



哈尔滨医科大学  
HARBIN MEDICAL UNIVERSITY

cnki 中国知网  
www.cnki.net  
中国知识基础设施工程

# 学位论文阅读写作 与学术规范

分享人：中国知网 孙瑶

君子性非异也，善假于物也。——荀子《劝学》

mindmaster

Springer

PubMed.gov

IEEE

CNKI 翻译助手



知网研学  
x.cnki.net

ORIGIN 8  
The Data Analysis and Graphing Workspace

Wiley

cnki 中国知网  
www.cnki.net  
中国知识基础设施工程

SIGMAPLOT 12.5  
From Graphs and Data Analysis

Web of Science™



SPSS®  
Real Stats. Real Easy.™



万方数据  
WANFANG DATA

JSTOR

sas

Google

小木虫

# 利用科研工具高效撰写学位论文

## 目录 CONTENTS

01

文献分析法挖掘科研选题

文献分析法、选题技巧、文献分析法应用

02

文献管理法辅助高效阅读

文献管理逻辑、文献管理软件、文献高效阅读方法

03

论文写作规范与投稿技巧

科技论文写作 引用规范、论文投稿

文献分析法、选题技巧、应用

# 科研选题

# 中国知网 文献数据仓库: 提供数以亿计的海量文献资源

## 关于中国知网向个人提供查重服务的公告



旧版入口 手机版 充值 会员 帮助 个人/机构馆 我的CNKI 欢迎 登录

文献检索

主题 | 中文文献、外文文献

知识元检索

引文检索

- 学术期刊  学位论文  会议论文
- 图书  学术辑刊  法律法规

行业知识服务与知识管理平台

科技创新服务<sup>new</sup> 社科创新服务<sup>new</sup>

农林牧渔、卫生、科学研究

农业 食品 医疗 药业 公共卫生 自然资源  
海关检验 生态环境 水利 气象 海洋 地震

建筑、能源、冶炼、交通运输

建筑 城乡规划 建筑材料 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  
由气 化工 烟草 纺织 信息通信 商贸

