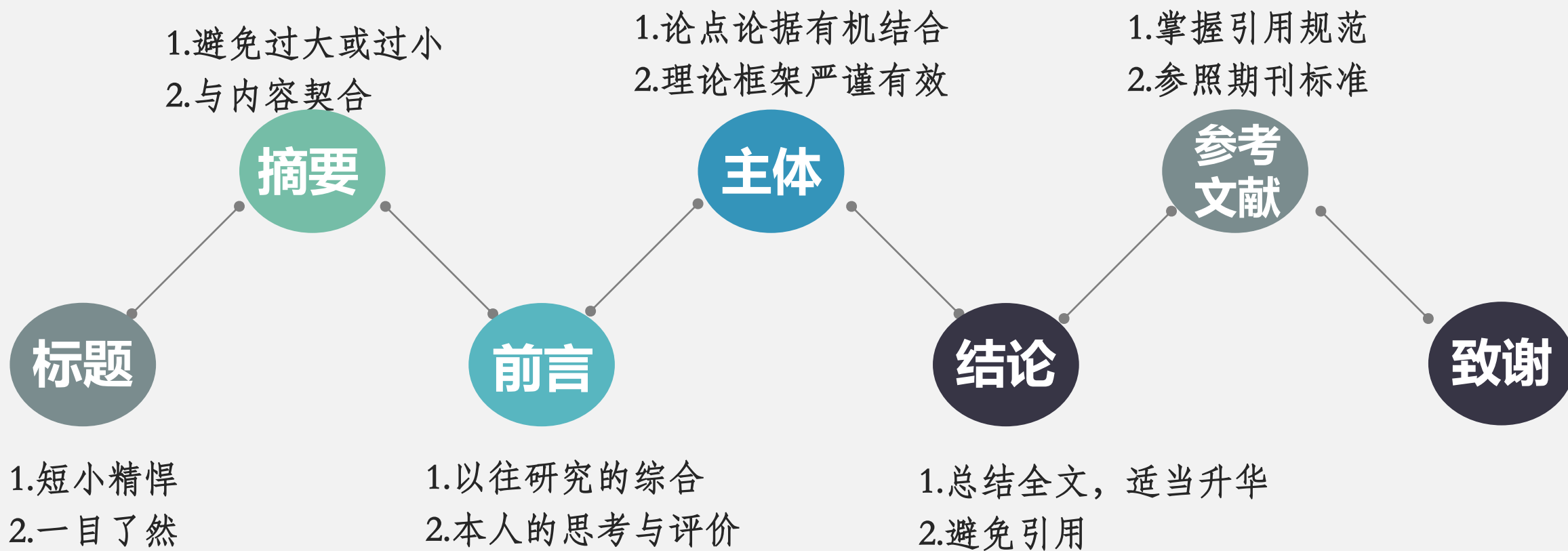
学术不端



Part.01

# 论文结构

## 1.2 论文的框架



### 1.3 学术论文——目录

题目

## 后发者如何实现快速追赶?——一个二次商业模式创新和技术创新的共演模型

吴晓波 朱培忠 吴东 姚明明  
浙江大学管理学院

作者

摘要

**摘要:** 中国的电子商务企业在过去10余年间, 通过建立自主的技术研发与市场结构, 成功实现了对发达国家领先企业的快速追赶。在中国独特的技术与市场情境下它们究竟是如何实现快速追赶的?本文选取阿里巴巴集团作为研究案例, 提出了二次商业模式创新与技术创新的共演模型, 较好地展现了两者的共演机制与共演阶段。二次商业模式创新的演进始于后发企业对支撑技术的引进, 通过“二次商业模式创新—市场结构—竞争战略—技术创新—二次商业模式创新”的循环路径形成与本地技术创新的共演机制, 并经过“支撑技术引进—自主技术创新—新兴技术引领”三个共演阶段, 推动本地技术的快速发展与追赶。这一共演模型从二次商业模式创新与技术创新的复合视角丰富了后发企业追赶理论, 为后发企业创新实践提供了借鉴。

**基金:** 国家自然科学基金重点项目 (71232013); 国家自然科学基金青年科学基金项目 (71102003)

关键词

**关键词:** 二次商业模式创新 共演 后发企业 快速追赶 阿里巴巴集团

全文概括  
文献核心

重要词语

## 1.3 学术论文—前言



- 选题背景
- 国外相关研究状况
- 国内研究状况
- 研究意义
- 参考文献
- 主要贡献与创新

花生茎叶提取物促睡眠活性物质鉴定及作用机制研究

摘要

abstract

英文缩略表

第一章 引言

1.1 花生茎叶的应用价值

1.2 花生茎叶活性成分提取方法

1.2.1 水-有机溶剂提取法

1.2.2 醇-有机溶剂提取法

1.2.3 有机溶剂直接提取法

1.3 花生茎叶提取物成分分析

1.4 花生茎叶提取物促睡眠活性

1.4.1 花生茎叶粗提物促睡眠活性

1.4.2 花生茎叶粗提物不同萃取组分促睡眠活性

1.5 花生茎叶提取物促睡眠机制

1.5.1 人体睡眠机制

1.5.2 花生茎叶提取物促睡眠机制

1.6 立题背景及意义

1.7 主要研究内容

第二章 花生茎叶提取物制备及成分分析

2.1 材料与方法

1.6 立题背景及意义

我国每年超过100万吨的花生茎叶多作为饲料、燃料使用，造成了极大的资源浪费。早在明洪武年间，我国民间就有花生茎叶入药的记载。对于花生茎叶的药用价值，《滇南本草》、《浙江药用植物志》等药典早有记载，在近代编纂的《中药大辞典》中明确记载花生茎叶具有治疗抑郁、焦虑和失眠的功效 (Ni, et al.,2015; Zu, et al.,2014)。

研究背景

活带来了巨大的影响 (Glidewell, et al.,2015)。而目前广泛用于治疗失眠的氟西汀、吩噻嗪类、丁酰苯类以及抗组胺类药物均对于神经中枢具有一定的副作用，久服后，人体也会对其产生一定的依赖性 (Magalhaes, et al.,2010; Roth, et al.,2004)。因此阐明花生茎叶促睡眠活性物质基础和作用机制，并基于此研发一种高效的促睡眠产品具有重要意义 (Yeung, et al.,2012)。

近年来，尽管不乏围绕花生茎叶开展的研究，但是在物质筛查，活性研究等各个方面层次均较为浅显，不能较为系统地揭示其促睡眠活性的物质基础和作用机制 (Cao, et al.,2015; Xirui, et al.,2016; Zu, et al.,2013; Zu, et al.,2010)。所研发的产品也由于机制不明，成分不清，导致公众的接受度不高。通过目前领域内最为先进的高分辨率质谱以及数据自动分析平台对花生茎叶提取物进行系统地物质筛查，可以为花生茎叶促睡眠活性以及其它潜在功能活性的研究提供坚实的理论支撑和基础。

存在的问题

另一方面，由于睡眠机制较为复杂，围绕中草药的研究也比较浅显，在花生茎叶促睡眠活性研究上，多集中于通过探究其对动物行为学的影响或者个别神经递质的影响来探究其活性及作用机制。其研究思路系统性不强，机理机制探究较为模糊，不能够完全、可信地揭示花生茎叶提取物促进睡眠作用的物质基础和相机制，进而对相关产业的影响积极性较低。

因此，本研究立足于花生茎叶的高值化利用，重点围绕花生茎叶提取物促睡眠的物质基础和作用机制研究，主要开展了依托于高分辨率质谱仪和现代数据分析平台的天然组分鉴定筛查工作，首次实现了对花生茎叶提取物地系统筛查并确定了各功能组分的最优提取剂；针对给药小鼠开展了行为学研究，重点对小鼠各脑域睡眠-觉醒调控相关的神经递质的代谢水平进行了研究，首次完整地揭示了花生茎叶提取物在神经递质水平层面的作用机制和物质基础；研究也在明晰机制机理的基础上围绕相关的产品研发开展了一些工作，为花生茎叶高附加值利用奠定了一定的基础。

研究目的和意义

总而言之，本研究系统、全面地研究了花生茎叶提取物的物质组成，及其改善睡眠活性的物质基础和作用机制，开发了一种以花生茎叶为主要成分的具有改善睡眠作用的含片。为失眠、抑郁症的治疗提供了新的思路，促进了我国丰富的花生茎叶资源的高效利用。进而对我国传统中草药的生物活性物质组成以及药理研究有一定的示范性作用，也对我国传统药物的发展和推广做

5-7

7-8

13-14

14-23

14

14-15

14-15

15

15

15-18

18-19

18-19

19

19-20

19-20

20

20-21

21-23

23-30

23-25

## 1.3 学术论文—方法 实验

介绍自己实验数据或查找的资料，证明工作的科学性和解决的问题

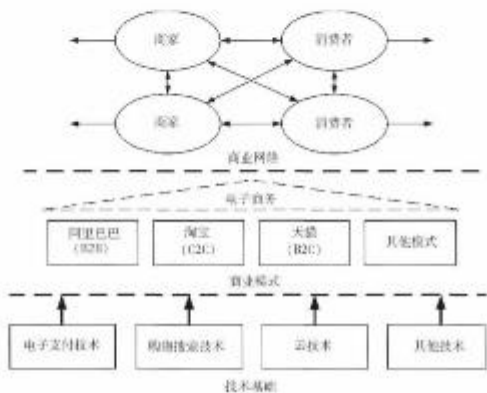
### 2 研究方法

#### 2.1 研究策略

本文采用探索性纵向单案例研究策略。案例的纵向研究方法可以更好地了解案例的背景，并能保证案例研究的深度<sup>[31]</sup>。单案例研究可以用于研究有代表性的典型案例，从这一案例中得出的结论将有助于加深对同类事件的理解<sup>[32]</sup>。在探索性案例研究中，或许能通过直接观察原始的社会现象来发现理论<sup>[33]</sup>。本文通过探索性纵向单案例研究试图回答“怎么样”的问题，即二次商业模式创新与技术创新共演机制 (Mechanism) 是怎样的？两者之间的共演过程 (Process) 又是怎样的？

#### 2.2 案例选择

阿里巴巴集团始建于1999年，最初只经营B2B模式；2003年，淘宝网成立，开始涉足C2C模式；2008年，淘宝网成立，开始涉足B2C模式。同时，集团下属电子支付平台——支付宝 (alipay.com) 于2004年成立；下属云计算服务——阿里云 (aliyun.com) 于2009年成立；下属购物搜索引擎——淘网 (etao.com) 于2010年成立。至今，阿里巴巴集团已经成为了一个集B2B、B2C和C2C三种电子商务模式，并拥有以电子支付技术、购物搜索技术、云技术等为代表性技术的强大技术能力的电子商务互联网公司 (见图1)。



### 1 实验材料及方法

#### 1.1 原料

正硅酸四乙酯 (GC)，阿拉丁试剂上海有限公司；盐酸 (AR)，氟硼酸 (AR)，硝酸 (AR)，无水碳酸钠 (AR)，醋酸钙 (AR)，硝酸钙 (AR)，国药集团化学试剂有限公司；乙醇 (AR)，天津市高宇精细化工有限公司。

实验采用的压电陶瓷为锆钛酸铅 (PZT) 压电陶瓷，使用精密切割机 (沈阳科晶SYJ-400型) 沿电极极化方向将压电陶瓷块切成一定尺寸规格的薄片，并在薄片上制备薄膜的形式模拟2-2型和1-3型压电复合材料的界面。

#### 1.2 样品制备

##### 1.2.1 表面处理

在表面镀膜之前，先进行压电陶瓷表面除油和表面粗化处理。

(1) 表面除油处理：将切割好的压电陶瓷薄片放入25%碳酸钠溶液中浸泡10 min，取出后用蒸馏水冲洗干净，放入超声波清洗器中于40℃下超声清洗20 min；超声清洗结束后，取出压电陶瓷样片，用蒸馏水冲洗两次，然后吹干备用。

(2) 表面粗化处理：用HF和HNO<sub>3</sub>混合酸蚀刻压电陶瓷表面，蚀刻条件为浓度C(HF)=10%，C(HNO<sub>3</sub>)=5%，时间 t=90s。

##### 1.2.2 硅钙复合溶胶的制备

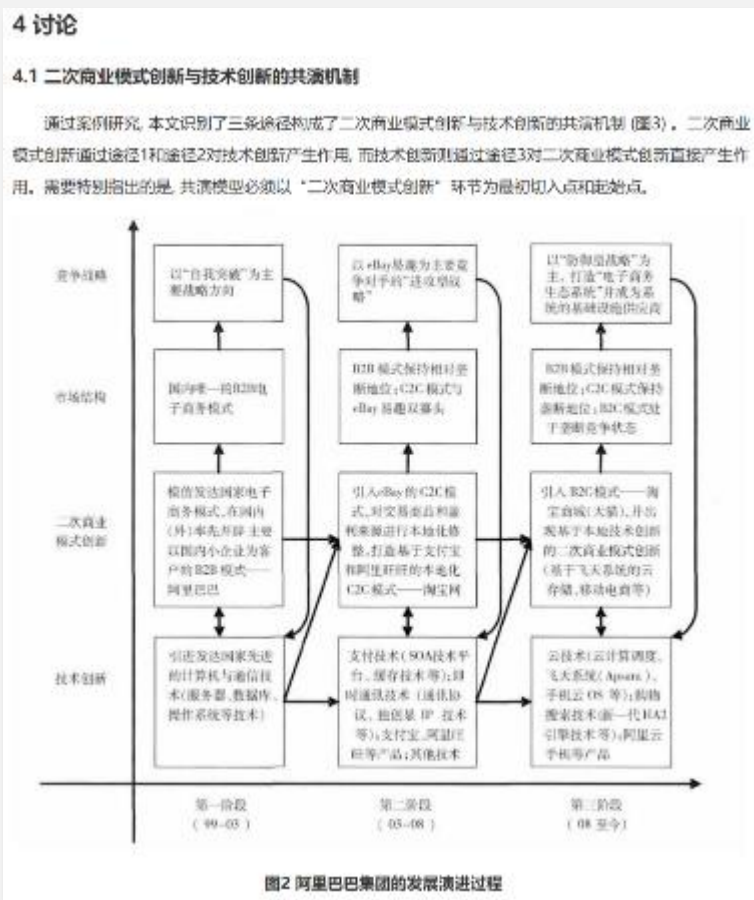
将正硅酸乙酯 (TEOS) 与乙醇 (EtOH) 混合，并添加适量 pH=2 的稀盐酸溶液，在磁力搅拌器中于45℃下搅拌2 h制成SiO<sub>2</sub>溶胶；在制备好的SiO<sub>2</sub>溶胶中加入Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> (或Ca(CH<sub>3</sub>COO)<sub>2</sub>)，搅拌10 min，置于烘箱中按一定的时间和温度陈化，得到含有一定量Ca<sup>2+</sup>的硅钙复合溶胶。

##### 1.2.3 硅钙复合薄膜的制备



### 1.3 学术论文—结论

- 论文探究的答案/实验数据、现象的分析
- 解释现象、阐述观点，说明你调查结果的意义，为后续研究提出建议



**2 结果与讨论**

**2.1 表面粗化**

未做粗化处理的压电陶瓷片表面粗糙度 $R_a$ 平均值为 $0.457 \mu\text{m}$ ，标准差为 $0.038 \mu\text{m}$ 。经HF和 $\text{HNO}_3$ 混合酸蚀刻后，表面粗糙度 $R_a=1.654 \mu\text{m}$ ，说明未粗化的压电陶瓷片的粗糙度较小且均一，经过酸蚀处理后表面粗糙度明显增大，有助于增大压电陶瓷表面和薄膜的结合力。图1为粗化与未粗化的压电陶瓷表面的SEM图像，由此可见，未粗化处理与粗化后的压电陶瓷表面粗糙度具有明显的差别。

**2.2 钙源的选择**

$\text{SiO}_2$ 溶液的溶剂为乙醇和水，依据各钙物质在乙醇和水中的溶解度，初选 $\text{Ca}(\text{CH}_3\text{COO})_2$ （有机钙）和 $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ （无机钙）作为钙源。由于有机钙在溶液中可以起络合作用，通常在相同条件下，选择无机钙为好。但钙源对 $\text{SiO}_2$ 溶胶稳定性的影响研究报道较少，所以进行了两种初选钙源及其引入方式对溶胶稳定性的影响研究。

两种引入方式为：（1）钙源溶解于酸液，再滴加到混合液（TEOS和EtOH）中反应，乳化得到复合溶胶；（2） $\text{SiO}_2$ 溶胶中直接加入钙源，搅拌均匀得到复合溶胶。将两种钙源以最大溶解量（摩尔比 $\text{Ca}/\text{Si}=0.425$ ）引入后， $\text{SiO}_2$ 溶胶的稳定性实验结果见表1。

(a) Without roughened (b) With roughened

## 1.3 学术论文—结论

- 对所做工作进行总结提炼

### 5 结论

#### 5.1 共演总结

本文发现二次商业模式创新与本地技术创新存在共演机制。二次商业模式创新演进一方面直接对技术创新提出了最基本的功能支撑要求;另一方面,通过“二次商业模式创新—市场结构—竞争战略—技术创新—二次商业模式创新”的路径将外部环境融合进来,间接对技术创新提出了竞争性、前瞻性和复杂性的战略要求,并通过该路径的长期循环,使企业的技术创新水平逐渐高于二次商业模式创新演进的实际需求。以上两方面的技术创新最终都反过来直接支持和促进了二次商业模式创新的竞争优势与突破性演进。

本文还发现二次商业模式创新与本地技术创新共演的三个阶段,即“支撑技术引进以最低限度地支持二次商业模式创新的建立”阶段、“自主技术创新以更好地支撑二次商业模式创新的本地化”阶段和“新兴技术引领本地原创商业模式创新”阶段。通过三个阶段的共演,本地企业一方面将实现技术创新对国外领先企业的快速追赶;另一方面,通过二次商业模式创新演进与大量的原创商业模式实现对市场的快速追赶。

## 4 展望

本文介绍了采用离子液体作为环境友好型溶剂生产人造纤维素纤维的基本方法,证实了1,5-二氮杂双环[4,3,0]壬-5-烯([DBNH]OAc)具有极好的溶解性能,使得纤维可在中等温度下纺丝,这样不仅节约了能源,还防止了纤维素的降解。此外,一系列纤维素溶质包括低度精制的纤维素纸浆和废弃材料都可被溶解,这使得废料更易回收,促进了资源的循

- 有些作者还会在文末提出自己工作的缺点和不足
- 并表明将来工作要解决的问题,吸引读者随时关注自己发文的动态

## 1.3 学术论文—参考文献

### 参考文献格式

[ 1 ] 专著[M]，论文集[C]，报纸文章[N]，期刊文章[J]，学位论文[D]，报告[R]，标准[S]，专利[P]，论文集集中的析出文献[A]。

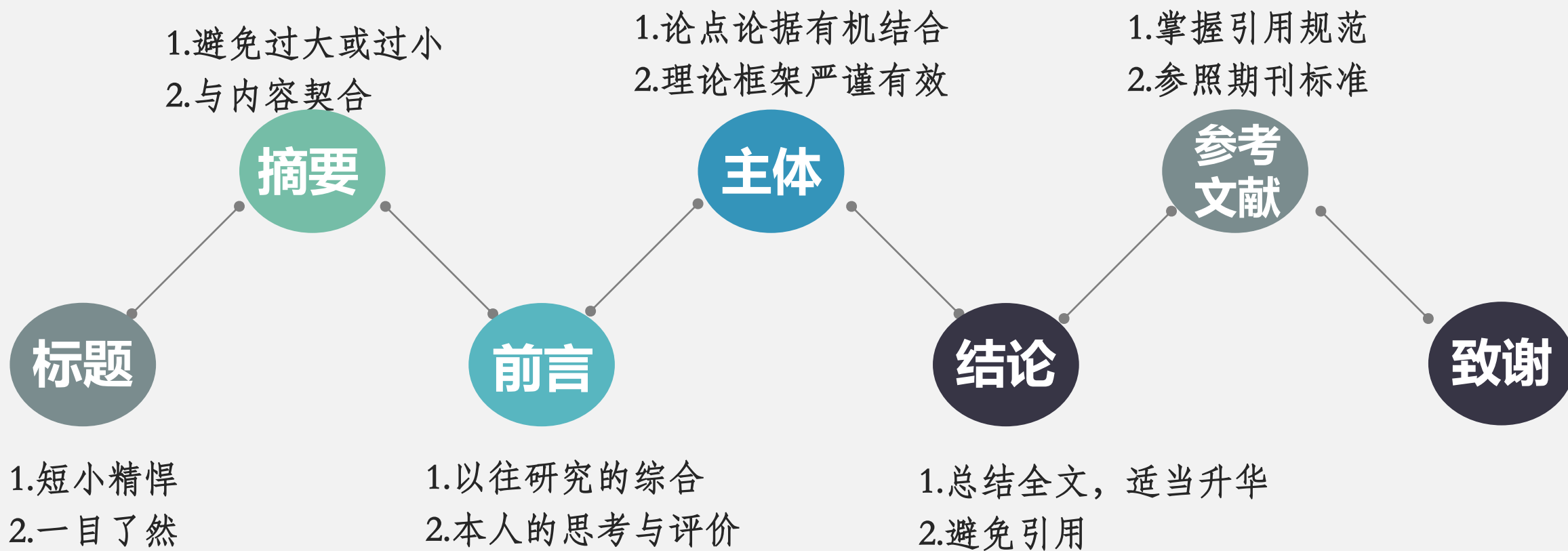
[ 2 ] 电子文献类型：数据库[DB]，计算机[CP]，电子公告[EB]。

[ 3 ] 电子文献的载体类型：互联网[OL]，光盘[CD]，磁带[MT]，磁盘[DK]。

### 参考文献著录原则

- ( 1 ) 只著录**最必要、最新**的文献；
- ( 2 ) 只著录**公开发表**的文献；
- ( 3 ) 参考文献的**数量不宜太少**；
- ( 4 ) 中英文各来一点，international！。

## 1.4 总结-论文的框架





Part.02

# 资源检索

## 2.1 资料搜集-读什么？

### 事实

年鉴  
统计数据  
概念图表

### 技术

标准  
专利  
科技成果

### 特色

法律法规、案例  
病例、案例  
古籍

### 学术

期刊文献  
博硕论文  
会议、报纸  
图书

### 辅助

学术翻译  
百科、词典  
图片库



文献检索

知识元检索

引文检索

主题 ▾ | 中文文献、外文文献



高级检索 >

出版物检索 >

跨库 >

学术期刊  博硕  会议  报纸  年鉴  专利  标准  成果

单库 >

图书  古籍  法律法规 政府文件 企业标准 科技报告 政府采购

## 跨库检索

### 行业知识服务与知识管理平台

#### 农林牧渔、卫生、科学研究

农业 食品 医疗 药业 公共卫生 国土  
检验检疫 环保 水利 气象 海洋 地震

#### 建筑、能源、冶炼、交通运输

城乡规划 建筑材料 建筑 电力 冶金 石油  
煤炭 交通 船舶

#### 制造、信息技术、贸易

汽车 机械 航空 航天 民用航空 电子  
电气 家电 化工 烟草 纺织 信息通信  
商贸

### 研究学习平台

#### 研究型学习平台

研究生 本科生 高职学生  
中职学生 中学生

#### 大数据研究平台

专利分析 学术图片 统计数据 学术热点  
学者库 统计分析

协同研究平台 协同研究平台教学版 科研项目申报信息库

中国学术期刊 (网络版) &  
中国学术期刊网络出版总库  
CN 11-6037/z ISSN 2096-4188  
GARI 外文资源总库  
CNKI Scholar  
学术搜索

#### 党政/红色专题

机关公文 科学决策 两学一做 三严三实  
十九大 长征 党史 军史 抗战 辛亥

#### 公共管理

深化改革 治国理政 司法改革 依法行政  
税改 PPP 城镇化

#### 社会知识

创新创业 企业管理 应急管理 全民健身  
科普

文献检索

知识元检索

引文检索

主题 ▾

中文文献、外文文献

# 主题检索

主题

关键词

篇名

全文

作者

单位

摘要

被引文献

中图分类号

文献来源

刊

博硕

会议

报纸

年鉴

专利

标准

成果

古籍

法律法规

政府文件

企业标准

科技报告

政府采购

## 行业知识服务与知识管理

农林牧渔、卫生、科学研究

农业 食品 医疗 药业 公共

检验检疫 环保 水利 气象

建筑、能源、冶炼、交通运输

城乡规划 建筑材料 建筑 电力 冶金 石油

煤炭 交通 船舶

制造、信息技术、贸易

汽车 机械 航空 航天 民用航空 电子

电气 家电 化工 烟草 纺织 信息通信

商贸

党政、社团、国防、法律、金融

## 研究学习平台

研究型学习平台

研究生 本科生 高职学生

中职学生 中学生

大数据研究平台

专利分析 学术图片 统计数据 学术热点

学者库 统计分析

协同研究平台

协同研究平台教学版

科研项目申报信息库

中国学术期刊 (网络版) &  
中国学术期刊网络出版总库

CN 11-6037/z ISSN 2096-4188

GARI

外文资源总库

CNKI Scholar

学术搜索

## 出版平台&评价

## 专题知识库

党政/红色专题

机关公文 科学决策 两学一做 三严三实

十九大 长征 党史 军史 抗战 辛亥

公共管理

深化改革 治国理政 司法改革 依法行政

税改 PPP 城镇化

社会知识

创新创业 企业管理 应急管理 全民健身

科普

环保治理

环境监测 生态环境



文献检索

知识元检索

引文

行业知识服务

农林牧渔、卫生

农业 食品 医药  
检验检疫 环保

建筑、能源、水利

城乡规划 建筑材料  
煤炭 交通 船舶

制造、信息技术、贸易

汽车 机械 航空 航天 民用航空 电子  
电气 家电 化工 烟草 纺织 信息通信  
商贸

党政、社团、国防、法律、金融

主题 ▾ | 中文文献、外文文献

# 知识元检索

文献检索

知识元检索

引文检索

请输入您的问题 (支持自然语言或关键词提问, 自动从文献挖掘答案)



高级检索 >

出版物检索 >

知识问答

百科

词典

手册

工具书

图片

统计数据

指数

文献检索

知识元检索

引文检索

被引主题 ▾ | 请输入被引文献的特征词



高级检索 >

出版物检索 >

中国引文数据库

中国学术期刊网络出版总库

CN 11-6037/z ISSN 2096-4188

外文资源总库

CNKI Scholar

学术搜索

出版平台&评价

社会知识

创新创业 企业管理 应急管理 全民健身

科普

环保治理

环境监测 生态环境

## 2.2 资料搜集-怎么找？

文献全部分类
主题
肺炎
检索

[结果中检索](#) [高级检索](#)

主题:肺炎 × 查看肺炎的指数分析结果

分组浏览:
主题
发表年度
研究层次
作者
机构
基金
免费订阅

呼吸道感染 (21257)
肺炎克雷伯菌 (9640)
毛细支气管炎 (8047)
喘息性肺炎 (7571)
小儿肺炎 (6710)
重症肺炎 (6628)
支原体肺炎 (6430)
×

支气管肺炎 (5967)
大肠埃希菌 (5846)
阿奇霉素 (5396)
卡他性肺炎 (5392)
耐药率 (4999)
肺炎枝原体 (4923)
对照组 (4886)
耐药性 (4673)
>>
📈

排序:
相关度
发表时间
被引
下载

中文文献 外文文献
列表 摘要
每页显示: 10 20 50

已选文献: 0
清除
批量下载
导出/参考文献
计量可视化分析

找到 139,237 条结果 1/120

		作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	阅读	收藏
<input type="checkbox"/>	<b>分组浏览/相关度/时间排序, 精简检索结果</b>	李静;王欣荣;赵	四川动物	2019-06-19 11:24	期刊		📄	HTML	☆
<input type="checkbox"/>	四川地区牦牛源肺炎克雷伯氏菌的分离鉴定及其耐药性分析 <span style="color: red;">网络首发</span>	隋明;王静霞;唐贤华;张彩;舒学香 >	中国畜牧兽医	2019-06-19 10:18	期刊		📄		☆
<input type="checkbox"/>	儿童肺炎支原体肺炎外周血miRNA-492的表达	孙旦;李玉琴;丁莹;雷小丽;骆亚丽 >	右江医学	2019-06-19 09:53	期刊		📄		☆
<input type="checkbox"/>	肾上腺髓质素与血小板相关参数对社区获得性肺炎的诊断价值	郭沫然;张志华;	中国呼吸与危重监护杂志	2019-06-19 09:16	期刊		📄		☆
<input type="checkbox"/>	维生素A缺乏与新生儿感染性肺炎发病相关性研究 <span style="color: red;">网络首发</span>	程雨嘉;李园;唐瑾	中国儿童保健杂志	2019-06-18 15:02	期刊		📄		☆
				2019-06-17					

**资源类型**

- 期刊 (127143)
- 国内会议 (5865)
- 硕士 (4810)
- 博士 (749)
- 国际会议 (403)

**学科分类**

- 临床医学 (84711)
- 护理 (10330)
- 兽医 (9469)
- 中医与中西医结合 (8661)
- 公共卫生与预防医学 (3415)

**文献来源**

- 中华医院感染学杂志 (2337)
- 中国医药指南 (1785)
- 临床肺科杂志 (1410)

2.2 资料

新型出版模式介绍

高级检索

专业检索

作者发文检索

句子检索

一框式检索

>>文献分类目录

全选 清除

- 基础科学
- 工程科技 I 辑
- 工程科技 II 辑
- 农业科技
- 医药卫生科技
- 哲学与人文科学
- 社会科学 I 辑
- 社会科学 II 辑
- 信息科技
- 经济与管理科学

输入检索条件:

(主题 肺炎 词频 并含 小儿 词频 精确)

并且 (关键词 词频 并含 词频 精确)

作者 中文名/英文名/拼音 精确 作者单位: 全称/简称/曾用名 模糊

发表时间: 从 2008-06-01 到 2019-06-19 更新时间: 不限

文献来源: 模糊

支持基金: 模糊

网络首发  增强出版  数据论文  中英文扩展  同义词扩展

检索

结果中检索



移动知网-全球学术快搜

分组浏览: 主题 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

小儿肺炎(4125) 阿奇霉素(2821) 支原体肺炎(2763) 支气管肺炎(1858)

毛细支气管炎(1394) 喘息性肺炎(1177) 观察组(1169) 肺炎患儿(1102)

肺炎支原体(950) >>

免费订阅

更多限制条件 精准搜索

检索历史

- 肺炎
- 重庆医科大学
- 四川大学
- 中国医科大学
- 医科大学

排序: 相关度 发表时间 被引 下载

中文文献 外文文献 列表 摘要

每页显示: 10 20 50

已选文献: 0 清除 批量下载 导出/参考文献 计量可视化分析

找到 17,032 条结果 1/120

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	阅读	收藏
1	小儿肺炎支原体肺炎120例临床分析	蔚变霞;	世界最新医学信息文摘	2019-06-15 12:06	期刊	12			

2.2 资料

<p>文献</p> <p>期刊</p> <p>博硕士</p> <p>博士</p> <p>硕士</p> <p>报纸</p> <p>年鉴</p> <p>会议</p> <p>国内会议</p> <p>国际会议</p> <p>会议视频</p> <p>图书 (13)</p> <p>InTech图书</p> <p>Elsevier图书</p>	<p>工具书</p> <p>百科</p> <p>词典</p> <p>手册</p> <p>指数</p> <p>专利</p> <p>中国专利</p> <p>海外专利</p> <p>Springer图书</p> <p>荷兰瓦赫宁根图书</p> <p>IGI Global图书</p>	<p>标准</p> <p>国家标准全文</p> <p>行业标准全文</p> <p>国内外标准题录</p> <p>成果</p> <p>法律</p> <p>图片</p> <p>古籍</p> <p>引文</p> <p>学术辑刊</p> <p>高等教育</p> <p>英国计算机协会图书</p> <p>IOS Press图书</p> <p>Manson图书</p>	<p>精品科普</p> <p>精品文化</p> <p>精品文艺</p> <p>党建期刊</p> <p>经济信息</p> <p>政报公报</p> <p>Frontiers期刊</p> <p>美国土木工程师学会图书</p> <p>Word Scientific图书</p> <p>Hart图书</p>	<p>基础教育</p> <p>基教期刊</p> <p>基教报纸</p> <p>基教博硕士</p> <p>基教会议</p> <p>基教期刊 (完中)</p> <p>基教期刊 (高中)</p> <p>基教期刊 (初中)</p> <p>基教期刊 (小学)</p> <p>德古意特图书</p> <p>Jaypee Brothers图书</p>
---	--	--	--	---

新型出版模式介绍

频 ▾ 精确 ▾ )

频 ▾ 精确 ▾ )

模糊 ▾

检索

结果中检索



移动知网-全球学术快搜

分组浏览: 主题 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

免费订阅

小儿肺炎(4125) 阿奇霉素(2821) 支原体肺炎(2763) 支气管肺炎(1858) 卡他性肺炎(1550) 呼吸道感染(1549) 对照组(1546)

毛细支气管炎(1394) 喘息性肺炎(1177) 观察组(1169) 肺炎患儿(1102) 临床疗效(1033) 重症肺炎(967) 小儿肺炎支原体肺炎(962)

肺炎支原体(950) >>

检索历史

- 肺炎
- 重庆医科大学
- 四川大学
- 中国医科大学
- 医科大学

排序: 相关度 发表时间 被引 下载

中文文献 外文文献

列表 摘要

每页显示: 10 20 50

已选文献: 0 清除 批量下载 导出/参考文献 计量可视化分析

找到 17,032 条结果 1/120

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	阅读	收藏
1	小儿肺炎支原体肺炎120例临床分析	蔚变霞;	世界最新医学信息文摘	2019-06-15 12:06	期刊	12			