研究学习

知网研学平台

研究生 本科生 高中  
中职学生 中学生

协同研究平台

作者服务 学位

作者服务

作者成果下载  
学术画像  
文献管理  
学术评价  
学术交流  
情报跟踪

### 02. 教育资源

课件1600个, 微课5万个, 多媒体素材2.7万个, 动画教具1.5万个, 实验视频450个

### 03. 博士学位论文

439多家博士研究生培养单位

### 01. 学术期刊

8460种

### 04. 优秀硕士学位论文

728多家硕士研究生培养单位

### 12. 互联网整合文献

开放期刊、开放会议文献、图书等90多万篇/册  
国家科研项目22万项  
国际国内会议信息2万条

### 05. 重要报纸

631种

### 11. 标准、专利、成果

国家标准、行业标准  
专业教学标准400条  
职业技能标准1100条

### 06. 会议论文

供稿单位: 2500多个学会、高校科研机构、行业协会

### 10. 特色期刊

科普、文化、文艺期刊1286种

### 07. 年鉴 (中央、地方、行业)

3816种

### 09. 图书

16000多种

### 08. 工具书

10000多部

# 文献分析

利用数据资源挖掘高价值课题

快、准、全的获取相关资料



了解研究热点、研究空白、研究前沿



全面分析课题方向



了解学科前沿趋势、把握学科风向标

挖掘潜在课题



## 文献内容的深入剖析

掌握科学方法、挖掘有效课题



具体课题方向价值分析



研究课题的深度价值挖掘



相似课题对比分析



# 信息数据的外在分析

利用数据资源挖掘高价值课题

## 搜索热词



# 信息数据的外在分析

利用数据资源挖掘高价值课题

cnki 中国知网 www.cnki.net

主题 网络药理学

结果中检索 高级检索 知识元检索 > 引文检索 >

总库 8023 中文 外文

学术期刊 6183 学位论文 1653 会议 142 报纸 2 年鉴 0 图书 0 专利 0 标准 0 成果 39

科技 社科

搜索范围: 总库 主题: 网络药理学 主题定制 检索历史

共找到 8,023 条结果 1/300

全选 已选: 0 清除 批量下载 导出与分析

排序: 相关度 发表时间 被引↓ 下载 综合 显示 20

题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
<input type="checkbox"/> 1 网络药理学:中医药现代化的新机遇	刘志华; 孙晓波	药学报	2012-06-18 08:54	期刊	406	11488	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 2 中药网络药理学:理论、方法与应用(英文)	李彬; 张博	中国天然药物	2013-03-20	期刊	391	5461	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 3 网络药理学与中医药现代研究的若干进展	张彦琦; 李桐	中国药理学与毒理学杂志	2015-12-15	期刊	366	7811	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 4 网络药理学在中药领域中的研究进展与应用策略	解静; 高杉; 李琳; 徐一兰; 高树明	中草药	2019-05-28	期刊	336	8767	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 5 网络靶标:中药方剂网络药理学研究的一个切入点	李桐	中国中药杂志	2011-08-01	期刊	330	7367	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 6 网络药理学在中药研究中的最新应用进展	李泽霖; 苏薇薇	中草药	2016-08-28	期刊	184	4524	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 7 中药系统药理学数据库和分析平台的构建和应用	汝锦龙	西北农林科技大学	2015-05-01	硕士	183	2865	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 8 网络药理学:药物发现的新思想	刘艾林; 杜冠华	药学报	2010-12-12	期刊	172	5759	↓ 收藏 分享
<input type="checkbox"/> 9 网络药理学:认识药物及发现药物的新理念	周文霞; 程肖蕊; 张云	中国药理学与毒理学杂志	2012-02-15	期刊	171	4179	↓ 收藏 分享

主题

主要主题 次要主题

- 网络药理学(5795)
- 作用机制(1971)
- 分子对接(927)
- 分子机制(521)
- 作用机制研究(447)
- 分子对接技术(314)
- 机制研究(289)
- 新型冠状病毒肺炎(250)
- 活性成分(225)
- 数据挖掘(202)

学科

- 中药学(6786)
- 中医学(806)
- 药学(151)

# 信息数据的外在分析

利用数据资源挖掘高价值课题



## 1. 网络药理学

网络药理学是指将药物作用网络与生物网络整合在一起, 分析药物在此网络中与靶点相互作用的科学[6]。

### 2.1 网络药理学概念

#### 学位论文

网络药理学是以网络生物学、药理学、生物信息学、系统生物学等相关学科为基础的通过搭建和预测分析生物网络来研究疾病发病机制的一门新兴学科<sup>[7]</sup>。由英国邓迪大学的药理学家霍普金斯于2007年首次提出。网络药理学的目的是了解正常或异常的细胞生化功能及生物和药物之间的蛋白质网络相互作用。通过在生物网络中寻找药物靶点, 提高药物疗效<sup>[7]</sup>, 深层次挖掘药物作用的可能药理机制。网络药理学的范围包括但不限于: (1) 网络建设与交互预测; (2) 网络药理学的动力学、优化与控制; (3) 网络药理学分析, 包括拓扑分析、网络稳定性分析等; (4) 网络药理学的理论、算法、模型和软件; (5) 影响药物代谢的因素; (6) 各种药理网络和相互作用; (7) 网络药理学大数据分析等; (8) 用于搜索靶点和发现药物 (包括药用植物等) 的网络方法<sup>[8]</sup>。从多个角度将药物成分与疾病靶点相结合, 更加系统全面地揭示了药物与疾病之间的相互作用, 为新药物的研发指明了道路。

# 信息数据的外在分析

利用数据资源挖掘高价值课题

CNKI首页 手机版 网站地图 帮助中心 新版 使用手册 我的CNKI 会员 bynd002 登录

cnki中国知网 www.cnki.net 文献 期刊 博硕士 会议 报纸 图书 年鉴 工具书 专利 标准 指数 更多>>

文献全部分类 网络药理学 检索 出版物检索 结果中检索

网络药理学

## 关注度

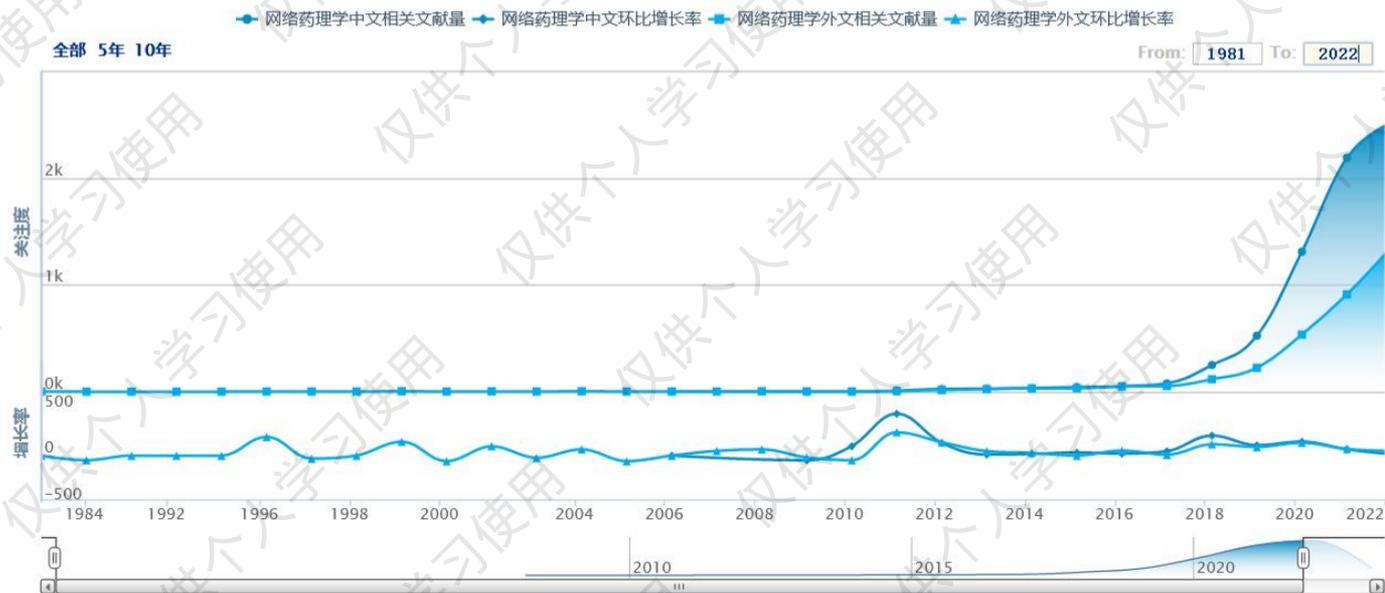
### 学术关注度

### 媒体关注度

### 学术传播度

对比关键词: 比较

添加对比关键词



# 信息数据的外在分析

利用数据资源挖掘高价值课题

The image shows a screenshot of the CNKI literature filtering module interface. It consists of two main panels. The left panel has four filter categories: '主题' (Topic), '学科' (Discipline), '发表年度' (Publication Year), and '研究层次' (Research Level). The right panel is expanded and shows six filter categories: '文献类型' (Literature Type), '文献来源' (Literature Source), '作者' (Author), '机构' (Institution), and '基金' (Fund). Each category has a dropdown arrow indicating it can be selected.