## 2.4 资源搜索方式

### ----- 以中国知网文献检索方法为例



#### 文献检索方式：

一框式检索（结果中检索）、高级检索（专业检索、作者发文检索、句子检索）、出版物检索。



#### 检索结果深度分析：

文献计量可视化分析、指数分析、关键词分析。



#### 文献检索结果简单分析：

文献分组分析、自主排序分析。



#### 文献检索增值服务功能：

网络首发、独家授权、增强出版、翻译助手、CNKI Scholar、知网研学平台。



学术期刊：6.7万种

文献总量：5亿多篇

教育、学术专著图书：50万部

国际出版物：近40万种

# “当我打开一篇文章的时候”

平时上课：授之以“鱼”……

阅读文献：读之以魩鮠鮪鮣鮣鮣

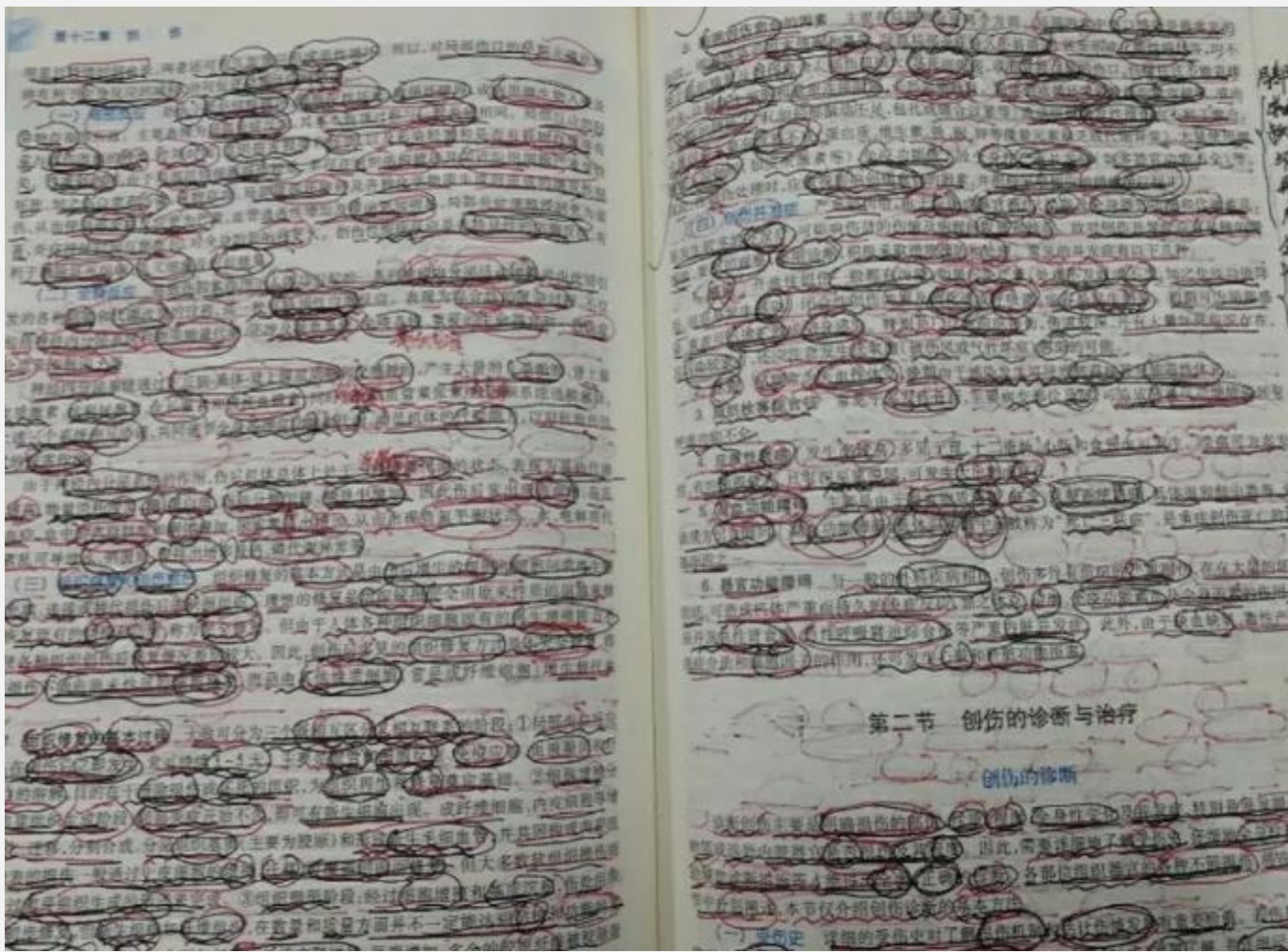
鮠鮡鮢鮣鮤鮥鮦鮧鮨鮩鮪鮫鮬鮭鮭鮭鮭鮭

鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭

鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭

鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭

鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭鮭





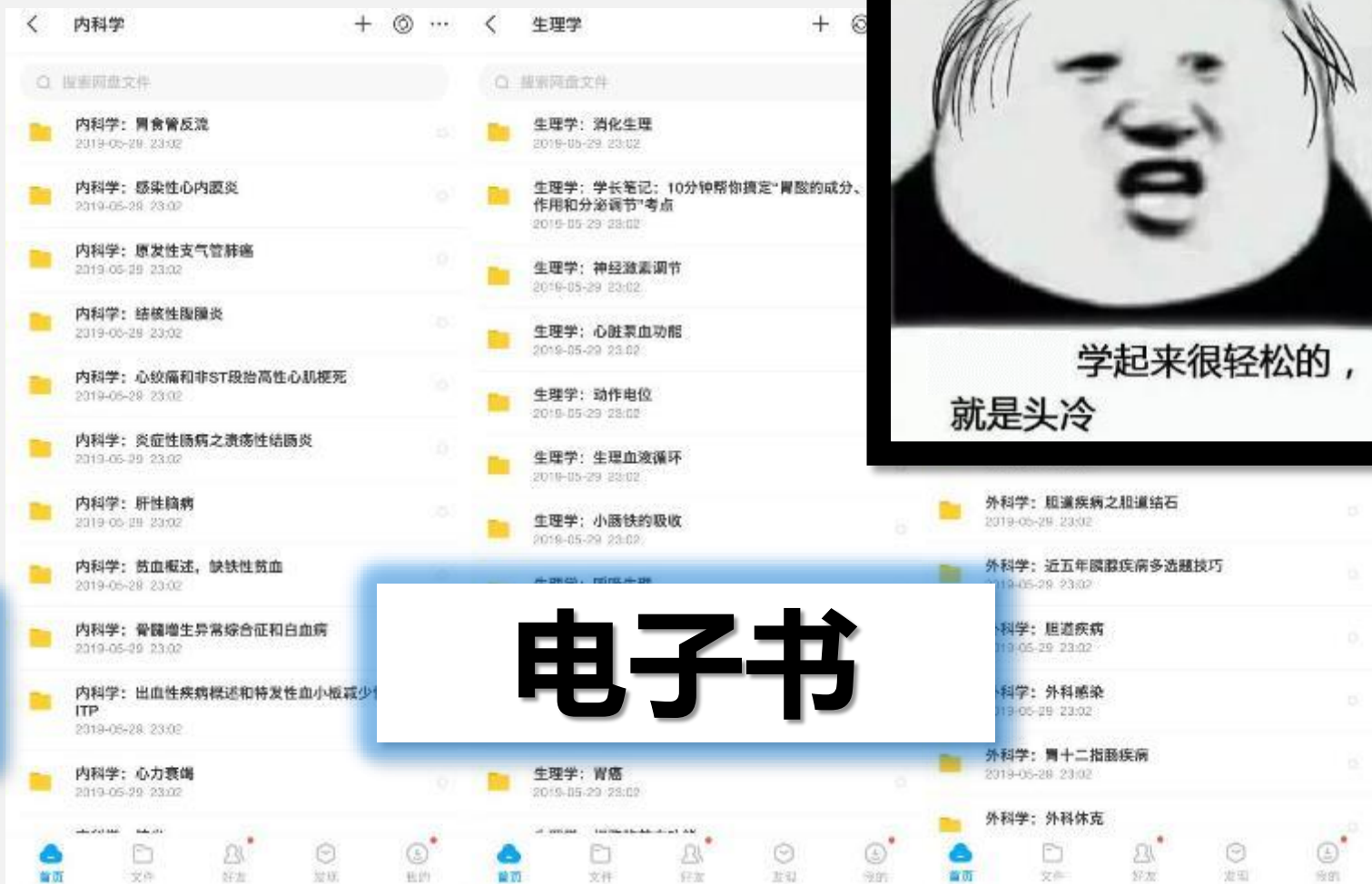
Part.03

# 文献阅读





纸质书



电子书



学起来很轻松的，就是头冷

# 如何阅读一篇文献？

文献全部分类 主题 肺炎 检索 结果中检索 高级检索

主题:肺炎 x 查看肺炎的指数分析结果

分组浏览: 主题 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

2019 (3180)	2018 (8343)	2017 (8556)	2016 (8764)	2015 (8613)	2014 (8203)	2013 (8085)	2012
2009 (5730)	2008 (5131)	2007 (4686)	2006 (4857)	2005 (4319)	>>		

排序: 相关度 发表时间 被引 下载 中文文献

已选文献: 0 清除 批量下载 导出/参考文献 计量可视化分析

	题名	作者	来源	发表时间	期刊	操作
<input type="checkbox"/>	1 四川地区牦牛源肺炎克雷伯氏菌的分离鉴定及其耐药性分析 <small>网络首发</small>	隋明;王静霞;唐贤华;张彩;舒学香 >	中国畜牧兽医	2019-06-19 10:18	期刊	下载 收藏
<input type="checkbox"/>	2 人性化护理模式在新生儿肺炎护理中的应用	成柳;陈杜花;胡晓姣;	全科护理	2019-06-17 10:48	期刊	HTML 收藏
<input type="checkbox"/>	3 雾化吸入布地奈德联合免疫球蛋白治疗新生儿感染性肺炎的效果及对血清MCP-1、cTnT水平的影响研究	黄淑贞;郑肖瑾;王彬;	湖南师范大学学报(医学版)	2019-06-17	期刊	HTML 收藏
<input type="checkbox"/>	4 早期联合检测PCT与CRP水平早期鉴别支原体感染肺炎和细菌性感染肺炎患儿的价值探讨	荣强全;王静;郝海燕;黄婷;刘明 >	湖南师范大学学报(医学版)	2019-06-17	期刊	HTML 收藏
<input type="checkbox"/>	5 麻杏石甘汤+中医定向透药联合西药治疗小儿肺炎(风热犯肺)随机平行对照研究	张凤仙	实用中医内科杂志	2019-06-15 10:13	期刊	7 下载 收藏



## 2.2 文献研读-粗读

目录  
图表  
摘要  
浏览全文

### 【学术时空】区块链技术在教育领域的应用模式与现实挑战

#### (1) 分布式账本技术

分布式账本技术就是交易记账由分布在不同地方的多个节点共同完成，而且每一个节点记录的都是完整的账目，因此它们都可以参与监督交易合法性，同时也可以共同为其作证。其本质是一个可在由多个机构、不同地理位置或者多个节点组成的网络里进行数据共享的资产信息库 (MBA, 2016)。不同于传统数据库技术由中央管理员进行数据记录与存储。这种账本能在点对点网络中的不同节点之间相互复制，处在同一个网络里的用户均可获得一个真实账本的副本。该账本里存储信息的安全性和准确性通过公开密钥 (Public Key)、私有密钥 (Private Key) 以及数字签名 (Digital Signature) 的使用来控制账本的访问权，从而实现基于密码学原理的信息维护。

#### (2) 非对称加密算法

非对称加密算法使用公开密钥 (公钥) 和私有密钥 (私钥) 来解决区块链网络中用户信息的安全问题 (Wai et al., 2015)。公钥和私钥同时生成，任何用户都可以使用公钥来加密信息，以保证信息的真实性；私钥严格保密，只有信息拥有者才能使用对应私钥解密信息，以保证信息的安全性。

#### (3) 智能合约

智能合约是一种类似于业务规则的数字化合约，具体体现为交易时自动执行的预先定义好的规则和程序，适合任意区块链数据结构 (Victoria, 2016)。智能合约的透明脚本代码，在各方监督下，符合条件时会自动执行，无法干预、操纵、反悔和篡改，在可信数据的基础上保证了程序运行结果的可信度。

#### 3. 区块链技术特征

区块链特殊的数据结构与运作机理，使区块链技术具有四个主要特征：去中心化、共识机制、可追溯性以及高度信任 (Underwood, 2016)。

#### (1) 去中心化

区块链是由众多节点共同组成的点对点网状结构，不依赖第三方中介平台或硬件设施，没有中心管制，通过分布式记录和存储的形式，各个节点之间实现数据信息的自我验证、传递和管理。数据在每个节点互为备份，各节点地位平等共同维护系统

功能，因此系统不会因为任意节点的损坏或异常而影响正常运行，使得基于区块链的数据存储具有较高的安全可靠。

#### (2) 共识机制

共识机制主要指网络中的所有节点间如何达成共识的认证原则，去认定一份交易信息的有效性，保证信息的真实可靠。有了该机制，区块链应用中便无需依赖中心机构来鉴定和验证某一数值或交易。共识机制可以减少伪造交易的发生，只有超过 51% 的节点成员达成共识，数据交易才能发生，有利于保证每份副本信息的一致性，建立适用于不同应用场景的交易验证规则，从而在效率与安全之间取得平衡。

#### (3) 可追溯性

区块链中的数据信息全部存储在带有时间戳的链式区块结构里，具有极强的可追溯性和可验证性。区块链中任意两个区块间都通过密码学方法相关联，可以追溯到任何一个区块的数据信息。

#### (4) 高度信任

区块链是建立信任关系的新技术，这种信任依赖于算法的自我约束，任何恶意欺骗系统的行为都会遭到其他节点的排斥和抑制。区块链技术具有开源、透明的特性，系统参与者能够知晓系统的运作规则和数字内容，任意节点间的数据交换通过数字签名技术进行验证，按照系统既定的规则运行，保证数据信息具有较高的可信度，降低了系统的信任风险。

### 三、来自金融区块链的启示与思考

从区块链技术的发展来看，金融是其最先应用和发力的领域，当前国际上的诸多区块链应用案例也都来自金融领域。区块链技术受到风险投资的高度关注和热捧，逐渐成为全球创新领域的热点话题，正在掀起新一轮资本战争，多家世界知名金融机构联合成立了 R3 CEV 和 Hyperledger 等区块链技术应用联盟，以应对金融领域这场技术标准的竞争和颠覆式创新浪潮 (王硕, 2016)。

#### 1. 金融区块链的主要应用模式

区块链技术正在改变金融体系的核心准则 (林晓杆, 2016)，因其安全、透明、不可篡改等特

阅读大纲不方便

需要自己整理

全部文献

期刊

博硕士

会议

报纸

年鉴

知网研学平台——x.cnki.net

跨库选择(6)

出版物检索

文献全部分类



主题

人性化护理模式在新生儿肺炎护理中的应用

检索

结果中检索 高级检索

主题:人性化护理模式在新生儿肺炎护理中的应用 × 查看 人性化护理模式在新生儿肺炎护理中的应用 的指数分析结果

分组浏览: 学科 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

2019 (5) 2018 (16) 2017 (14) 2016 (11) 2015 (4) 2014 (3) 2013 (1) 2012 (1)

排序: 主题排序 发表时间 ↓ 被引 下载

列表 摘要

每页显示: 10 20 50

已选文献: 0 清除

批量收藏

找到 55 条结果 1/3 >

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	阅读	收藏
<input type="checkbox"/>	人性化护理模式在新生儿肺炎护理中的应用 优先出版	成柳; 陈壮花; 胡晓姣	全科护理	2019-06-17 10:48	期刊				
<input type="checkbox"/>	人性化护理模式在新生儿肺炎护理中的效果观察	李亚娜; 冯欣; 靳咏梅	中国城乡企业卫生	2019-05-15	期刊	7			
<input type="checkbox"/>	新生儿肺炎护理中人性化护理的应用效果分析	周琳	实用临床护理学电子杂志	2019-04-03	期刊	7			
<input type="checkbox"/>	新生儿肺炎护理中人性化护理模式的应用	荣翠花; 苏海燕	中外女性健康研究	2019-02-25	期刊	20			
<input type="checkbox"/>	人性化护理模式在新生儿肺炎护理中的综合效果观察	聂伟丽; 刘璐; 刘萌	齐齐哈尔医学院学报	2019-01-15	期刊	7			

资源类型

- 期刊 (53)
- 国内会议 (2)

文献来源

- 中国医药指南 (3)
- 内蒙古中医药 (3)
- 中国卫生产业 (2)
- 中国医学论坛报 (2)
- 中国实用医药 (2)

关键词

- 人性化护理 (36)
- 新生儿肺炎 (32)
- 新生儿 (16)
- 肺炎 (15)
- 人性化护理模式 (14)

检索历史

- 人性化护理模式在新生儿肺炎护理

## 2.2 文献研读-粗读



区块链技术在教育领域的应用模式与现实挑... (期刊) 现代远程教育研究, 2017,02,34-45

显示目录 显示笔记标签 原文 原文+笔记 全部笔记 关键词查找 我的笔记 参考文献 引证文献

显示目录

基本信息

一、引言

二、区块链概念与核心技术

1. 区块链的概念

2. 区块链核心技术

(1) 分布式账本技术

(2) 非对称加密算法

(3) 智能合约

3. 区块链技术特征

(1) 去中心化

(2) 共识机制

(3) 可追溯性

(4) 高度信任

三、来自金融区块链的启示...

1. 金融区块链的主要应用模式

2. 对区块链在教育领域应用的...

四、区块链技术在教育中的...

1. 建立个体学信大数据 架构

浏览文献大纲和图表，快速了解文章内容，粗读文献

**区块链技术在教育领域的应用模式与现实挑战**

数据研究院

**摘要:** 区块链技术被视为继云计算、物联网、大数据之后的又一项颠覆性技术,受到各国政府、金融机构以及科技企业的高度关注。区块链技术在本质上是一种通过去中心化、高信任的方式集体维护一个可靠数据库的技术方案,其核心技术包括分布式账本技术、非对称加密算法以及智能合约等,具有去中心化、共识机制、可追溯性以及高度信任等特征。区块链技术作为比特币的底层技术不仅在金融等领域日益应用,在教育领域同样具有较大的应用潜力,有望在互联网+教育生态的构建上发挥重要作用,推动教育体系变革。借鉴金融领域区块链应用的经验,教育领域的区块链主要体现为六大应用模式:建立个体学信大数据、打造智能化教育淘宝平台、开发学位证书系统、构建开放教育资源新生态、实现网络学习社区“自组织”运行以及开发去中心化教育系统。当然,由于教育领域自身的独特性和复杂性,区块链技术的应用也面临教育应用推广运行难、教育数据产权

全部参考文献

[1]保罗·川内,肖俊洪,杨伟燕(2013).开放教育资源质量保证准则--TIPS框架[J].中国远程教育,(10):11-21.

[2]比特币中文网(2017).肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL].[2017-02-18].http://www.xwtoutiao.cn/p/9tv7cesf/.

[3]蔡判(2016).区块链技术及其在金融行业的应用初探[J].中国金融电脑,(2):30-34.

[4]陈一稀(2016).区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J].浙江金融,(2):17-20.

[5]韩锡斌,周潜,程建钢(2012).基于知识分享理论的开放教育资源共建共享可持续发展机制的研究[J].清华大学教育研究,(3):28-37.

[6]金科网(2017).用区块链保证食品安全[EB/OL].[2017-02-18].http://www.vdai.com/article/10521.html.

[7]李青,张鑫(2017).区块链:以技术推动教育的开放和公信[J].远程教育杂志,(1):36-44.

[8]李莹,丁唯佳,赵莹(2014).大学开放教育资源项目能否实现资金的自给自足--来自美国杨百翰大学自主学习项目的案例报告[J].现代远程教育研究,(3):32-38.

## 2.2 文献研读-粗读

← 供给侧视角下共享经济与新型商业模式研究 (期刊) 经济问题探索, 2016,06,15-20

显示笔记标签 开启工具箱

目录

基本信息

一、引言

二、供给侧视角下共享经济的...  
 (一)供给侧结构性改革  
 (二)供给侧结构性改革与共享经济...  
 (三)共享经济的特征与内涵

三、供给侧视角下新旧商业模...  
 (一)传统经济商业模式研究  
 1. 传统经济增长困境  
 2. 传统经济商业模式  
 (二)共享经济商业模式研究  
 1. 共享经济现状分析  
 2. 共享经济商业模式  
 (三)供给侧视角下两大商业模式比...  
 1. 传统经济商业模式劣势分析  
 2. 共享经济商业模式优势分析

四、政策建议

文内图表  
 图1 供给侧视角下共享经济的内涵  
 图2 传统经济下的商业模式  
 表1 共享经济龙头企业估值变化...

### 供给侧视角下

**摘要:** 通过对我国供给侧结构分析,明确了共享经济是供给侧供给侧视角分析了共享经济济面临宏观微观困境和共享共享经济商业模式,并分析了传统、交易成本累加等劣势,以评议权、交易成本等方面存济特点,针对性提出了明确其可持续发展总体规划以及注

**基金:** 国家社科基金“土究”的阶段性研究成果(14C

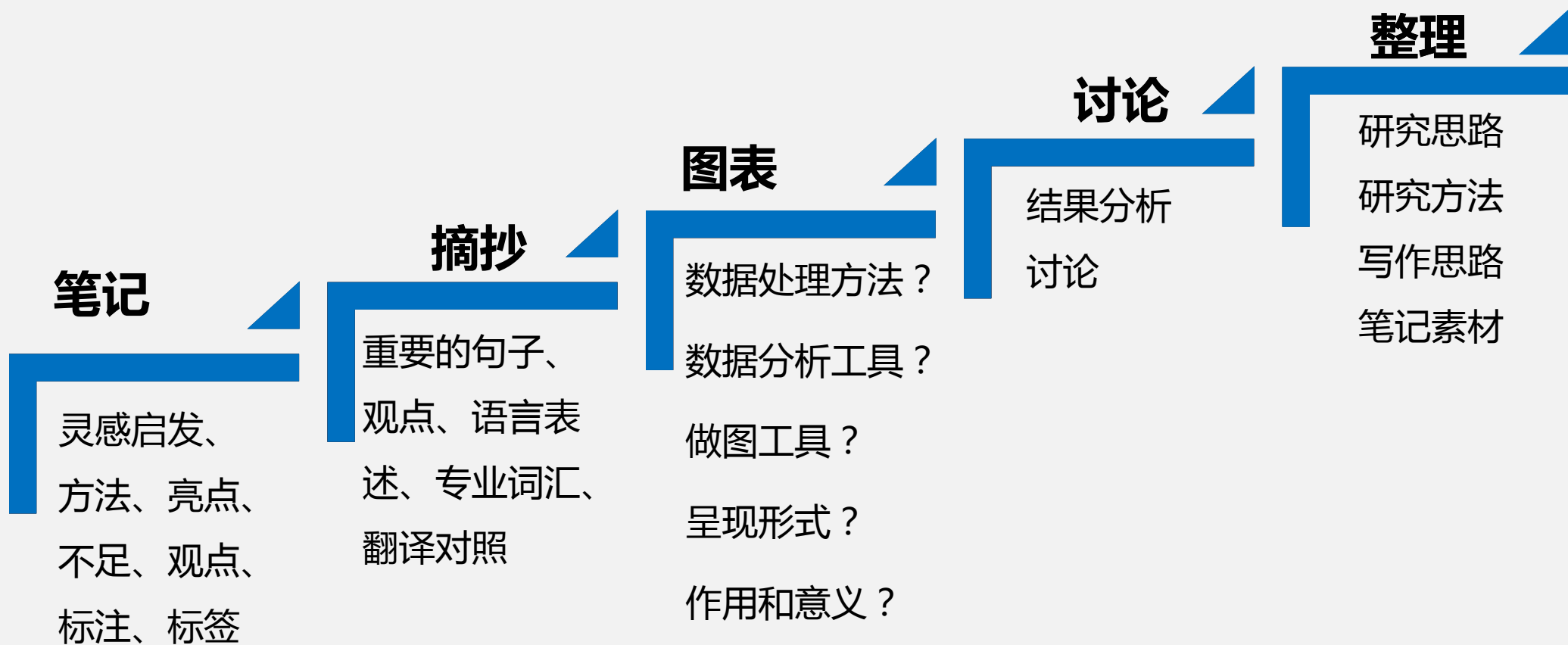
**关键词:** 供给侧 结构性

文献结构导图

供给侧视角下共享经济与新型商业模式研究

- 一、引言
  - (1)刘震栋.供给侧的宏观经济管理——中国视角[J].经济学动态,2013(10):9-19.
  - (2)贾康等.“十三五”时期的供给侧改革[J].国际行政学院学报,2015(6):12-21.
  - (3)黄凯南.供给侧和需求侧的共同演化:基于演化增长的视角[J].南方经济,2015(12):1...
  - (4)胡鞍钢.供给侧结构性改革——适应和引领中国经济新常态[J].清华大学学报(哲学社会科学版)...
  - (5)汤天波.共享经济:“互联网+”下的颠覆性经济模式[J].科学发展,2015(12):78-...
  - (6)孟凡新.共享经济模式下的网络交易市场治理:以淘宝平台为例[J].改革,2015(12):1...
  - (7)高云梅.共享经济活动的创新监管研究[J].云南科技管理,2015(6):38-42.
  - (8)彭彪.共享经济的法律规制问题——以互联网专车为例[J].行政法学研究,2016(1):11...
- 二、供给侧视角下共享经济的特征与内涵
  - (一)供给侧结构性改革
  - (二)供给侧结构性改革与共享经济关系
  - (三)共享经济的特征与内涵
- 三、供给侧视角下新旧商业模式比较研究
- 四、政策建议

## 2.3 文献研读-精读



## 2.2 文献研读-精读

降低宰后蛋白水解反应而对肉质、保水性、嫩度产生不利影响。

蛋白质磷酸化反应与糖酵解反应密不可分,但在不同的实验材料中对于不同种类的酶促反应结论并不一致。Angelo等认为宰后最长肌中部分糖酵解酶的活性与它们的蛋白质磷酸化水平成正比,糖酵解酶如二磷酸果糖酶、磷酸酶发生磷酸化反应后活性会降低。

综上所述,蛋白质磷酸化反应会通过抑制糖酵解酶活性的调控影响宰后肌肉糖酵解反应,进而影响肉质。

### 3.2 蛋白质磷酸化反应与肌肉收缩的关系

很多学者发现包括肌球蛋白、肌球蛋白、肌球蛋白轻链、肌球蛋白、肌钙蛋白在内的多种肌球蛋白都会发生磷酸化反应。

Cang等通过敲除肌球蛋白轻链激酶基因发现肌球蛋白轻链发生磷酸化反应会提高肌球蛋白的收缩速度和强度,由此推出肌球蛋白轻链磷酸化是快肌收缩增强的关键生化机制。James等通过改变钙离子浓度控制肌球蛋白轻链激酶活性,发现肌球蛋白轻链发生磷酸化会引起肌球蛋白结构改变,并且发现由此会增加肌球蛋白产生收缩力的强度。Joan Cannon通过研究瘦度有显著差异的3月龄和30月龄小鼠肌肉中蛋白质磷酸化水平的变化和发生变化的蛋白质种类发现,随着年龄增长蛋白质磷酸化水平发生变化最大的是肌球蛋白轻链2、肌动蛋白、肌球蛋白和肌球蛋白。鉴于以上几种蛋白在肌肉收缩中的重要性,Joan Cannon认为年龄可通过蛋白质磷酸化水平的改变影响肌肉收缩。Huang等也得出相似的研究结论,鉴定出的磷酸化蛋白中很多蛋白都与肌肉收缩功能有关。在磷酸化程度最高的条件下肌钙蛋白T、肌球蛋白和肌球蛋白轻链2被鉴定出来。实验表明宰后肌肉中以上肌球蛋白蛋白的磷酸化模式主要受宰后时间影响,其次受pH下降速率影响。鉴于肌球蛋白在肌肉收缩中的重要作用,Huang推测肌球蛋白磷酸化反应可能与肌肉僵硬和肌肉品质变化有关。

Perry, Bailey等在研究中发现磷酸化酶b激酶、AMP依赖性蛋白激酶、GMP依赖性蛋白激酶、Ca<sup>2+</sup>依赖性磷酸敏感蛋白激酶可以使骨骼肌和心脏中肌钙蛋白I发生磷酸化反应。Mois, Piana等在研究中发现磷酸化酶b激酶、肌钙蛋白T激酶、酪氨酸激酶TS、Ca<sup>2+</sup>依赖性磷酸敏感蛋白激酶可以使肌钙蛋白I发生磷酸化反应。肌钙蛋白作为肌肉的主要调节蛋白,直接参与钙离子控制的肌肉收缩。Mois, Perry等在研究中发现肌钙蛋白I发生磷酸化对肌肉收缩的速度和强度有重要影响,但是肌钙蛋白磷酸化对

少研究。

### 3.3 蛋白质磷酸化反应与蛋白质降解的关系

宰后肌纤维蛋白的降解,特别是结构蛋白和细胞骨架蛋白的降解,可导致肌纤维结构完整性被破坏和肉质的嫩化,促进肉的成熟。大量研究表明钙蛋白酶是引起宰后成熟过程中肌纤维蛋白降解和肉嫩化的主要蛋白酶,钙蛋白酶通过对肌纤维蛋白的降解引起肌肉超微结构的破坏,尤其是Z线的破坏和消失,使得肌纤维碎片化和肉的嫩化。

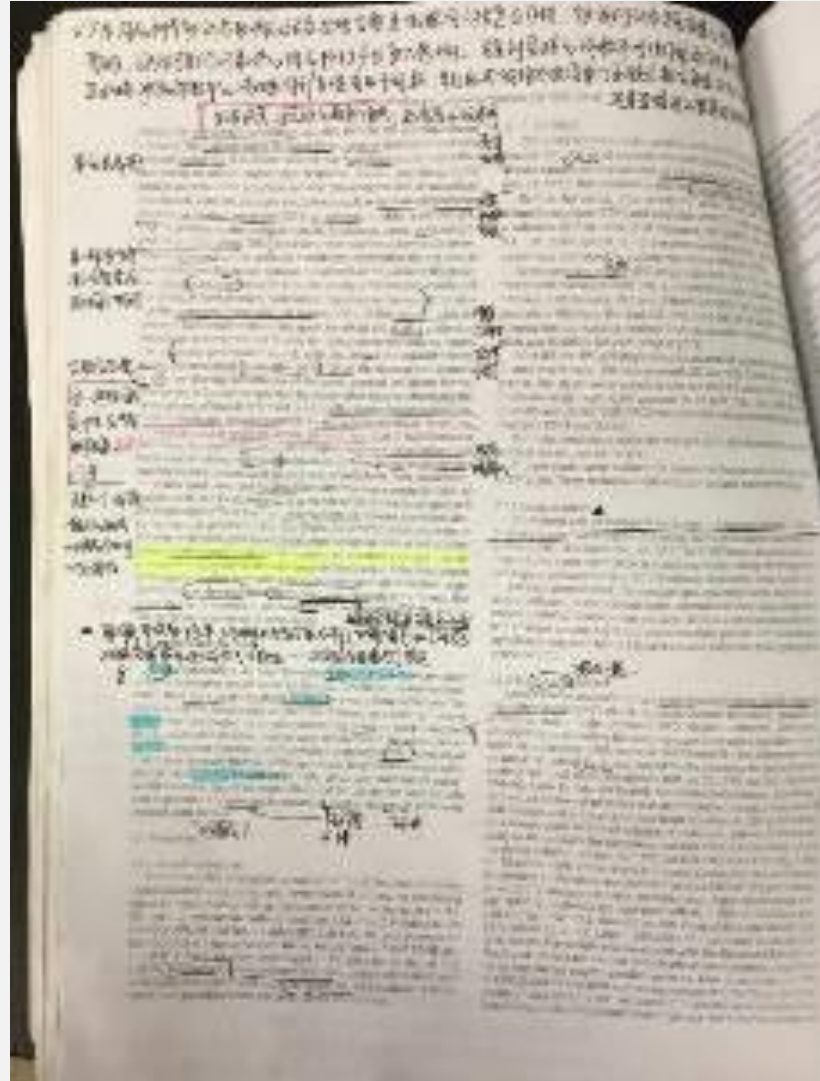
Falan和Toys等认为钙蛋白酶可以使肌钙蛋白T和肌球蛋白I发生蛋白质磷酸化反应,肌钙蛋白T和肌球蛋白I由AMP依赖性蛋白激酶催化发生蛋白质磷酸化反应后会降低对钙蛋白酶降解信号的灵敏度,从而可以降低钙蛋白酶对它们的降解。Domini等指出钙蛋白酶抑制蛋白会发生蛋白质磷酸化反应,而钙蛋白酶抑制蛋白发生蛋白质磷酸化反应后会增强对钙蛋白酶的抑制作用,从而减少钙蛋白酶对肌纤维蛋白的降解。由以上学者的观点可知,蛋白质发生磷酸化反应可以降低钙蛋白酶对它的降解,进而抑制肌纤维蛋白的降解。

Angelo等认为蛋白质磷酸化不仅可以调节糖酵解酶的活性,还能增强结构蛋白的稳定性,由此他们推测宰后的蛋白质磷酸化反应是由肌肉转变为可食用肉的重要影响因素。翻译后修饰可能对肉质的嫩化具有深远影响。王思丹等认为作为肌肉骨骼的主要组成部分之一的肌动蛋白发生磷酸化可能会改变肌细胞的结构,例如肌纤维结构的降解等,进而影响宰后肌肉的僵直进程。

如前所述,蛋白质磷酸化反应会对肌肉的糖酵解反应产生影响,而糖酵解反应是影响宰后pH下降速率的主要因素。对于肌肉宰后成熟过程而言,pH的变化是引起诸如蛋白酶活性等改变的重要因素。pH通过引起蛋白酶活性的改变影响宰后肌肉中蛋白质的降解,也就是说蛋白质磷酸化会通过多种中间途径对蛋白质降解产生间接影响。

综上所述,蛋白质磷酸化反应对肌肉内部的多项生理生化反应都有重要影响。目前的研究认为蛋白质磷酸化反应会通过抑制糖酵解酶活性的影响调控宰后肌肉糖酵解反应,通过对肌球蛋白轻链的影响促进肌肉收缩,通过对肌钙蛋白、钙蛋白酶抑制蛋白、结构蛋白等的磷酸化降低蛋白降解,肌肉僵硬蛋白磷酸化是影响宰后肌肉品质变化的两个重要因素,对肌肉的僵直进程和嫩化过程有重要影响。由此我们可以认为,蛋白质磷酸化反应是由肌肉转变为可食用肉过程中的重要影响因素。

#### 4 展望



笔记混乱  
 素材摘抄繁琐  
 整理笔记费时  
 学习效率低  
 笔记摘抄太多写  
 作时找不到

2019/5/30 8:24:11  
 选项  
 蛋白质磷酸化反应是指由蛋白激酶催化的将ATP或GTP上γ位的磷酸基转移到底物蛋白质氨基酸残基上的过程。

2019/5/30 8:24:00  
 选项  
 在宰后僵直后期由于肌细胞中ATP被消耗,细胞内环境发生改变,导致钙泵控制Ca<sup>2+</sup>的能力降低,从肌浆网中释放的Ca<sup>2+</sup>在肌浆中大量积累,达到一定浓度后激活钙蛋白酶,降解肌原纤维蛋白和



## 2.3 文献研读-精读

知网研学平台——x.cnki.net

勤做笔记

The screenshot displays the CNKI Xueyu Platform interface. The main document is titled "高管薪酬影响因素研究" (Research on Factors Affecting Executive Compensation). The document content includes a table of contents, a chapter introduction, and a section on executive compensation. A note-taking popup window is open over the text, titled "添加笔记" (Add Note). The popup contains a text input field with the text "高管薪酬文献的增长速度,比高管薪酬本身的增长还要快!" (The growth rate of executive compensation literature is faster than the growth rate of executive compensation itself!). Below the text input is a line graph showing a sharp increase in the data series. The popup also includes a toolbar with various editing options and buttons for "确定" (Confirm) and "取消" (Cancel).

高管薪酬文献的增长速度,比高管薪酬本身的增长还要快!

——Murphy<sup>(1)</sup>

第一节 引言

改革开放已经过去了30多个年头但是改革的路仍然十分漫长。与相  
济相比,中国的市场经济仍然显得滞后和脆弱。以高管薪酬为例,我国企业  
近几年对高管薪酬进行  
效挂钩等措施开始实行,但  
突,如何引入股票和期权激  
行深入的讨论。而随着改  
问题将进一步凸显。即使对于私营企业,如何合理设计高管薪酬、发挥管  
管理者努力工作等问题也是企业面临的困扰。而作为支持社会经济发展之主体的企业,能  
否有效地利用管理者才能,有效地激励管理者努力工作,不仅对企业自身发展,甚至对整个

添加笔记

标签: + 标签

B I U ABC

确定 取消

相关学习笔记,可自动插入原文对应模块

## 2.3 文献研读-精读

# 知网研学平台——x.cnki.net

勤做笔记

cnki 中国知网 CNKI协同研学平台 13720096127 退出 我的研学平台

高管薪酬影响因素研究

目录 显示笔记标签

原文 原文+笔记 全部笔记 关键词直找

我的笔记 参考文献 引证文献 评论

基本信息

- 第一章 导论
  - 第一节 选题背景
    - 第一,现有薪酬体制存在严重...
    - 第二,现有高管薪酬缺乏社会...
    - 第三,中国现有薪酬体制需要...
  - 第二节 研究意义
  - 第三节 研究内容与思路
    - 1.理论研究层面
    - 委托代理理论
    - 2.经验研究层面
  - 第四节 研究创新与局限
  - 第五节 全书结构安排
- 第二章 文献综述
  - 第一节 引言
    - 一、经典模型
    - 二、薪酬绩效敏感度成是多少

第二章 文献综述

高管薪酬文献的增长速度,比高管薪酬本身的增长还要快!

图表: 高管薪酬文献的增长速度,比高管薪酬本身的增长还要快!

原文: 高管薪酬文献的增长速度,比高管薪酬本身的增长还要快!

2017/11/28 19:49:5

米恩斯因为洞悉企业巨大的弊端,于是提出经营权分离,企业所有权让渡。“委托代理”理论由此开始。委托代理理论是代理理论的重要内容之一,主要研究委托代理关系是指一个或多个行为主体根据一种明示或隐含的契约,指定、雇佣另一些行为主体为其服务,同时授予后者一定的决策权利,并根据后者提供的服务数量和质量对其支付相应的报酬。授权者就是委托人,被授权者就是代理人。委托代理关系起源于“专业化”的存在。当存在“专业化”时就可能出现一种关系,在这种关系中,代理人由于相对优势而代表委托人行动。

——Murphy (1)

第一节 引言

相关学习笔记,可自动插入原文对应模块

## 2.3 文献研读-精读

素材积累

cnki 中国知网 CNKI协同研学平台 13720096127 退出 我的研学平台

高管薪酬影响因素研究 (图书)

目录 显示笔记标签 原文 原文+笔记 全部笔记 关键词查找

我的笔记 参考文献 引证文献 评论

我的文摘 (2 in total)

1. 租金理论认为,高管薪酬过高反映了一种“肥猫”的社会问题。公司高管“偷取”股东的财富养肥了自己。这实际上反映了公司治理机制的失败,因此需要进行广泛的公司治理改革。Bolton等(2006)认为CEO报酬的扭曲与股票市场的泡沫有关。Bebchuk和Fried为代表的租金理论只注意到了管理者和所有者之间的代理冲突,而把经理人的超额报酬看作委托—代理冲突的表现,认为是管理者利用自己掌握的权力榨取租金,从而把管理人员报酬激增归结为公司治理的失败。

2. 在新古典经济学的分析框架下,企业是一个黑箱,是一种投入产出的技术函数。管理者被看作是一种生产投入要素,在均衡条件下,每种

资料来源:Kaplan(2012).

三、 划线 笔记 文摘 复制 分享

租金理论认为,高管薪酬过高反映了一种“肥猫”的社会问题。公司高管“偷取”股东的财富养肥了自己。这实际上反映了公司治理机制的失败,因此需要进行广泛的公司治理改革。Bolton等(2006)认为CEO报酬的扭曲与股票市场的泡沫有关。Bebchuk和Fried为代表的租金理论只注意到了管理者和所有者之间的代理冲突,而把经理人的超额报酬看作委托—代理冲突的表现,认为是管理者利用自己掌握的权力榨取租金,从而把管理人员报酬激增归结为公司治理的失败。Bolton等(2006)认为,寻租理论不应仅仅考虑代理冲突,还需要强调不同时期股东之间的利益冲突,即短期投资者和长期投资者的冲突。在他们提供的分析框架下,即使在一个所有者和管理者合一的企业,如果市场并非有效,投资者受到各种心理因素的驱动和意见分歧的影响,那就会导致股东之间在不同时期产生利益冲突。如果股东重视短期利润,那么管理者就会有动力进行盈余操纵,夸大当前企业的价值,从而使当期股东受益,而企业的未来价值减少。此时,即便存在管理者与股东

重要的句子、图表、素材一键添加至素材库,方便写论文时引用

## 2.3 文献阅读方法

区块链技术在教育领域的应用模式与现实挑... (期刊) 现代远程教育研究, 2017,02,34-45

显示目录

显示笔记标签

杨现民 李新 吴焕庆 赵可云

江苏师范大学智慧教育学院, 江苏省教育信息化工程技术研究中心

江苏师范大学智慧教育学院 曲阜师范大学传媒学院 中国教育大数据研究院

划线 笔记 文摘 工具书搜索 复制

区块链技术作为继云计算、物联网、大数据之后的又一项颠覆性技术,受到各国政府、金融机构以及科技企业的高度关注。区块链技术在本质上是一种通过去中心化、高信任、一个可靠数据库的技术方案,其核心技术包括分布

搜索 复制

CNKI 工具书库

中国知网 | 工具书总库 | 辞文库 | 专业库 | 百科库 | 总书目 | 工具书类型 | 数立子产品 | 旧版 | APP下载

欢迎 15600040079 | 我的收藏

查总库 查词 查图片 查表格

金融

?

条数(精确)

检索

高级检索 >>

输入助手: 部首 笔画 拼音 笔画结构

分馆 全部 语文学 专刊馆 百科馆 汉语大词典4版电子版 全国台湾规范标准库 植物志

工具书类型 辞书 | 汉语字典 汉语词典 汉语成语 多语词典 专科辞典 百科全书 百科辞典 辞海电子版 专业词典 辞典 人物传记 资料 | 手册 图表 医学词语 年表 目录 类书 丛书 史书 专著 教材

在工具书总库的检索结果共 70 条

有关

相关

金融

货币的发行、流通和回笼,贷款的发放和收回,存款的存入和提取,汇兑的往来等经济活动。 胡道静 著

来源: 汉语大词典, 上海辞书出版社, 2007 | 进入条目

金融

货币和资金的融通,即货币资金的调节和运用活动的总称。有商品经济的存在,就必然会有金融活动。金融活动包括货币的发行、流通、回笼,存款的存取.....

来源: 毛泽东选集 大辞典, 山西人民出版社, 1983 | 进入条目

专业释义

遇见不懂的词汇,可以直接搜索专业的解释

- [1] 保罗·川内, 肖俊洪, 杨伟燕 (2013). 开放教育资源质量保证金--TIPS框架[J]. 中国远程教育, (10): 11-21.
- [2] 比特币中文网 (2017). 肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL]. [2017-02-18]. http://www.xwtoutiao.cn/p/9tv7cesf/.
- [3] 蔡钊 (2016). 区块链技术在金融行业的应用初探[J]. 中国金融电脑, (2): 30-34.
- [4] 陈一稀 (2016). 区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J]. 浙江金融, (2): 17-20.
- [5] 韩锡斌, 周潜, 程建钢 (2012). 基于知识分享理论的开放教育资源共建共享可持续发展机制

- [7] 李青, 张鑫 (2017). 区块链:以技术推动教育的开放和公信[J]. 远程教育杂志, (1): 36-44.
- [8] 李莹, 丁唯佳, 赵莹 (2014). 大学开放教育资源项目能否实现资金的自给自足--来自美国杨百翰大学自主学习项目的案例报告[J]. 现代远程教育研究, (3): 32-38.
- [9] 林晓轩 (2016). 区块链技术在金融业的应用[J]. 中国金融, (8): 17-18.
- [10] 刘义兵, 付光槐 (2014). 教师教育一体化发展的体制机制创新[J]. 教育研究, (1): 111-116.
- [11] 上海喵爪网络科技有限公司 (2016). 利用区

## 2.3 文献研读-精读

笔记整理

单篇文献的所有学习笔记，会在全部笔记模块下呈现，系统提供了三种笔记呈现方式

cnki 中国知网 www.cnki.net CNKI研究型协同学习平台 中国知识基础设施工程

区块链技术在教育领域的应用模式与现实... (期刊) 现代远程教育研究, 2017,02,34-45

目录 显示笔记标签

原文 原文+笔记 全部笔记

参考文献 35 引证文献 14 评论 1

全部参考文献

1. 原文 应用模式  
2018/03/26 11:10:57  
金融应用模式  
区块链技术在金融领域的应用主要集中在数字货币、跨境支付、供应链金融与证券交易等四个方面。

2. 原文 区块链  
2018/03/26 11:10:17  
最先应用领域  
从区块链技术的发展来看,金融是其最先应用和发力的领域。

3. 原文 区块链技术特征  
2018/03/26 11:09:37  
技术特征  
区块链技术具有四个主要特征:去中心化、共识机制、可追溯性以及高度信任。

[1]保罗·川内,肖俊洪,杨伟燕(2013).开放教育资源质量保证准则--TIPS框架[J].中国远程教育,(10):11-21.