图1. 中国知网文献筛选模块

- 根据需要快速筛选所需文献
- 根据课题对文献资料进行分类组合
- 整合分析高价值课题方向

# 信息数据的外在分析——CNKI-查找研究方向

利用数据资源挖掘高价值课题

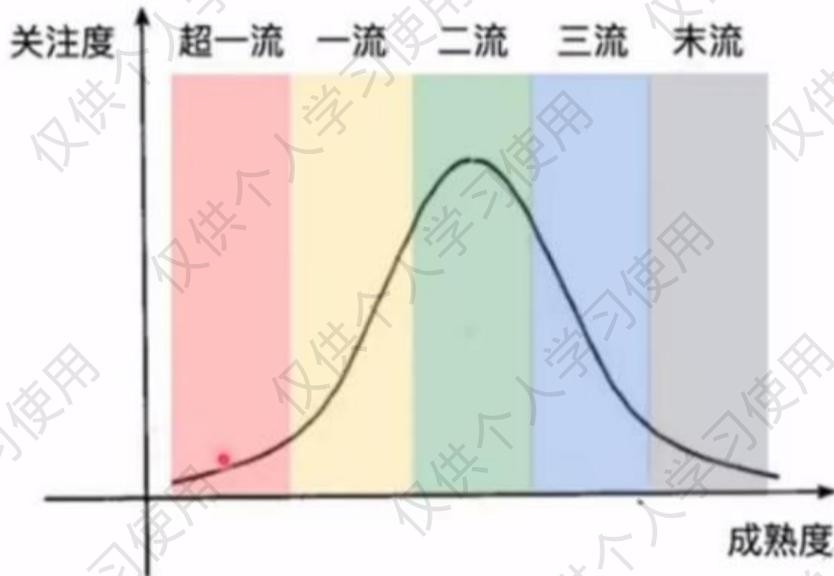
## 。筛选，并选择感兴趣的研究主题

主题		网络首发		飞航导弹		2020-09-11 08:42		期刊	📄
主要主题	次要主题								
<input type="checkbox"/> 网络药理学(5728)	<input type="checkbox"/> 机制研究(287)	<input type="checkbox"/> 冠心病(147)	<input type="checkbox"/> 类风湿关节炎(97)	<input type="checkbox"/> 异病同治(77)					
<input type="checkbox"/> 作用机制(1958)	<input type="checkbox"/> 新型冠状病毒肺炎(249)	<input type="checkbox"/> 糖尿病肾病(122)	<input type="checkbox"/> 网络药理(94)	<input type="checkbox"/> 分子作用机制(75)					
<input type="checkbox"/> network pharmacology(1306)	<input type="checkbox"/> 活性成分(222)	<input type="checkbox"/> 溃疡性结肠炎(118)	<input type="checkbox"/> 糖尿病(91)	<input type="checkbox"/> 信号通路(74)					
<input type="checkbox"/> 分子对接(926)	<input type="checkbox"/> 数据挖掘(201)	<input type="checkbox"/> COVID-19(118)	<input type="checkbox"/> molecular mechanism(87)	<input type="checkbox"/> 生物信息学(73)					
<input type="checkbox"/> 分子机制(512)	<input type="checkbox"/> molecular docking(186)	<input type="checkbox"/> 2型糖尿病(117)	<input type="checkbox"/> 质量标志物(80)	<input type="checkbox"/> 潜在机制(73)					
<input type="checkbox"/> 作用机制研究(441)	<input type="checkbox"/> the mechanism(177)	<input type="checkbox"/> 物质基础(115)	<input type="checkbox"/> 中药复方(79)	<input type="checkbox"/> 骨关节炎(64)					
<input type="checkbox"/> based on network(410)	<input type="checkbox"/> 用药规律(166)	<input type="checkbox"/> 阿尔茨海默病(100)	<input type="checkbox"/> 潜在作用(77)	<input type="checkbox"/> experimental validation(62)					
<input type="checkbox"/> 分子对接技术(313)	<input type="checkbox"/> 机制探讨(157)	<input type="checkbox"/> 动脉粥样硬化(99)	<input type="checkbox"/> 乳腺癌(77)	<input type="checkbox"/> 化学成分(60)					



# 信息数据的外在分析——CNKI-查找研究方向

利用数据资源挖掘高价值课题



抓住合适的机遇，同努力一样重要。站在风口上，猪都能飞起来

——雷军

# 信息数据的外在分析——CNKI-查找研究方向

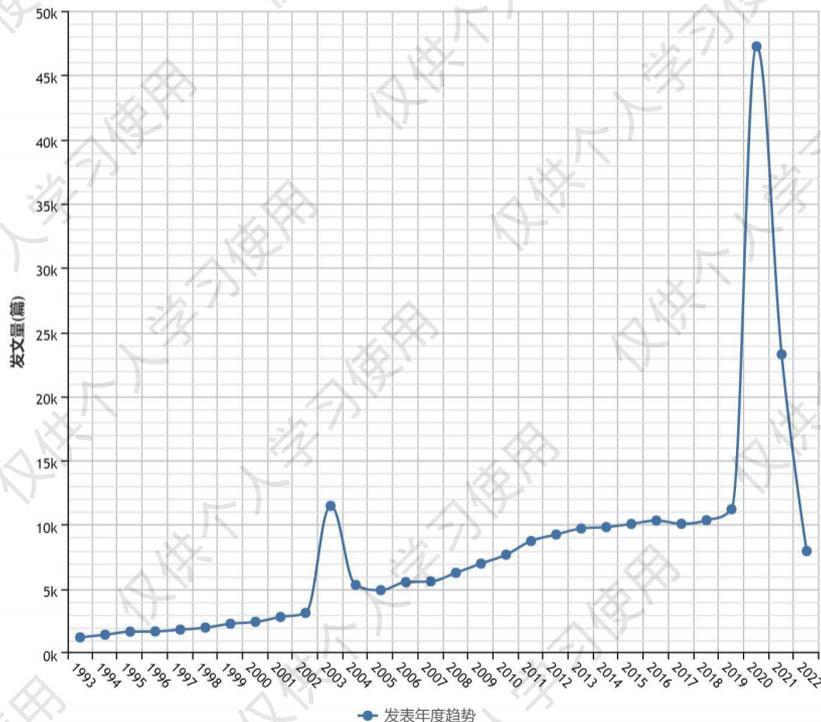
利用数据资源挖掘高价值课题

## 。年度分布，判断研究趋势

发表年度分布	发表年度分布	发表年度分布
数据库：总库	数据库：总库	数据库：总库
检索条件：指定	检索条件：指定条件	检索条件：指定条件
分布项：发表年度	分布项：发表年度	分布项：发表年度
显示数量：10	显示数量：10 <b>20</b>	显示数量：10 20 <b>30</b> 40

深度：**精准扶** **肺炎**

1905 — 2020 **筛选**



# 信息数据的外在分析——了解研究脉络

利用数据资源挖掘高价值课题



主题 网络药理学



结果中检索

高级检索

知识元检索 >

引文检索 >

总库

中文

学术期刊

学位论文

会议

报纸

图书

标准

成果

学术辑刊

古籍

99

外文

96

3

0

0

0

0

0

0

0

科技

社科

检索范围: 总库

主题: 网络药理学

主题定制

检索历史

共找到 99 条结果

1/5 >

全选 已选: 0 清除

批量下载

导出与分析

排序: 相关性 发表时间

被引 ↓

下载 综合

显示 20



主题

学科

发表年度

研究层次

文献类型

综述(99)

## 网络药理学与中医药现代研究的若干进展

张彦琼<sup>1</sup> 李梢<sup>2</sup>

1. 中国中医科学院中药研究所 2. 清华大学清华信息国家实验室生物信息学研部

**摘要:** 中医药具有以整体观和辨证论治为特色的理论体系和几千年的临床实践经验,中医药现代化亟需建立符合其整体特点的科学研究方法。随着医学与生命科学研究步入大数据时代,系统生物学、多向药理学、生物信息学等多学科快速发展,网络药理学作为药物研究的新模式应运而生,其整体性、系统性的特点与中医药整体观、辨证论治、组方配伍的原则不谋而合。网络药理学从整体的角度探索药物与疾病间的关联性,强调从“单靶标”向“网络靶标”研究模式的转变,因此,它与中医药的有机结合是一个富有原创性的研究方向。本文简要分析和论述了网络药理学在中医“理法方药”诊疗过程中的有关研究进展,以及中药网络药理学面临的挑战,并对进一步研究提出了一些建议。