[2]比特币中文网(2017).肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL].[2017-02-18].http://www.xvtoutiao.cn/p/9tv7cesf/.

[3]蔡判(2016).区块链技术及其在金融行业的应用初探[J].中国金融电脑,(2):30-34.

[4]陈一稀(2016).区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J].浙江金融,(2):17-20.

[5]韩锡斌,周潜,程建钢(2012).基于知识分享理论的开放教育资源共建共享可持续发展机制的研究[J].清华大学教育研究,(3):28-37.

[6]金科网(2017).用区块链保证食品安全[EB/OL].[2017-02-

## 2.3 文献研读-精读

笔记整理

单篇文献的所有学习笔记，会在全部笔记模块下呈现，系统提供了三种笔记呈现方式

cnki 中国知网 www.cnki.net CNKI研究型协同学习平台 中国知识基础设施工程

区块链技术在教育领域的应用模式与现实... (期刊) 现代远程教育研究, 2017,02,34-45

目录 显示笔记标签

原文 原文+笔记 全部笔记

参考文献 35 引证文献 14 评论 1

全部参考文献

最先应用领域

1. 金融区块链的主要...

金融应用模式

2. 对区块链在教育领...

四、区块链技术在教...

1. 建立个体学信大数...
2. 打造智能化教育淘...
3. 开发学位证书系统...
4. 构建安全、高效、...
5. 实现网络学习社区...
6. 开发去中心化教育...

五、区块链技术教育...

1. 教育领域实践经验...
2. 区块链数据存储虚...
3. 系统网络容量小, 数...
4. 匿名技术尚未成熟,...

区块链是由区块有序链

区块链的核心技术主要

区块链技术具有四个主

从区块链技术的发展来

区块链技术在金融领域

区块链的构成

核心技术

技术特征

最先应用领域

金融应用模式

无标签

特征 1、去中心化 2、目

核心特征 1、去中心化 2、目

区块链网络 区块链网络是一个 P 目

区块链的特点 区块链特殊的数据结构

应用 比特币是迄今为止区块 目

金融应用场景 1、数字货币 2、支付 目

区块链的定义 美国学者梅兰妮·斯万 目

[1]保罗·川内, 肖俊洪, 杨伟燕 (2013). 开放教育资源质量保证准则--TIPS框架[J]. 中国远程教育, (10) :11-21. 4

[2]比特币中文网 (2017). 肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL].[2017-02-18].http://www.xvtoutiao.cn/p/9tv7cesf/. 0

[3]蔡判 (2016). 区块链技术及其在金融行业的应用初探[J]. 中国金融电脑, (2) :30-34. 1

[4]陈一稀 (2016). 区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J]. 浙江金融, (2) :17-20. 0

[5]韩锡斌, 周潜, 程建钢 (2012). 基于知识分享理论的开放教育资源共建共享可持续发展机制的研究[J]. 清华大学教育研究, (3) :28-37. 0

[6]金科网 (2017). 用区块链保证食品安全[EB/OL].[2017-02-

### 2.3 文献研读-精读



单篇文献的所有学习笔记，会在全部笔记模块下呈现，系统提供了三种笔记呈现方式

cnki 中国知网 www.cnki.net CNKI研究型协同学习平台 中国知识基础设施工程

区块链技术在教育领域的应用模式与现实... (期刊) 现代远程教育研究, 2017,02,34-45

目录 显示笔记标签

原文 原文+笔记 全部笔记

参考文献 35 引证文献 14 评论 1

全部参考文献

最先应用领域

1. 金融区块链的主要...
- 金融应用模式
2. 对区块链在教育领...
- 四、区块链技术在教...
  1. 建立个体学信大数...
  2. 打造智能化教育淘...
  3. 开发学位证书系统...
  4. 构建安全、高效、...
  5. 实现网络学习社区...
  6. 开发去中心化教育...
- 五、区块链技术教育...
  1. 教育领域实践经验...
  2. 区块链数据存储虚...
  3. 系统网络容量小, 数...
  4. 匿名技术尚未成熟, ...

区块链技术在金融领域

从区块链技术的发展来

区块链技术具有四个主

区块链的核心技术主要

区块链是由区块有序链

美国学者梅兰妮·斯万

开放教育资源质量保证准则——TIPS

区块链:以技术推动教育的开放和公

区块链技术及其在金融行业的应用

区块链技术的“不可能三角”及需要

区块链技术发展现状与展望

国外区块链技术的运用情况及相关

区块链技术在金融业的应用

引证 原文 笔记 参考

[1]保罗·川内, 肖俊洪, 杨伟燕 (2013). 开放教育资  
源质量保证准则--TIPS框架[J]. 中国远程教育,  
(10) :11-21. 4

[2]比特币中文网 (2017). 肯尼亚政府利用IBM区  
块链预防学历证书欺诈[EB/OL].[2017-02-  
18].http://www.xvtoutiao.cn/p/9tv7cesf/. 0

[3]蔡判 (2016). 区块链技术及其在金融业的  
应用初探[J]. 中国金融电脑, (2) :30-34. 1

[4]陈一稀 (2016). 区块链技术的“不可能三  
角”及需要注意的问题研究[J]. 浙江金融, (2) :17-  
20. 0

[5]韩锡斌, 周潜, 程建钢 (2012). 基于知识分享理  
论的开放教育资源共建共享可持续发展机制的研究  
[J]. 清华大学教育研究, (3) :28-37. 0

[6]金科网 (2017). 用区块链保证食品安全[EB/OL].  
[2017-02-

## 2.3 文献研读-精读



cnki 中国知网 www.cnki.net CNKI研究型协同学习平台 中国知识基础设施工程

cnki2012 沈冬玲 退出 我的研学平台

区块链技术在教育领域的应用模式与现实... (期刊) 现代远程教育研究, 2017,02,34-45

目录 显示笔记标签

原文 原文+笔记

按文献大纲目录汇编 按笔记标签汇编 编辑已有汇编文档

1 知识元的界定

笔记: 学者对知识元的界定角度不同。 2018/12/7

对应原文: 温有奎和徐国华认为知识元可以通过各种排列组合 (节点文献: 《基于知识元的动态知识管理模型研究》)

笔记: 知识元可以小到一个概念, 大到一个领域, 因此不同领域对知识元的理解不同。 2018/12/10

对应原文: 知识元可以小到一个概念, 大到一个领域, 因此不同领域同。 (参考文献: 《知识描述理论与实践的三次范式探索》)

2 知识管理模型

确定 取消

引证 原文 参考

- 最先应用领域
- 1. 金融区块链的主要...
- 金融应用模式
- 2. 对区块链在教育领...
- 四、区块链技术在教...
- 1. 建立个体学信大数...
- 2. 打造智能化教育淘...
- 3. 开发学位证书系统...
- 4. 构建安全、高效、...
- 5. 实现网络学习社区...
- 6. 开发去中心化教育...
- 五、区块链技术教育...
- 1. 教育领域实践经验...
- 2. 区块链数据存储虚...
- 3. 系统网络容量小, 数...
- 4. 匿名技术尚未成熟...

- 比特币构建去中心化教育系统的研究 目
- 区块链技术构建开放教育资源新生态 目
- 实验MOOC发展与平台体系建设探讨 目
- 由比特币到数字资产的财富新大陆 目
- 区块链技术及其在医疗领域的价值研究 目
- 链技术在教育统计中的创新方法探究 目
- 网络科技发展对银行业务的推动作用 目
- 区块链技术在医疗领域中的应用探讨 目
- 区块链技术推动教育变革的新兴技术 目
- 于发展区块链产业的若干设想与建议 目
- 经贸创新型人才培养生态圈模式研究 目
- 区块链技术在物流领域中的应用探索 目
- 教育与区块链的距离有多远 目
- 区块链技术的应用发展和安全问题 目

- 目录
- 基于知识元的动态知识管理模型
- 1 知识元的界定
- 2 知识管理模型
- 3 名词解释
- 4 知识分类
- 参考文献
- 区块链技术发展现状与展望 目
- 国外区块链技术的运用情况及相关...
- 区块链技术在金融业的应用 目

[5] 韩瑞斌, 周潜, 程建刚 (2012). 基于知识分享理论的开放教育资源共建共享可持续发展机制的研究 [J]. 清华大学教育研究, (3): 28-37.

[6] 金科网 (2017). 用区块链保证食品安全[EB/OL]. [2017-02-...]



## 2.3 文献研读-精读

笔记整理

文件 开始 插入

撤销 复制 查找 清除格式 微软雅黑 小四 A B I U ABC 行距 项目符号 编号

AaBbCc AaBb AaBbC AaBbC AaBbCc 正文 标题1 标题2 标题3 标题4 保存 全屏

### 1.写作

笔记：写作课安排的时间

对应原文：写作研讨课应该而且必须设置在大学教育的早期阶段，最佳的安排即是在大一第一学期

笔记：写作课的内容包括搜集、阅读、评论、写作等各个环节

对应原文：囊括前序的资料搜集、阅读分析以及后续的评论、对话、修改等系列活动。将研究的成果、深度的思考以文字为表象外化为论文仅仅是复杂的“写作”过程中的一个片段，甚至这个片段并非绝对核心，其背后所涉及的研究、分析与运思虽相对潜隐化，但或更为关键。

笔记：相互讨论与评论

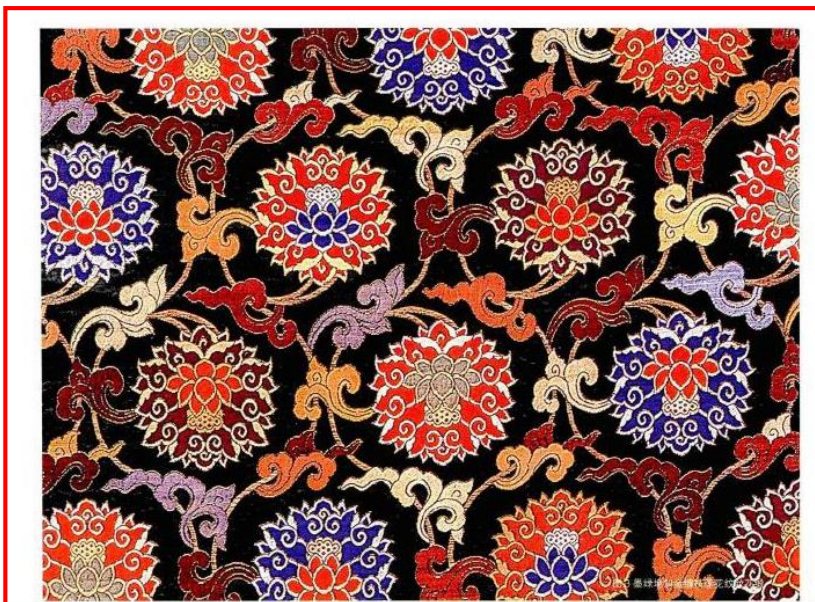
对应原文：除了研究与写作之外，学生亦将在写作研讨过程中，与同伴互相评论各自的论文。

笔记：写作课是美国大学的必修课

- 基本信息
- 前辅
- 一、南京云锦织物独特的材质...
  - (一)精炼桑蚕丝
  - (二)贵金属材质与飞禽羽毛
- 二、南京云锦色彩的装饰设计
  - (一)设色的强烈对比
  - (二)圆金盘织与片金绞边
  - (三)色晕装饰与大白相间
  - (四)妆花的逐花异色
- 三、匠心巧具的纹饰设计
  - (一)原料准备与造机
  - (二)纹饰设计
  - (三)挑花结本

(二)挑花结本

挑花结本是云锦生产过程中的一道重要工序,是云锦纹样图纸化向云锦实物织造的过渡环节,对于这一工序的重要意义,明科学家宋应星在《天工开物·乃服卷·结花本》一章中指出:“凡工匠结花本者,心计最精巧。画师先画何等花色于纸上,结本者以丝线随画量度,算分寸秒忽而结成之,张悬花楼之上.....穿综带经,随其尺寸度数提起衢脚,梭过之后,居然花现。”<sup>[17]</sup>花本是按照前期完成的意匠图挑制,经、纬线与意匠图纵横梭过之后,居然花现。花本是按照前期完成的意匠图挑制,经、纬线与意匠图纵横格子线相一致。花本以丝线作经(脚子线),棉线作纬(耳子线),以此挑结出云锦织造的纹饰样板,并将之张悬于大花楼织机之上。<sup>[18]</sup>



支持文中图片高清浏览和下载

## 2.2 文献研读-拓展阅读

百被修改，如未某些数据信息被修改或不可用，Storj通过纠删码的方式，从其他可用的数据块重构该数据信息，并保存到其他节点上。因此，将Storj云存储技术应用到教育数据存储中，既可解决数据存储空间问题，又能保证数据的不可篡改性。此外，McConaghy等学者提出巨链数据库（Bigchain-DB）的概念，即去中心化数据库，数据信息可以达到每秒百万次写入，数据存储量以PB计算（GmbH，

制，免

### 找到“参考文献”-复制-粘贴-打开数据库-检索-下载-阅读

NoSQL语言的高效查询和权限管理；容量可扩展，任何具备法律约束力的合同及证书都可安全存储在区块链的数据库上。因此，基于区块链技术的各类教育数据存储均可采用巨链数据库的核心理念，不仅能够免受攻击，保证师生数据的安全可靠，还可扩大数据存储空间，实现教师、学生以及教育管理部门数据的高效查询与管理，从而解决区块链技术在教育领域应用中面临的数据存储空间受限问题。

4.匿名技术尚未成熟，师生隐私保护有风险

数据信息，保证师生的个人信息不被泄露。第二，采用算法技术与现实约束相结合的方式，在提高系统算法水平的同时通过法律保障、部门监管或者信用抵押等方式进行联合管控，防止黑客入侵事件的发生。第三，利用大数据技术应对高级可持续攻击，通过对黑客攻击模式、时间、空间等特征进行处理分析，搭建应对黑客攻击的防御系统，与区块链自身安全体系形成协同效应，全面升级师生隐私

#### 参考文献：

[1]保罗·川内,肖俊洪,杨伟燕(2013). 开放教育资源质量保证准则——TIPS框架[J]. 中国远程教育, (10):11-21.

[2]比特币中文网(2017). 肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL]. [2017-02-18]. <http://www.xwtoutiao.cn/p/9tv7ces/>.

[3]蔡钊(2016). 区块链技术及其在金融行业的应用初探[J]. 中国金融电脑, (2):30-34.

[4]陈一稀(2016). 区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J]. 浙江金融, (2):17-20.

知识关联性差

阅读效率低

## 2.2 文献

区块链技术在教育领域的应用模式与现实挑... (期刊) 现代远程教育研

显示目录

显示笔记标签

开启工具书

基本信息

一、引言

二、区块链概念与核心技术

1. 区块链的概念

2. 区块链核心技术

(1) 分布式账本技术

(2) 非对称加密算法

(3) 智能合约

3. 区块链技术特征

(1) 去中心化

(2) 共识机制

(3) 可追溯性

(4) 高度信任

三、来自金融区块链的启示...

1. 金融区块链的主要应用模式

2. 对区块链在教育领域应用的...

四、区块链技术在教育中的...

1. 建立个体学信大数据, 架起...

2. 打造智能化教育淘宝平台, ...

3. 开发学位证书系统, 解决全...

4. 构建安全、高效、可信的开...

5. 实现网络学习社区的真正 "...

### 开放教育资源质量保证准则——TIPS框架

保罗·川内#英

肖俊洪

杨伟燕

《亚洲远程教育杂志》

亚洲远程开放教育学会

亚洲开放大学协会理事会

国际远程开放教育理事会

广东省汕头广播电视大学

汕头广播电视大学

**摘要:** 目前开放教育资源被看作是实现全民教育目标的一种可行办法, 对于发展中国家而言更是如此。无论是引进和改编发达国家的开放教育资源还是开发本土开放教育资源, 发展中国家都能够从中受益。本文所阐述的这些准则旨在为中小学教师提供... 划线 笔记 文摘 工具书搜索 复制

但是, 并不是每一个开放教育资源的开发或每一位教师都必须逐一对照这些准则, 制订这些准则的目的不是为了规定一定要怎么做, 而是要在有兴趣自己开发开放教育资源的教师当中形成一种质量文化, 鼓励他们进行专业反思。学生在自建学习资源的过程中能很好学到终身学习所必备的更高层次批判性思维技能, 所以这些准则的目的

参考文献列表, 直接点击, 即可阅读不需重新搜索下载

拓展阅读

[1] 保罗·川内, 肖俊洪, 杨伟燕 (2013). 开放教育资源质量保证准则--TIPS框架[J]. 中国远程教育, (10): 11-21.

[2] 比特币中文网 (2017). 肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL]. [2017-02-18]. http://www.xwtoutiao.cn/p/9tv7cesf/.

[3] 蔡钊 (2016). 区块链技术及其在金融行业的应用初探[J]. 中国金融电脑, (2): 30-34.

[4] 陈一稀 (2016). 区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J]. 浙江金融, (2): 17-20.

[5] 韩锡斌, 周潜, 程建钢 (2012). 基于知识分享

在参考文献上也可以划线、做笔记、文摘等学习

[7] 李青, 张鑫 (2017). 区块链: 以技术推动教育的开放和公信[J]. 远程教育杂志, (1): 36-44.

[8] 李莹, 丁唯佳, 赵莹 (2014). 大学开放教育资源项目能否实现资金的自给自足--来自美国杨百翰大学自主学习项目的案例报告[J]. 现代远程教育研究, (3): 32-38.

[9] 林晓轩 (2016). 区块链技术在金融业的应用[J]. 中国金融, (8): 17-18.

[10] 刘义兵, 付光槐 (2014). 教师教育一体化发展的体制机制创新[J]. 教育研究, (1): 111-116.

[11] 上海喵爪网络科技有限公司 (2016). 利用区

## 2.2 文献阅读

区块链技术在教育领域的应用模式与现实挑... (期刊) 现代远程教育

显示目录 显示笔记标签 开启工具书

基本信息

一、引言

二、区块链概念与核心技术

1. 区块链的概念

2. 区块链核心技术

(1) 分布式账本技术

(2) 非对称加密算法

(3) 智能合约

3. 区块链技术特征

(1) 去中心化

(2) 共识机制

(3) 可追溯性

(4) 高度信任

三、来自金融区块链的启示

1. 金融区块链的主要特征

2. 对区块链在教育领域的应用启示

四、区块链技术在教育领域的应用模式

1. 建立个体学信大数据

2. 打造智能化教育

3. 开发学位证书系统

4. 构建安全、高效、开放的教育

5. 实现网络学习社区

提供作者、机构、基金、关键词及文献的知网节，一键链接，拓展阅读

拓展阅读

作者

杨现民

江苏师范大学

教育理论与教育管理;计算机软件及计算机应用;高等教育;

总发文量: 83 总下载量: 181478

知识网络

作者关注领域

智慧教育	大数据	教育大数据	学习资源	泛在学习	教育信息化	发展趋势	应用模式
资源进化	实施路径	区域教育信息化	创客教育	发展路径	现实挑战	模型构建	实践框架
在线学习	教育数据资产	学习元	智慧课堂				

作者文献

最高被引

[1] 创客教育的价值潜能及其争议[J]. 杨现民,李冀红. 现代远程教育研究. 2015 (02) 684

[2] 信息时代智慧教育的内涵与特征[J]. 杨现民. 中国电化教育. 2014 (01) 302

[3] 发展教育大数据:内涵、价值和挑战[J]. 杨现民,唐斯,李冀红. 现代远程教育研究. 2016 (01) 192

[4] 智慧教育体系架构与关键支撑技术[J]. 杨现民,余胜泉. 中国电化教育. 2015 (01) 173

[5] 生态学视角下的泛在学习环境设计[J]. 杨现民,余胜泉. 教育研究. 2013 (03) 116

我的笔记 参考文献 引证文献

全部参考文献

[1]保罗·川内,肖俊洪,杨伟燕 (2013).开放教育资源质量保证准则--TIPS框架[J].中国远程教育, (10) :11-21.

(2017).肯尼亚政府利用IBM证书欺诈[EB/OL].[2017-02-10].http://www.kwvtoutiao.cn/p/9tv7cesf/

区块链技术及其在金融行业的金融电脑, (2) :30-34.

区块链技术的“不可能三”的问题研究[J].浙江金融, (2) :17

程建钢 (2012).基于知识分享资源共建共享可持续发展机制.远程教育研究, (3) :28-37.

用区块链保证食品安全[EB/OL].http://www.vdai.com/arti

区块链:以技术推动教育.远程教育杂志, (1) :36-44.

赵莹 (2014).大学开放教育资金的自给自足--来自美国杨习项目的案例报告[J].现代远程教育研究, (2) :2-38.

区块链技术在金融业的应用[J].中国电化教育, (1) :17-18.

魏 (2014).教师教育一体化发展新[J].教育研究, (1) :111-116.

网络科技有限公司 (2016).利用区

### 区块链

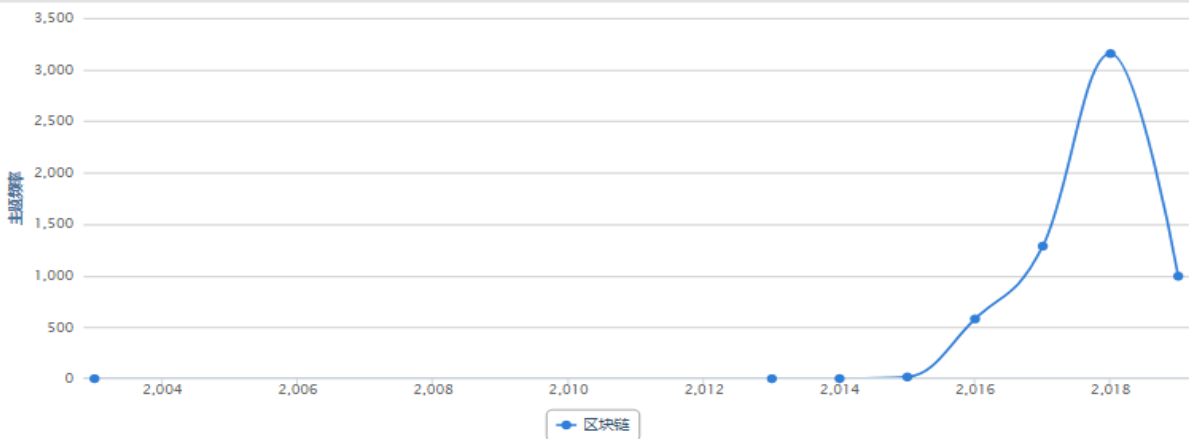
+关注 ★收藏 <分享到-

#### 知识网络

- 相关词
- 相似词
- 关注度指数分析
- 关键文献
  - 最早研究
  - 最新研究
  - 综述研究
- 相关文章
  - 最高被引
  - 最高下载
  - 出现在期刊上的文献
  - 外文期刊文献
  - 出现在报纸上的文献
  - 出现在会议上的文献
  - 出现在博硕士上的文献
- 学科分布
- 相关作者
- 相关机构

关注度指数分析 (检索范围: 源数据库, 包括期刊库、博士论文库、硕士论文库、报纸库、会议库)

查看更多指数分析结果



#### 相关文章

总发文量: 6235

#### 最高被引

- [1] 区块链技术发展现状与展望[J]. 袁勇, 王飞跃. 自动化学报. 2016 (04) 863
- [2] 能源互联网中的区块链技术: 研究框架与典型应用初探[J]. 张宁, 王毅, 康重庆, 程将南, 贺大玮. 中国电机工程学报. 2016 171 (15)

也面临教育应用推广运行难、教育数据产权模糊、数据存储空间有限以及区块链技术自身安全隐患所引起的师生隐私保护风险等诸多挑战。

基金: 江苏高校优势学科建设工程资助项目“江苏师范大学教育学省优势学科建设”(苏政办发〔2014〕37) 江苏省“333”工程项目

关键词: 区块链 教育应用 应用模式 现实挑战

- 1. 金融区块链的主要应用模式
- 2. 对区块链在教育领域应用的...
- 四、区块链技术在教育中的...
  - 1. 建立个体学信大数据, 架起...
  - 2. 打造智能化教育淘宝平台, ...
  - 3. 开发学位证书系统, 解决全...
  - 4. 构建安全、高效、可信的开...
  - 5. 实现网络学习社区的真正“...

文



☆☆☆☆☆



拓展阅读

我的笔记 0 参考文献 35 引证文献

#### 全部参考文献

- [1] 保罗·川内, 肖俊洪, 杨伟燕 (2013). 开放教育资源质量保证准则--TIPS框架[J]. 中国远程教育, (10):11-21. 1
- [2] 比特币中文网 (2017). 肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL].[2017-02-18].http://www.xwtoutiao.cn/p/9tv7cesf/. 0
- [3] 蔡判 (2016). 区块链技术及其在金融行业的应用初探[J]. 中国金融电脑, (2):30-34. 0
- [4] 陈一稀 (2016). 区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J]. 浙江金融, (2):17-20. 0
- [5] 韩锡斌, 周潜, 程建钢 (2012). 基于知识分享理论的开放教育资源共建共享可持续发展机制的研究[J]. 清华大学教育研究, (3):28-37. 0
- [6] 金科网 (2017). 用区块链保证食品安全[EB/OL].[2017-02-18].http://www.vdai.com/article/10521.html. 0
- [7] 李青, 张鑫 (2017). 区块链:以技术推动教育的开放和公信[J]. 远程教育杂志, (1):36-44. 0
- [8] 李莹, 丁唯佳, 赵莹 (2014). 大学开放教育资源项目能否实现资金的自给自足--来自美国杨百翰大学自主学习项目的案例报告[J]. 现代远程教育研究, (3):32-38. 0
- [9] 林晓轩 (2016). 区块链技术在金融业的应用[J]. 中国金融, (8):17-18. 0
- [10] 刘义兵, 付光槐 (2014). 教师教育一体化发展的体制机制创新[J]. 教育研究, (1):111-116. 0
- [11] 上海喵爪网络科技有限公司 (2016). 利用区

## 2.2 文献研

区块链技术在教育领域的应用模式与现实挑... (期刊) 现代远程

提供作者、机构、基金、关键词及文献的知网节，一键链接，拓展阅读



拓展阅读

### 知识节点

- 基本信息
- 摘要
- 基金
- 关键词
- 分类号
- 文内图片

### 知识网络

- 引文网络
- 关联作者

### 相似文献

- 读者推荐
- 主题指数
- 相关基金文献

### 相似文献

(与本文内容上较为接近的文献)

- [1] “区块链+教育”的发展现状及其应用价值研究[J]. 许涛. 远程教育杂志. 2017(02)
- [2] 区块链技术:推动教育变革的新兴技术[J]. 冯焯,陈琳. 中国医学教育技术. 2017(06)
- [3] 区块链技术在教育中的应用 喵爪币:来自喵爪星球的神秘礼物[J]. 张红. 中小学信息技术教育. 2016(08)
- [4] “区块链+教育”的创新路径探讨[J]. 吴莎莎,孙维祯. 中小学信息技术教育. 2018(10)
- [5] 数字时代下区块链课程的开设现状与展望[J]. 徐玲玲. 世界教育信息. 2017(15)
- [6] 区块链技术在教育教学中的应用与挑战[J]. 许涛. 现代教育技术. 2017(01)
- [7] 区块链技术助推高校教育发展研究[J]. 杨帆,陈兰. 经济研究导刊. 2019(12)
- [8] 区块链在教育领域中的技术应用[J]. 曾志峰,张良,夏平,彭平. 中国科技信息. 2018(15)
- [9] 区块链技术推动教育的开放和公信分析[J]. 王香鹏,阎瑞华. 中外企业家. 2018(05)
- [10] 用区块链重构教育[J]. 中小学信息技术教育. 2017(04)

### 读者推荐

未找到相关数据

### 主题指数

(检索范围: 源数据库, 包括期刊库、博士论文库、硕士论文库、报纸库、会议库)

4k

我的笔记

参考文献

引证文献

全部参考文献

- [1] 保罗·川内, 肖俊洪, 杨伟燕 (2013). 开放教育资源质量保证准则--TIPS框架[J]. 中国远程教育, (10):11-21. 0
- [2] 比特币中文网 (2017). 肯尼亚政府利用IBM区块链预防学历证书欺诈[EB/OL].[2017-02-18].http://www.xwtoutiao.cn/p/9tv7cesf/. 0
- [3] 蔡判 (2016). 区块链技术及其在金融行业的应用初探[J]. 中国金融电脑, (2):30-34. 0
- [4] 陈一稀 (2016). 区块链技术的“不可能三角”及需要注意的问题研究[J]. 浙江金融, (2):17-20. 0
- [5] 韩锡斌, 周潜, 程建钢 (2012). 基于知识分享理论的开放教育资源共建共享可持续发展机制的研究[J]. 清华大学教育研究, (3):28-37. 0
- [6] 金科网 (2017). 用区块链保证食品安全[EB/OL].[2017-02-18].http://www.vdai.com/article/10521.html. 0
- [7] 李青, 张鑫 (2017). 区块链:以技术推动教育的开放和公信[J]. 远程教育杂志, (1):36-44. 0
- [8] 李莹, 丁唯佳, 赵莹 (2014). 大学开放教育资源项目能否实现资金的自给自足--来自美国杨百翰大学自主学习项目的案例报告[J]. 现代远程教育研究, (3):32-38. 0
- [9] 林晓轩 (2016). 区块链技术在金融业的应用[J]. 中国金融, (8):17-18. 0
- [10] 刘义兵, 付光槐 (2014). 教师教育一体化发展的体制机制创新[J]. 教育研究, (1):111-116. 0
- [11] 上海喵爪网络科技有限公司 (2016). 利用区

## 2.3 文献管理

检索专题

法律(创建时间: 2019/04/04)

学习资料 (23)

学习笔记 (18)

学习成果 (7)

临时学习文献 (25)

最近阅读文献 (50)

我的专题 (23)

+ 新建

法律

甘薯

花生

苹果汁工厂设计

三大数据库对比

商学院

小麦

学科评价

学术不端

阅读、写作

XMI 碎片化阅读

- 新建子专题
- 重命名
- 删除

专题列表

删除 移动 复制 清空

检索添加

本地上传

推荐文献 分组筛选

每页显示: 10 20 30

共23篇

文献标题

请输入标题

自主添加文献

单篇检索

自建专题

重要度标识

文献标题	作者	来源	发布时间	数据库	笔记	重要度	文献标签	学习时间	操作
<input type="checkbox"/> 1. 国家治理体系现代化研究	刘洪彬	武汉大学	2014/05/01	博士	0	★★☆☆☆		2019/05/27	...
<input type="checkbox"/> 2. 论我国知识产权的刑事法律	田宏杰	上传	2003/06/09	期刊	0	★★★★★		2019/05/27	...
<input type="checkbox"/> 3. 教育公平视角下我国基础教育政策研究	倪霞	中国教育学刊	2015/11/04	期刊	0	★★☆☆☆		2019/05/27	...
<input type="checkbox"/> 4. 中国法学生生产力分布格局检视——基于国家社科基金法学类立项课题的统计分析	韩玉亭	上传	2017/11/15	期刊	0	★★☆☆☆		2019/05/27	...
<input type="checkbox"/> 5. 学位论文重复率检测及其规范化提升策略探讨	毕丽萍;叶继元	图书馆论坛	2018/09/30	期刊	1	★★★☆☆		2019/05/27	...
<input type="checkbox"/> 6. 中国法学生生产力分布格局检视——基于国家社科基金法学类立项课题的统计分析	韩玉亭	重庆大学学报(社会科学版)	2017/11/15	期刊	17	★★★★☆		2019/05/27	...
<input type="checkbox"/> 7. 以高等教育法的完善促进高校去行政化改革	谭正航	高教发展与评估	2010/09/25	期刊	0	★★★★☆		2019/05/27	...





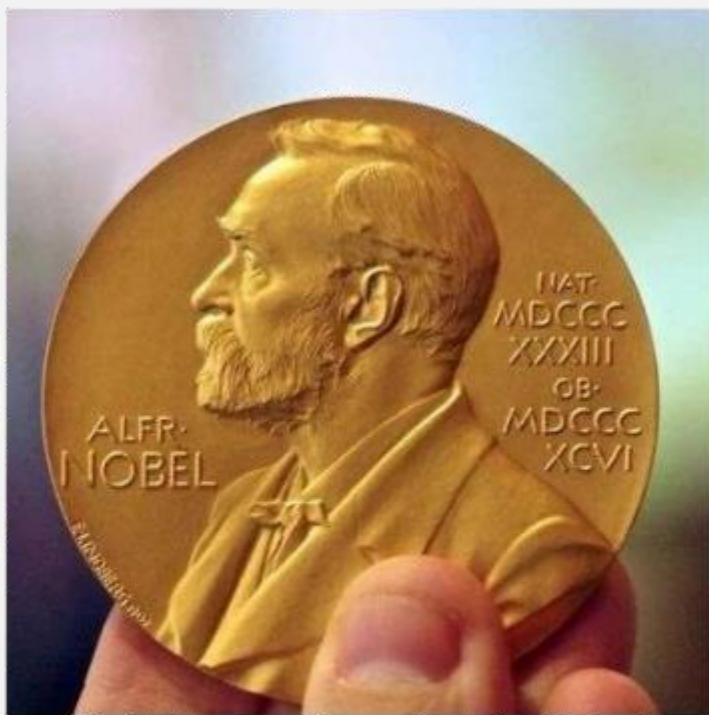
Part.03

# 论文写作

# 《我的论文》



我眼中自己的论文



同学眼中我的论文



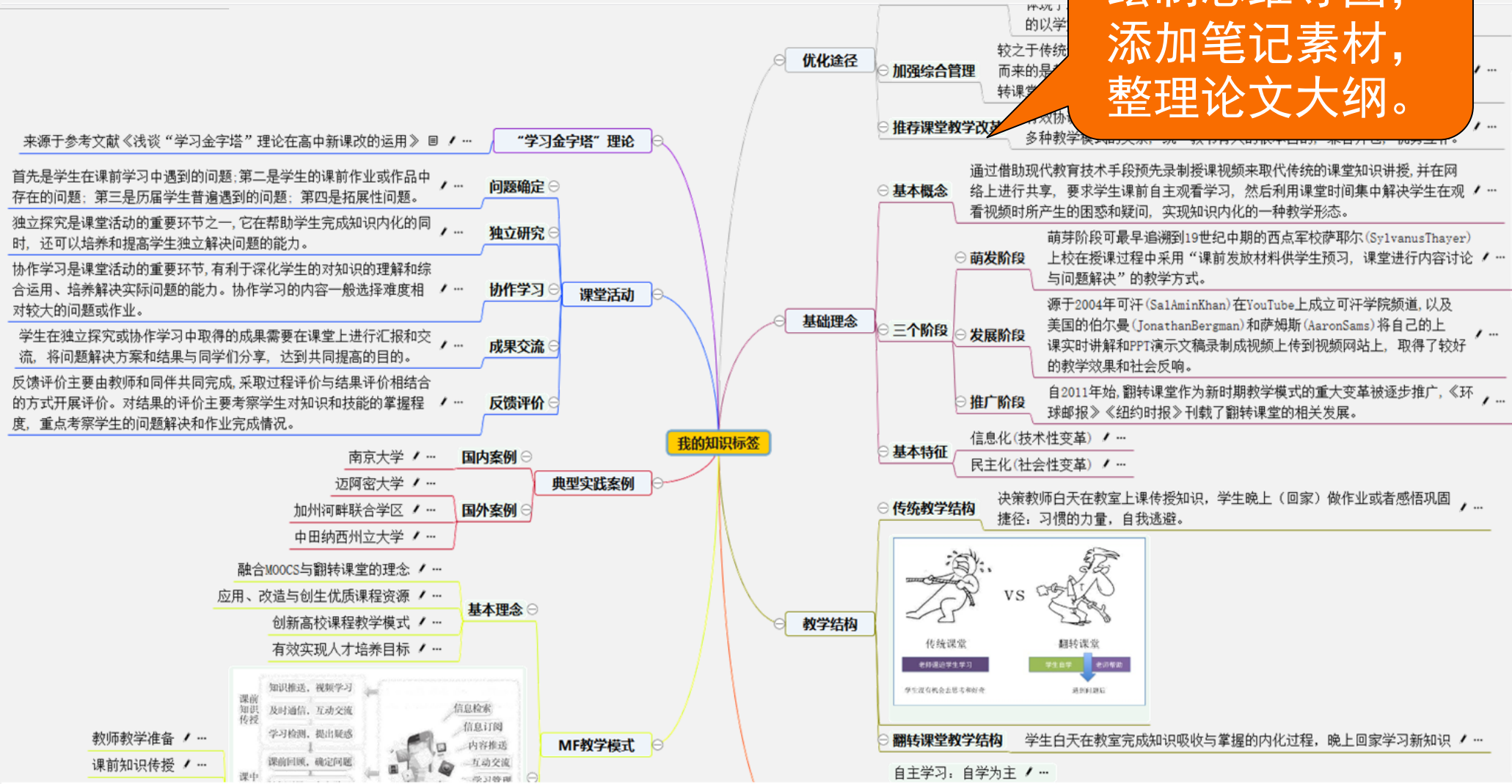
导师眼中我的论文

### 3.1 选好选题



### 3.1 想好选题

绘制思维导图，  
添加笔记素材，  
整理论文大纲。



### 3.3 学术论文-摘要

#### 摘要 研究背景及意义

列车车轮踏面损伤会直接影响到列车的运行安全，威胁乘客生命和财产安全，因此对车轮踏面损伤进行检测与识别便受到了越来越多的重视。目前，我国对列车车轮踏面损伤的检测主要以人工巡检为主，这种方式效率较低，且严重依赖检修工人的技术熟练程度和现场经验，漏检率较高。本文在深入研究国内外列车车轮踏面损伤检测系统以后，重点研究了数字图像处理方法在车轮踏面损伤检测中的应用，同时也为车轮踏面损伤的自动检测提供了技术支持。本文主要从以下几个方面进行研究：

(1) 本文对国内外现有踏面图像采集系统进行了分析调研，在此基础上确定了最终的图像采集系统，该系统包括摄像机、光源、测速传感器和触发传感器等，并且利用该装置在列车检修车间内完成踏面图像的采集。

(2) 将采集好的踏面图像进行滤波和增强处理，再使用边缘检测算法对图像进行边缘检测。改进Canny算法在滤波时采用自适应加权中值滤波，然后以天津法来确定最佳高低阈值。

(3) 在边缘检测后的轮缘边缘线上选取像素点，然后使用最小二乘法拟合出左右边缘线，保留左右边缘线以内的踏面区域并且在原始图像上分割出该区域，对其进行二值化处理和形态学运算后找出可疑的损伤区域。

(4) 对可疑的损伤区域进行特征量分析，通过计算灰度共生矩阵得到纹理特征。选用具有较高分类精度的几个Haralick特征，即能量、对比度、熵、相关性和逆差距，然后使用BP神经网络进行分类识别。

仿真实验结果表明：改进的Canny算法能够较好地检测出车轮踏面边缘，最大限度地保留列车车轮踏面的真实边缘；采用的图像处理方法可以有效地找出损伤区域；使用BP网络对特征进行分类识别，分类效果较好。

存在的问题

研究对象及方法

研究内容

结论

### 3.3 学术论文-摘要

#### Abstract

Conventional  $n$ -best reranking techniques often suffer from the limited scope of the  $n$ -best list, which rules out many potentially good alternatives. We instead propose *forest reranking*, a method that reranks a packed forest of exponentially many parses. Since exact inference is intractable with non-local features, we present an approximate algorithm inspired by forest rescoring that makes discriminative training practical over the whole Treebank. Our final result, an F-score of 91.7, outperforms both 50-best and 100-best reranking baselines, and is better than any previously reported systems trained on the Treebank.