**关键词:** 网络药理学; 网络靶标; 中草药; 证候; 方剂;

# 信息数据的外在分析——了解研究脉络 知网研学平台 [x.cnki.net](http://x.cnki.net)

利用数据资源挖掘高价值课题



研学中心 帮助 En | 登录/注册

学科资源包

≡ 资源导航

请输入资源关键词

编创中心



## 药理学

### 2019-2020年综述

作者：研学编辑

#### 药理学2019-2020年综述

研学编辑

药理学2019-2020年综述资源包综合期刊影响因子、学科内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”

学习人数 19 笔记总数 6

## 药理学

### 2018年综述

作者：研学编辑

#### 药理学2018年综述

研学编辑

药理学2018年综述资源包综合期刊影响因子、是否核心内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”中综

学习人数 7

## 药理学

### 2017年综述

作者：研学编辑

#### 药理学2017年综述

研学编辑

药理学2017年综述资源包综合期刊影响因子、是否核心内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”中综

学习人数 7

## 药理学

### 2016年综述

作者：研学编辑

#### 药理学2016年综述

研学编辑

药理学2016年综述资源包综合期刊影响因子、是否核心内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”中综

学习人数 6



#### 中药学2010-2020年综述

研学编辑

中药学2010-2020年综述资源包综合期刊影响因子、是否核心期刊、基金支持情况、下载频次、被引频次等指标，挑选学科内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”中综述文献按照重要性由高到低排序。...

学习人数 48

免费领取



#### 中药学-中药药理学2020年综述

研学编辑

中药学-中药药理学2020年综述资源包综合期刊影响因子、是否核心期刊、基金支持情况、下载频次、被引频次等指标，挑选学科内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”中综述文献按照重要性由高到低排序。...

学习人数 18

免费领取



#### 中药学-中药药理学2019年综述

研学编辑

中药学-中药药理学2019年综述资源包综合期刊影响因子、是否核心期刊、基金支持情况、下载频次、被引频次等指标，挑选学科内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”中综述文献按照重要性由高到低排序。...

学习人数 25 笔记总数 5

免费领取



#### 中药学-中药药理学2018年综述

研学编辑

中药学-中药药理学2018年综述资源包综合期刊影响因子、是否核心期刊、基金支持情况、下载频次、被引频次等指标，挑选学科内排名前 20% 的重要综述汇编而成，“学习目录”中综述文献按照重要性由高到低排序。...

学习人数 9

免费领取

# 生物分子网络??

张德强

2020年教育部产学合作协同育人项目

## 基因组学

共3个

生物学

### 分子标记技术 (带专家视频讲解)

作者: 张德强, 权明洋

分子标记技术 (带专家视频讲解)  
(Molecular marker technique)

张德强(教授; 博士生导师), 权明洋(... 免费)

生物学

### 高通量测序技术 High Throughput Sequencing Technique

作者: 张德强, 权明洋, 谢剑波

高通量测序技术(High Throughput Sequencing Technique)

张德强(教授; 博士生导师), 权明洋(... 免费)

生物学

### 功能基因组学 Functional Genomics

编者: 张德强, 谢剑波, 权明洋

功能基因组学(Functional Genomics)

张德强(教授; 博士生导师), 谢剑波(... 免费)

## 分子遗传学

共5个

生物学

### 转录因子的表达调控 The Regulation of Transcription Factors

编者: 张德强, 权明洋

转录因子的表达调控(The Regulation of Transcription Factors)

张德强(教授; 博士生导师), 权明洋(... 免费)

生物学

### 转座子的作用机制 (带专家视频讲解)

作者: 张德强, 权明洋, 宋跃

转座子的作用机制 (带专家视频讲解) (The Mechanism of...)