问题是什么

我们大概怎么做的

我们做了什么

我们做得挺不错

### 3.3 学术论文-摘要

#### 万能公式法

研究背景（政策+社会环境）—理论来源（参考文献）—研究对象—研究方法（建模）—示例—研究结果（结论）—推论（一般性）—反思（研究不足）……

**【摘要】第一句（目的）：**为了.../探讨...（不要说“通过...方法”，此为方法的内容）。**第二句（方法）：**本处摘取材料与方法部分的主要内容，如样本数、分组方法、实验方法、观察方法与指标、主要统计分析方法等。**第三句（结果）：**摘取结果的主要内容（含主要数据），各主要指标皆应有所描述，附具体的统计量的结果和具体的 p 值。**第四句（结论）：**客观地下结论，可描述应用范围，注意不夸大，不过于肯定（300 字左右）

**【关键词】** 3-5 个，以分号隔开

**【Abstract】第一句（Objective）：**To...（使用不定式结构）。**第二句（Methods）：**Equivalent translation of Chinese methods.（一般使用被动语态、过去时态）**第三句（Results）：**Equivalent translation of Chinese results.（一般使用被动语态、过去时态）**第四句（Conclusion）：**Equivalent translation of Chinese conclusion.（使用主动语态、现在时态）

**【Key words】** Equivalent translation of Chinese key words

### 3.3 学术论文-主体

01

提出问题



分析问题



解决问题

这种形式包括现象描述和本质剖析，常用于社会科学领域的田野观察、问卷调查、规范研究。

02

是什么



为什么



怎么办

这种形式则更倾向于学理性问题，对学理性问题进行规范分析，是一种基础理论型研究。

03

提出假设



进行验证



证实或证伪

这种形式一般被应用于实验学科之中，比如应用心理学、临床医学、社会工作等学科。



### 3.3 学术论文-语言

**普通语言：九宫格火锅超好吃。**

论文扩展：牛油和纯净水的二元混合物在以底部中心提供高温源的3x3网格加热装置中持续加热后会达到沸腾，它可以兼容几乎一切丰富的食材，并在与人体味觉的交互当中提供令人惊叹的体验。

**普通语言：写论文好困啊。**

论文扩展：学术性创作与人的睡眠生理反馈极易在高强度的压迫下形成微妙的正相关协同效应。此时笔者大脑的自我放松、撰写效率的低下均统一地指向了来自外界的DDL压力。

### 3.3 学术论文-语言

## CNKI 翻译助手 (dict.cnki.net)



全文文献

工具书

数字

学术定义

翻译助手

学术趋势

更多

查询帮助

意见反馈

音乐创作

搜索

音乐创作 的翻译结果:

查询用时: 0.046秒

全部

字典

双语例句

英文例句

文摘

定制

#### 英汉、汉英词典

##### 音乐创作

music creation (81)

music composition (60)

musical creation (37)

显示更多译词

#### 双语例句

##### music creation

The Modernization and Diversification of the Contemporary Music Creation in China

中国当代音乐创作的现代化与多元化

短句来源

On College Harmonics Teaching and Music Creation Practice

论普通高校和声教学与音乐创作实践

短句来源

Chinese piano music creation is the combined product of the West creative technique and Chinese musical tradition .

中国钢琴音乐创作是在东西方文化不断地交流、融合的过程中产生和发展起来的,是西方音乐理论创作技巧与中国音乐传统相结合的产物。

短句来源

- 在分类学科中查询
- 所有学科
- 音乐舞蹈
- 戏剧电影与电视艺术
- 高等教育
- 美术书法雕塑与摄影
- 更多类别查询

- 历史查询
- 辐射光源

#### CNKI小工具

- 在英文学术搜索中查有关音乐创作的内容
- 在知识搜索中查有关音乐创作的内容
- 在数字搜索中查有关音乐创作的内容
- 在概念知识元中查有关音乐创作的内容
- 在学术趋势中查有关音乐创作的内容

### 3.4 高效编写

[word文档各种崩溃,复制粘贴就卡死,怎么办](#)

4个回答 - 回答时间: 2019年5月11日

最佳答案: 1、打开卡机的word2003文档。 2、在菜单栏,并选中

[Word经常停止响应或者崩溃的处理](#)

在使用word过程中,经常出现停止响应或者崩溃  
家分享一下: [电脑word突然卡着不动了怎](#)

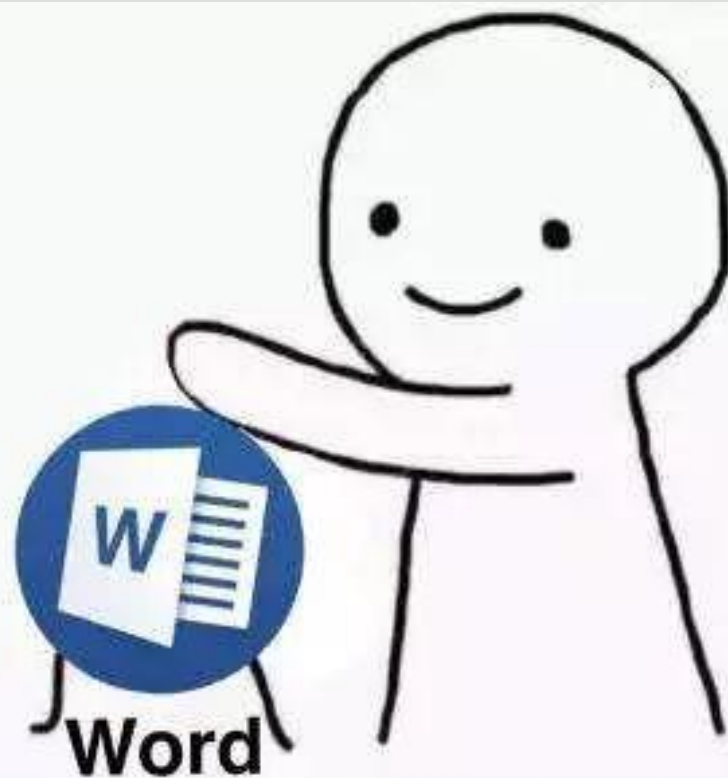
3个回答 2019年07月07日

最佳答案: 你好 请从以下几方

[word文档卡死了怎么办](#)

9个回答 2017年07月07日

最佳答案: 在程序管理器中关闭该进程,重新打开Word,打开恢复的文



Word  
你已经是个成熟的软件了  
该学会自己写论文了

文摘、笔记、汇编及个人网盘、知网文献内容可以直接检索利用，提高笔记和文摘的利用效率

### 3.4 高效写作——笔记一键添加

The screenshot shows the CNKI XML Editor interface. The main document area displays the title "立德树人的理论探析与高校实践探讨" and a paragraph of text. A red box highlights a specific sentence in the text: "君子务本,本立而道生。"教育之本,立德树人。"立德树人"是新时期我国教育事业发展的根本任务,教育工作者要依靠"立德树人"理论对我国教育事业科学发展的巨大推动,从中寻求出教学创新中"立德树人"的有效途径,为自身素质的全面提升奠定坚实基础。[1]

On the right side, there is a search results panel. At the top, there is a search bar with the text "立德树人" and a "检索" button. Below the search bar, it says "共检索到39条记录". The first result is highlighted and has a "+ 添加" button next to it. A blue callout box points to this button with the text: "点击添加 即可一键加到左侧创作原文中".

At the bottom of the page, there is a navigation bar with "上一页", "1", "2", "3", "4", "5", and "下一页" buttons. The page number "字数: 4458" is also visible.

## “立德树人”理论探析与高校实践探讨

百年大计，教育为本。教育是民族振兴和社会进步的基石。党的十八大提出，把立德树人作为教育的根本任务，充分显示了中央对教育的高度重视和密切关注。立德树人作为教育的根本任务的提出，对我国高等教育尤其是高校学生工作有着重大的指导意义和指向意义。“培养什么人，怎样培养人”，这是我国高等教育事业发展必须回答的问题，也是高校教育工作必须努力解决的问题。立德树人的提出，即是对这一问题的根本性回答。“君子务本,本立而道生。”教育之本,立德树人。“立德树人”是新时期我国教育事业发展的根本任务,教育工作者要依靠“立德树人”理论对我国教育事业科学发展的巨大推动,从中寻求出教学创新中“立德树人”的有效途径,为自身素质的全面提升奠定坚实基础。[1]

### 一、“立德树人”理念探析

#### 1. 历史渊源

“立德”，为古代“三不朽”之一，《左传》有云：“太上有立德，其次有立功，其次有立言，虽久不废，此之谓不朽”。意思是，人生最高的目标是树立德行，其次是建立功业，再次是著书立说。虽然时间逝去久远也不会磨灭，这就是不朽。司马光亦云：“聪明强毅之谓才，正直中和之谓德。才者，德之资也；德者，才之帅也”。古人把立德摆在人生最高目标之首位，足见树立德行的重要性。《管子》中“十年之计，莫如树木，终身之计，莫如树人”，是“树人”的传统解释，这表明古代先贤已充分认识到人才培养的重要性。十年树木，百年树人，寓意非常深刻。“德”不能自然萌生而需要“立

点击添加 即可一键加到左侧创作原文中

文摘、笔记、汇编及个人网盘、知网文献内容可以直接检索利用，提高笔记和文摘的利用效率

### 3.4 高效写作——参考文献随时更改

The screenshot shows the CNKI XML Editor interface. The main document area displays a text document titled "“立德树人”理论探析与高校实践探讨". A red box highlights a citation marker [1] in the text. A red callout box points to this marker with the text "系统自动添加引用关系 作者双击可修改". On the right side, a search sidebar is visible, containing a search bar with the text "立德树人" and a "检索" button. Below the search bar, it shows "共检索到39条记录" and a list of search results. A "引用信息" dialog box is open, showing the citation details for the selected reference: "[1] 吕京;吕丁;. 立德树人视域下教师素质的新内涵及其提升[J]. 中国教...". The dialog has "确认" and "取消" buttons. At the bottom of the editor, there is a page navigation bar with "上一页", "1", "2", "3", "4", "5", and "下一页" buttons. The page number "4458" is also visible.

系统自动添加引用关系 作者双击可修改

## “立德树人”理论探析与高校实践探讨

百年大计，教育为本。教育是民族振兴和社会进步的基石。党的十八大提出，把立德树人作为教育的根本任务，受到全社会的广泛关注和高度重视。立德树人作为教育的根本任务，在教育工作中有着重大的指导意义和深远的历史意义。培养什么人，怎样培养人，这是我国向教育事业发展必须回答的问题，也是高校教育工作必须努力解决的问题。立德树人的提出，即是对这一问题的根本性回答。“君子务本，本立而道生。”教育之本，立德树人。“立德树人”是新时期我国教育事业发展的根本任务，教育工作者要依靠“立德树人”理论对我国教育事业科学发展的巨大推动，从中寻求出教学创新中“立德树人”的有效途径，为自身素质的全面提升奠定坚实基础。<sup>[1]</sup>

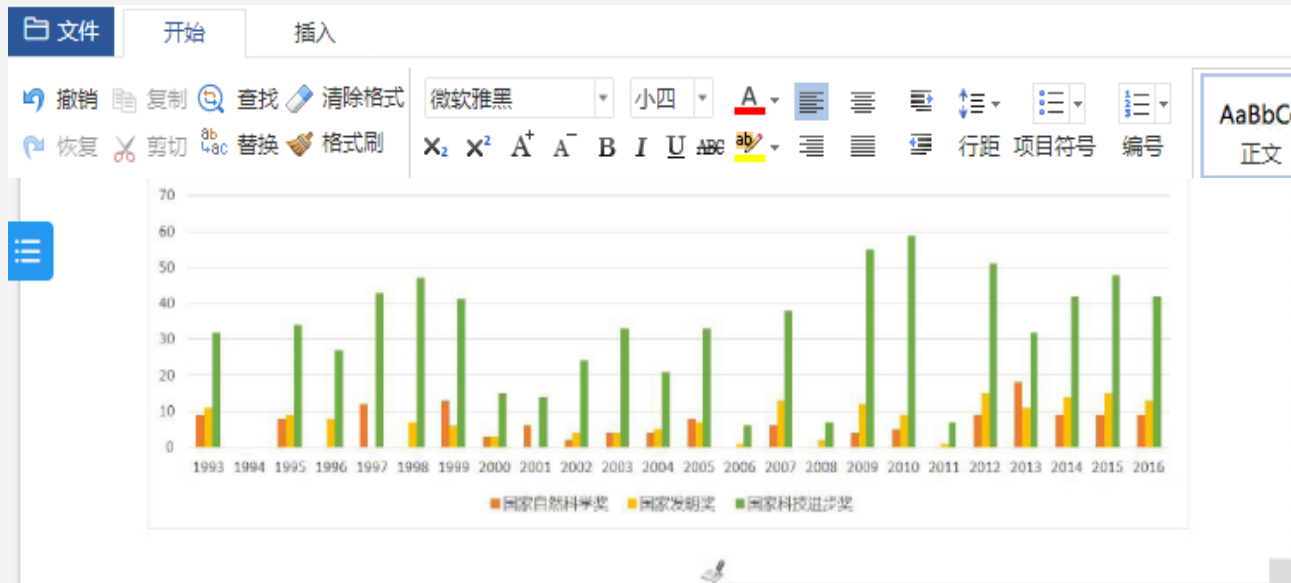
### 一、“立德树人”理念探析

#### 1. 历史渊源

“立德”，为古代“三不朽”之一，《左传》有云：“太上有立德，其次有立功，其次有立言，虽久不废，此之谓不朽”。意思是，人生最高的目标是树立德行，其次是建立功业，再次是著书立说。虽然时间逝去久远也不会磨灭，这就是不朽。司马光亦云：“聪明强毅之谓才，正直中和之谓德。才者，德之资也；德者，才之帅也”。古人把立德摆在人生最高目标之首位，足见树立德行的重要性。《管子》中“十年之计，莫如树木，终身之计，莫如树人”，是“树人”的传统解释，这表明古代先贤已充分认识到人才培养的重要性。十年树木，百年树人，寓意非常深刻。“德”不能自然萌生而需要“立

### 3.4 高效写作—图标添加

## 知网研学平台 ( x.cnki.net )



[1]

造成重复选题的原因主要有以下两方面。一是对科研信息的发展趋势缺乏准确判断。由于部分研究者对所选研究领域的现状和发展趋势缺乏准确的把握,将研究论题误认为是该领域的空白点;二是对科研信息的总体缺乏全面把握。[2]

#### 参考文献

[1] 杨楠;. 改革开放40周年系列:北京高校科学成果与专利申请授权情况[J]. 北京教育(高教), 2019, (02):  
 [2] 王杉;. 重视科技文献检索与分析 提高科研选题的创新性[J]. 技术与创新管理, 2014, (03):.

文摘、笔记、汇编及个人网盘、知网文献内容可以直接检索利用，提高笔记和文摘的利用效率

### 3.4 高效写作——搜索笔记添加

The screenshot shows the CNKI XML Editor interface. The main document area contains text about '立德树人的创新思考' (Innovative Thinking of Cultivating Virtue and Establishing a Person). A red box highlights a paragraph: '教师的世界观、人生观、生活态度都必然会影响到学生。一个教师的师德决定着教师在教育工作中的思想教育、政治方向和教师在教书育人中所起作用的大小。因此，教师的根本任务是立德树人，这就要求教师务必充分认识到立德树人的重要性、时代性、思想性和高尚性。' (A teacher's world view, life attitude, and life attitude will inevitably affect students. A teacher's ethics of education determines the size of the role played by the teacher in ideological education, political direction and teacher education in the work of education. Therefore, the fundamental task of teachers is to cultivate virtue and establish a person, which requires teachers to fully recognize the importance, timeliness, ideological and noble nature of cultivating virtue and establishing a person.)

On the right side, there is a search results panel titled '我的笔记' (My Notes). A search box contains '立德树人' (Cultivating Virtue and Establishing a Person) and a '检索' (Search) button. Below the search box, it says '共检索到50条记录' (50 records found). The first result is highlighted: '事实证明，“德”需要通过“立”才能形成，“人”需要通过“树”才能成才。“立”和“树”，就是培育、践行、锻炼、造就。是树人的前提基础，树人是立德的目标追求。' (It is proved that "virtue" needs to be formed through "establishment", and "person" needs to be trained through "tree". "Establishment" and "tree" are cultivation, practice, exercise and creation. It is the premise and foundation of cultivating a person, and cultivating a person is the goal of cultivating virtue.)

An orange callout box points to the search results panel with the text: '在线搜索笔记内容快速添加至文章' (Online search for note content and quickly add it to the article).

At the bottom of the page, there is a footer with the text: '高校思政立德树人-V2V20171103100826730' and '字数: 2265'.

文摘、笔记、汇编及个人网盘、知网文献内容可以直接检索利用，提高笔记和文摘的利用效率

### 3.4 高效写作——在线直接添加

The screenshot shows the CNKI XML Editor interface. On the left, a document titled '立德树人的创新思考' is open, containing text about the significance of '立德树人的创新思考'. On the right, a search results panel is visible, showing a search for '立德树人' with 5445 results. The first result is '立德树人:中国特色社会主义高校的立身之本' by Wang Xuejin and Yang Changhua, published in Xinjiang Normal University Journal (Philosophy and Social Science Edition) in 2018. An orange callout box with the text '在线搜索CNKI文献' (Online search CNKI literature) points to the search results panel.