张德强(教授; 博士生导师), 权明洋(... 免费)

生物学

### 基因的可变剪切 Alternative Splicing

编者: 张德强, 权明洋, 宋跃

基因的可变剪切(Alternative Splicing)

张德强(教授; 博士生导师), 权明洋(... 免费)



# 信息数据的外在分析——了解研究脉络 [知网研学平台x.cnki.net](http://www.cnki.net)

利用数据资源挖掘高价值课题

## 二、历史发展与研究现状

分子标记技术最早可追溯至RFLP (Restricted Fragment Length Polymorphism, 限制性片段长度多态性) 杂交的方法, 因此也被称为**以分子杂交为基础的分子标记** (王罡等, 1995)。随着PCR (聚合酶链式反应) 技术的问世, 以PCR为基础的分子标记被大量研发和应用 (黎裕, 贾继增, 1995; Robert等, 2012)。特别是, 随着近十年表观遗传学研究的逐渐深入, 甲基化敏感扩增多态性 (MSAP) 与SMP (Single Methylation Polymorphism, 单甲基化敏感扩增多态性) 的应用, 为解决复杂性状“丢失遗传力”难题提供了重要的标记手段与方法 (陈凌娜等, 2016; 杨海娇等, 2015)。

上述分子标记技术的不断发展与革新, 为遗传连锁图谱构建、复杂数量性状位点 (QTL) 定位、强有力的技术支撑 (贾继增等, 1995; Robert等, 2012)。特别是表观遗传学研究的深入, 甲基化敏感扩增多态性 (MSAP) 与SMP (Single Methylation Polymorphism, 单甲基化敏感扩增多态性) 的应用, 为解决复杂性状“丢失遗传力”难题提供了重要的标记手段与方法 (陈凌娜等, 2016; 杨海娇等, 2015)。

## 三、分子标记技术在植物研究领域的主要应用

### 1. 分子鉴定与种质资源保护

分子鉴定是利用植物特征分子 (包括各类分子标记) 进行种属品系[

### • 学习目录

#### 初识分子标记 [自 导读](#)

Molecular Markers in Plants

分子标记的种类及其发展

分子标记种质资源鉴定和分子标记育种

#### 主要分子标记类型及发展历史 [自 导读](#)

限制性内切酶片段长度多态性 (RFLP) 及其在植物育种中的应用

随机扩增多态DNA(RAPD)技术及其在农业上的应用(综述)

AFLP——一种DNA分子标记新技术

SSR分子标记的研究进展

基于全基因组重测序信息开发玉米H99自交系特异分子标记

黎裕, 贾继增, 王天宇 共4页

贾继增 共10页

王罡, 季静, 陶跃之, 胡含 共6页

秦树臻; 吴常信; 共8页

翁跃进 共3页

杨梦婷; 黄洲; 于建平; 徐君驰; 庞基良; 共8页

吕远大; 李坦; 石丽; 张晓林; 赵涵; 共7页

★★★★★ [未学](#)

★★★★★ [未学](#)

★★★★★ [未学](#)

★★★★☆ [未学](#)

★★★★☆ [未学](#)