文摘、笔记、汇编及个人网盘、知网文献内容可以直接检索利用，提高笔记和文摘的利用效率

### 3.4 高效写作——在线直接添加

是连接学生、教师与学校的纽带和桥梁,可以让全体教师参与活动从而达到师德教育的目的。学校坚持开展“立德树人榜样”、“我爱我师”等师德建设主题活动,深入挖掘和报道师德先进典型,营造师德建设的良好氛围。

### 三、立德树人的创新思考

#### 1、立德树人对学生的意义

教育在本质上是一种道德实践,道德目的总是内嵌于教育本身。道德并不被看作是教育的构成要素之一,而就是教育自身。正如《说文解字》中对“教”和“育”的解释:“教,上所施下所效也”,“育,养子使作善也”,显然,“善”即为教育的内在构成。教书育人,以德为首。师德的好坏影响学生的发展。

教师的世界观、人生观、生活态度都必然会影响到学生。一个教师的师德决定着教师在教育工作中的思想教育、政治方向和教师在教书育人中所起作用的大小。因此,教师的根本任务是立德树人,这就要求教师务必充分认识到立德树人的重要性、时代性、思想性和高尚性。

#### 2、立德树人对社会的贡献

教育的唯一工作和全部工作,都可以总结在“道德”这一概念中。无论教育的理念随着时代的需求而呈现出怎样的变迁,它以道德目的为根本这一点,却始终是不变的主题。因而,在刚刚颁布的党的《十八届三中全会报告》中,“坚持立德树人”同样也成为深化教育综合改革诸多举措的基石。事实上,当前中国社会各种教育乱象的频发,恰恰与社会对教育道德目的这一本源问题的漠视和扭曲不无关系。但有趣的是,无论是在教育政策、教育研究还是教育实践层面,一直以来却又都坚称始终以“德育为先”为宗旨。这一吊诡的现状揭示出,在我们的理论立意与实践效果之间已产生了严重的偏离。那么,

**立德树人:中国特色社会主义高校的立身之本**

教育强则国家强,教育兴则民族兴。2016年12月8日,习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上明确指出,“高校立身之本在于立德树人”,“要坚持把立德树人作为中心环节,把思想政治工作贯穿教育教学全过程,实现全程育人、全方位育人,努力开创我国高等教育事业发展新局面”<sup>[1]</sup>。2017年2月27日,中共中央、国务院印发了《关于进新形势下高校思想政治工作的意见》,该《意见》也强调指出,高校要“坚持社会主义办学方向,扎根中国大地办大学,立德树人为根本,以理想信念教育为核心,以社会主义核心价值观为引领”<sup>[2]</sup>。将“立德树人”作为中国特色社会主义大学高校社会主义高校“培养什么人的战略回应。通过历史与现实的对比审视、理论与实践的多维向度和中国与世界的交织视阈,探寻立德树人的文化根基和历史演进,彰显立德树人的理论价值和现实意义,建构立德树人的行动逻辑与推进原则,优化立德树人的路径选择和实践进路,可以更加全面深入地理解将立德树人作为中国特色社会

+ 添加

一键添加

字数: 2265

### 3.5 小结

01

善用思维导图

02

积累素材，善用素材

03

看最新发表的文章

04

不要纠结写作顺序，后续注意逻辑顺序

05

把参考文献留在最后  
善用软件

06

使用科学的工具写作



Part.05

# 学术不端

# 你知道什么是学术不端吗？



抄袭剽窃



## 5.1 学术不端表现



论文不端行为



过程中的不端行为



论文内容的不端行为



作者署名中的不端行为



投稿和发表过程中的不端行为

重复发表



学术造假



## 5.2 学术不端案例

# 湖南大学硕士剽窃属实：学位被撤，其导师调离教学岗位

2019年04月02日 21:54 观察者网

A | A\* | ☆ | ☰

原标题：湖南大学硕士剽窃属实：学位被撤，其导师调离教学岗位

“湖南大学”官方微博4月2日发布了关于刘梦洁硕士学位论文涉嫌学术不端问题的调查及处理说明。湖南大学在调查说明中表示，刘梦洁私自摘抄了经其导师洪源审评的他人基金申报材料，构成学术不端行为。学校决定撤销刘梦洁硕士学位，给予其导师洪源警告处分，取消其导师资格，调离教学岗位。



推荐新

【新闻】

【军事】

【财经】

【体育】

【娱乐】

【科技】

【教育】

阅读

01 中

02 网  
拘

03 在

## 5.2 学术不端案例

sina 新闻中心 综合>正文

新闻 ▾ 请输入关键字



# 南大通报处理“404教授”梁莹：取消导师资格，调离教研岗

起因

但梁莹事实上著述颇丰，仅中国青年报记者所能查到的，以她为第一或第二作者的中文文献就超过了120篇。

不过在过去几年里，她的这些学术成果陆续被从网上删除了：包括中国知网、万方、维普在内的主要学术期刊数据库中，现在都已检索不到任何她的中文论文；在那些期刊官网上，对应页码处也已无法查看。一家学术平台上仍能检索到论文条目，但页面已显示“404”（无法查看）。

结果

南大校方对梁莹的处分共有7条。这7条包括：党内严重警告处分、行政记过处分，取消梁莹研究生导师资格，调离教学科研岗位，终止“长江学者奖励计划”青年学者聘任合同，报请上级有关部门撤销其相关人才计划称号和教师资格。

自删论文

7条处分

## 5.2 学术不端案例

# 网上代查 论文被卖

TurnitinUK版 / Turnitin国际版  
安全 准确 不收录  
24小时自助检测 官网正品

turnitin国际版论文查重sci英文澳洲英国turnitin uk日语论文检测

价格 **¥1.50-20000.00** 1003 3535  
累计评论 交易成功

优惠 淘金币最高可抵商品价 10%

配送 江苏南京 至 浙江杭州 · 快递 免运费 ·

检测版本 国际版 UK版 **客帮代查/10元一篇**

20次 (一年内有效) 50次 (一年内有效)

1个月 学生版 1年 学生版 永久教师版

数量 1 件(库存12463851件)

立即购买 领取优惠券

ORIGINALITY REPORT

% **70** SIMILARITY INDEX  
% **10** INTERNET SOURCES  
% **13** PUBLICATIONS  
% **67** STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

**1** Submitted to Cerritos College Student Paper % **65**

**2** Jian-Zhong Ye, Ya-Ting Li, Wen-Rui Wu, Ding Shi et al. "Dynamic alterations in the gut microbiota and metabolome during the development of methionine-choline-deficient diet-induced nonalcoholic steatohepatitis", World Journal of Gastroenterology, 2018 <% **1**

### Comments to the Author<sup>o</sup>:

All submissions screened by TURNITIN professional plagiarism prevention Similarity rates (index): 54%. The given 54% are TOO MUCH for an original paper pls see the attached file.<sup>o</sup>

你的论文经过 Turnitin 专业版检测后，重复率达 54%，这个数字已经远远超过了原创论文的标准。

Dear [redacted]

My name is Rick Miranda and I am the Vice President of Academic Affairs at Cerritos College. I am sorry to read that there has been difficulties with perceived plagiarism by one of our students here at Cerritos College. I am unable to follow up with your concerns due to the anonymity of the submission. Without a student name I cannot track down if this truly is our student or not. Also, we are a community college with little to no research in the fields in which you study. If you have a manner in which to identify the student please let me know. Please reach out to directly with any further questions and or concerns.

Sincerely,

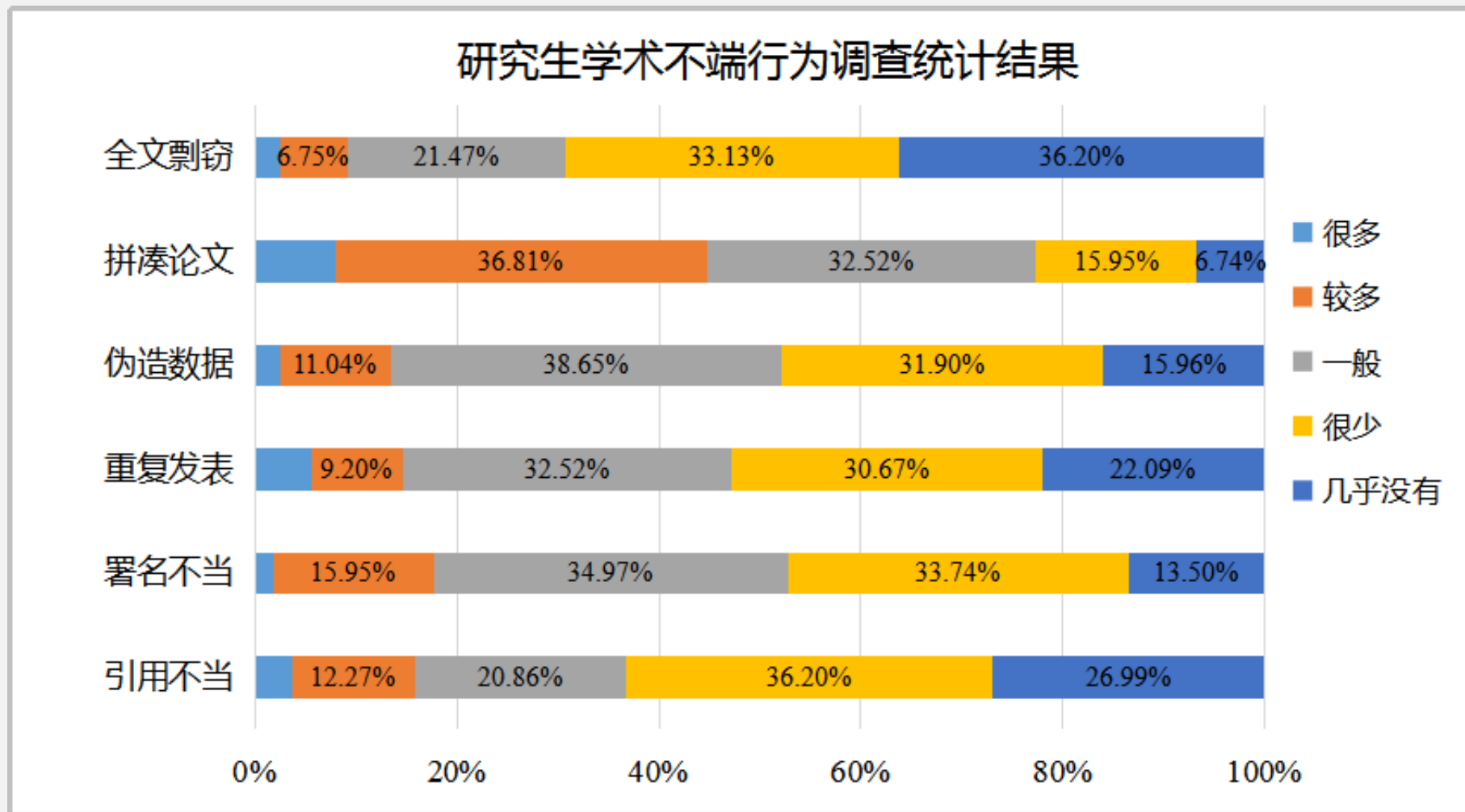
我的名字是 Rick Miranda，我是 Cerritos 学院的学术副主席。我很遗憾的看到你在认定被 Cerritos 学院的学生抄袭时有一些困难。如果没有文章的学生姓名的话我很难去判定你说的事情。没有学生姓名我很难说这是否是我们学院学生所做的。而且，我们是一个社区大学，几乎在你的学术领域没有任何研究。如果你有了这位学生的信息的话，请告知。如果有进一步的问题的话请直接联系我。

Rick

Rick Miranda  
Vice President, Academic Affairs  
Cerritos College  
(562)860-2451 ext 2228



### 5.3 研究生学术不端统计

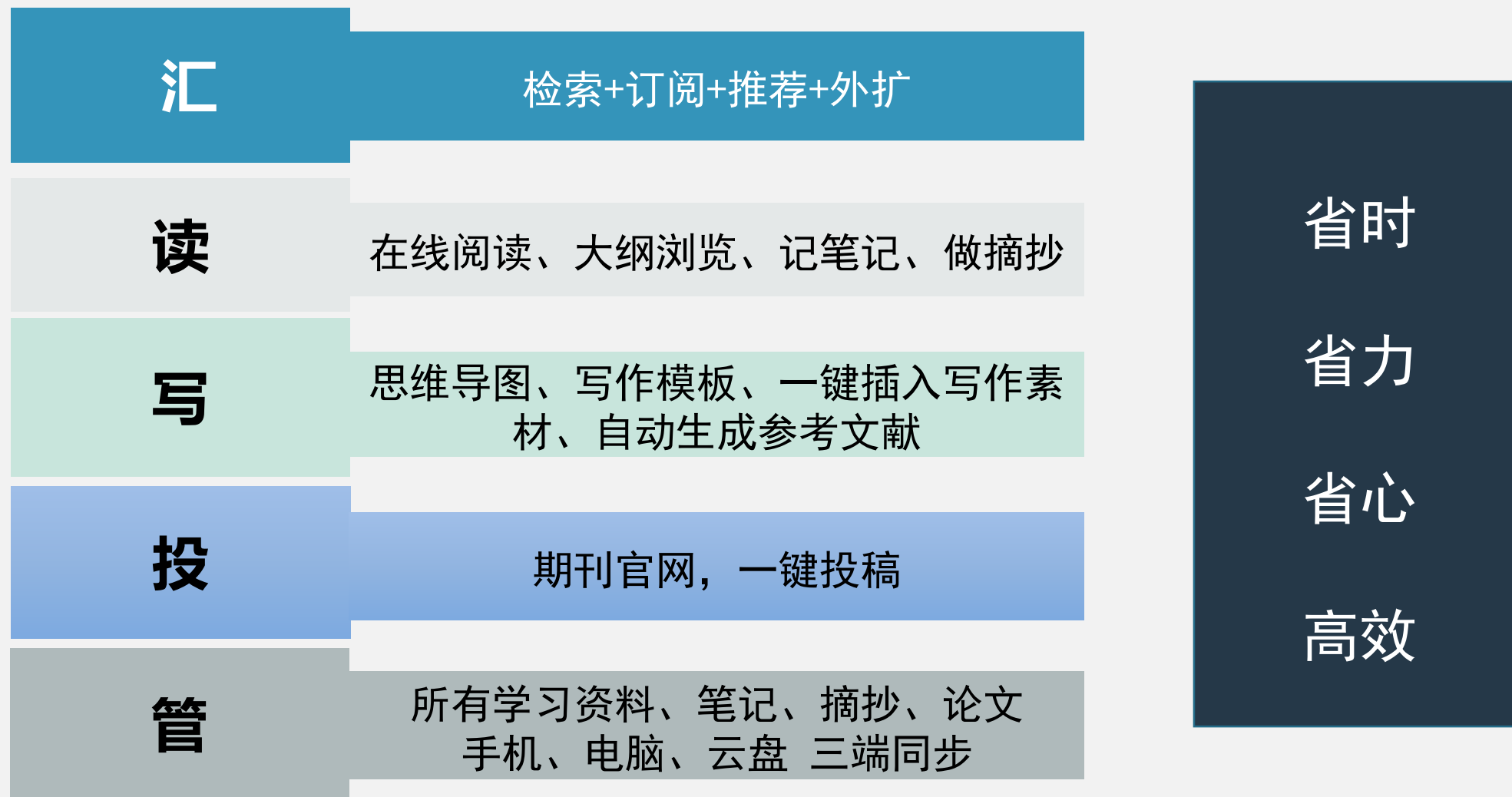




学术之路，就这么两年。

人生苦短，且行且珍惜。

# 个人数字图书馆——知网研学 ( x.cnki.net )



# 知网研学平台

1 WEB端 (网页端) : x.cnki.net

2 手机端: 知网研学APP

3 微信小程序: cnki研学平台



# 如何到达？

## RUHE DAODA



cnki 中国知网  
www.cnki.net  
中国知识基础设施工程

手机版 English 旧版入口 网站地图 帮助中心 购买知网卡 充值中心 个人/机构馆 我的CNKI **NEW** 欢迎 15600610079! 我的个人馆 退出

文献检索 知识元检索 引文检索

主题 中文文献、外文文献

高级检索 > 出版物检索 >

跨库 >  学术期刊  博硕  会议  报纸  年鉴  专利  标准  成果

单库 >  图书  古籍  法律法规 政府文件 企业标准 科技报告 政府采购

### 行业知识服务与知识管理平台

农林牧渔、卫生、科学研究  
农业 食品 医疗 药业 公共卫生 国土  
检验检疫 环保 水利 气象 海洋 地震

建筑、能源、冶炼、交通运输  
城乡规划 建筑材料 建筑 电力 冶金 石油  
煤炭 交通 船舶

制造、信息技术、贸易  
汽车 机械 航空 航天 民用航空 电子  
电气 家电 化工 烟草 纺织 信息通信

### 研究学习平台

**研究型学习平台**  
研究生 本科生 高职学生  
中职学生 中学生

大数据研究平台  
专利分析 学术图片 统计数据 学术热点  
学者库 统计分析

协同研究平台 协同研究平台教学版 科研项目申报信息库

中国学术期刊 (网络版) &  
中国学术期刊网络出版总库  
CN 11-6037/z ISSN 2096-4188

GARI  
外文资源总库  
CNKI Scholar  
学术搜索

### 专题知识库

党政/红色专题  
机关公文 科学决策 两学一做 三严三实  
十九大 长征 党史 军史 抗战 辛亥

公共管理  
深化改革 治国理政 司法改革 依法执政  
税改 PPP 城镇化

社会知识  
创业创新 企业管理 应急管理 全民健身  
科普

首页

研学学习

创作投稿

标签

我的

全部文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴

检索

高级检索

最近阅读文献

我的专题(0)

我的创作(0)

我的文摘(0)

ⓘ 暂无文献

- 1.在当前页检索文献，并在线阅读；
- 2.添加文献后，打开阅读。

科研小帮手

科研选题 / 资料查找 / 文献研读 / 科研方法 / 论文撰写 / 论文投稿



谈谈工科研究生选题

1265



从昂萨格对杨振宁的学术影响看  
科研选题

871



扫描二维码  
下载研学移动端APP

全部文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴

- 郭子嫣  
绑定机构
- 我的积分
- 个人信息设置
- 头像设置
- MY CNKI

最近阅读文献 我的专题 (13) 我的创作 (10) 我的文摘 (8) | 更多

**基于区域经济差异的影响农村经济发展的农村金融因素识别** 今天

丁志国;张洋;高启然; 中国农村经济 2014 (03) 期刊

**建筑智能设计:从思维到建造** 今天

魏力恺;张备;许葵; 建筑学报 2017 (05) 期刊

**走出狭隘建筑数字技术的误区** 今天

魏力恺;张颀;许葵;张昕楠; 建筑学报 2012 (09) 期刊

**人工智能的历史、现状与未来** 今天

吕泽宇; 信息与电脑(理论版) 2016 (13) 期刊

**人工智能的历史回顾和发展现状** 今天

顾险峰; 自然杂志 2016 (03) 期刊

科研小帮手 [科研选题](#) / [资料查找](#) / [文献研读](#) / [科研方法](#) / [论文撰写](#) / [论文投](#) < >

谈谈工科研究生选题

从昂萨格对杨振宁的学术影响看科研选题





我的积分

个人信息设置

绑定资源下载账号

头像设置

修改密码

绑定资源下载账号

资源下载账号:

自己学校专属账号

解绑

广东财经大学专属，

嘘…机密不可外泄

账号: sywycnki

密码: wycnki

# 如何拥有个人数字图书馆？

## ——快捷方式

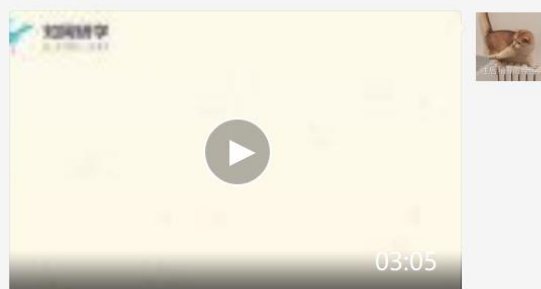


# “文件共享”

聊天 公告 相册 文件 活动 设置

共3个文件 (已使用19.3MB/10GB)

文件	更新时间	大小	上传者	下载次数
 【研一】【初】文献研读 论文写作-厦门理工学院 郭子嫣 2019.9.2...	2019-09-24 17:12	19.2MB	郭子嫣	48次
 知网研学——开题报告详细模板.docx	2019-09-			
 国标 参考文献格式要求(2015-2016-2).doc	2019-09-			



早上好鸭各位同学。

林真真

知网研学助力阅读与写作-莆田学院科研...  
18.6M  
微信电脑版

“林真真”撤回了-

林真真

Cnki研学平台账号使用说明-莆田学院科...  
594.1K  
微信电脑版

# “问题交流”



X.Sh

老师，知网里面可以帮忙翻译文献吗



噬菌体。



噬菌体。

@知网 郭子嫣 老师 我想找到这段的原文的文献 该怎么找呢



如果资源到期没有续费，研学平台上的论文创作功能还能用吗？还能自己导入本地文献进行阅读和做笔记创作论文吗？@知网 郭子嫣

糖异生

好的，谢谢老师，就是如果要打印成纸质版的就没办法了

林真真

对的。但是在平台里做的笔记和文摘可以汇编成文档导出到桌面。写的论文也是可以的。资源不能下载主要是考虑到全库的数据量开放容易导致的资源滥用的问题

林真真

如果确实需要下载的话就复制论文名字到图书馆的知网总库里去下载即可



糖异生

好的，谢谢老师



群名称：【论文不难】广东财经大学  
群 号：887123657

本群适宜：

1. 在座本校的老师学生，男女老少皆宜。
2. 图书馆门前蹲着的大喵
3. 单身/非单身的
4. 认识同学的好地方
5. 写论文写不下去倍感鸭力者
6. 学术科研脱发交流
7. 近距离接触中国知网

# 感谢各位观看



微信公众号



微博



讲师：郭子嫣