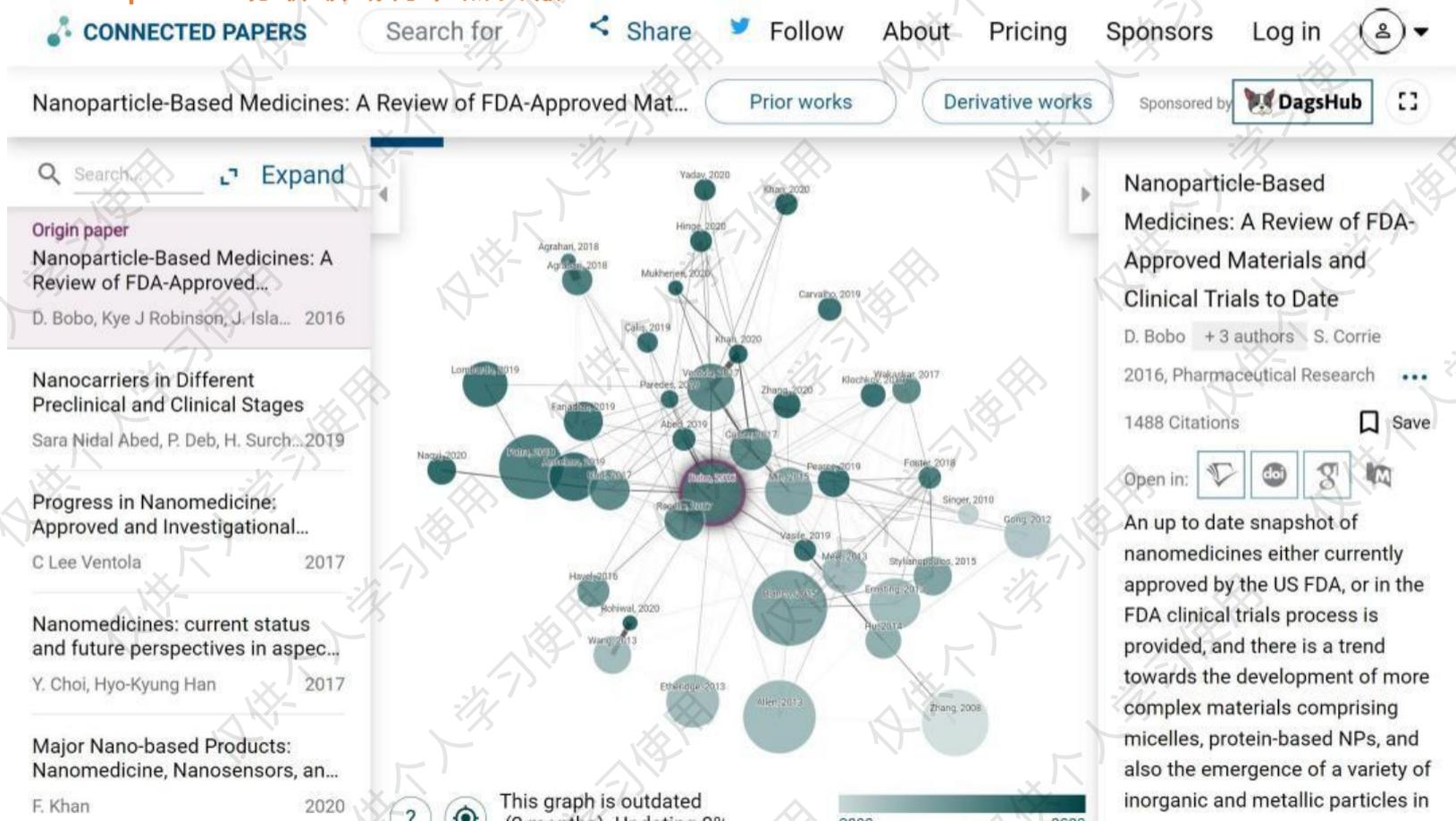
★★★★☆ [未学](#)

★★★★★ [未学](#)

★★★★☆ [未学](#)

# 信息数据的外在分析——了解研究脉络

Connected Papers : 分析领域内节点文献



文献管理、文献高效阅读

# 高效阅读

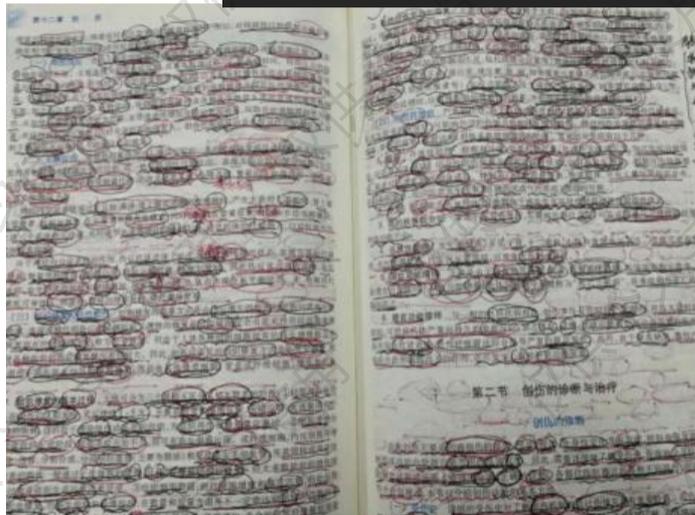
“当你打开一篇文献”



当代研究生现状

三点饮壶茶

一篇文献看一天

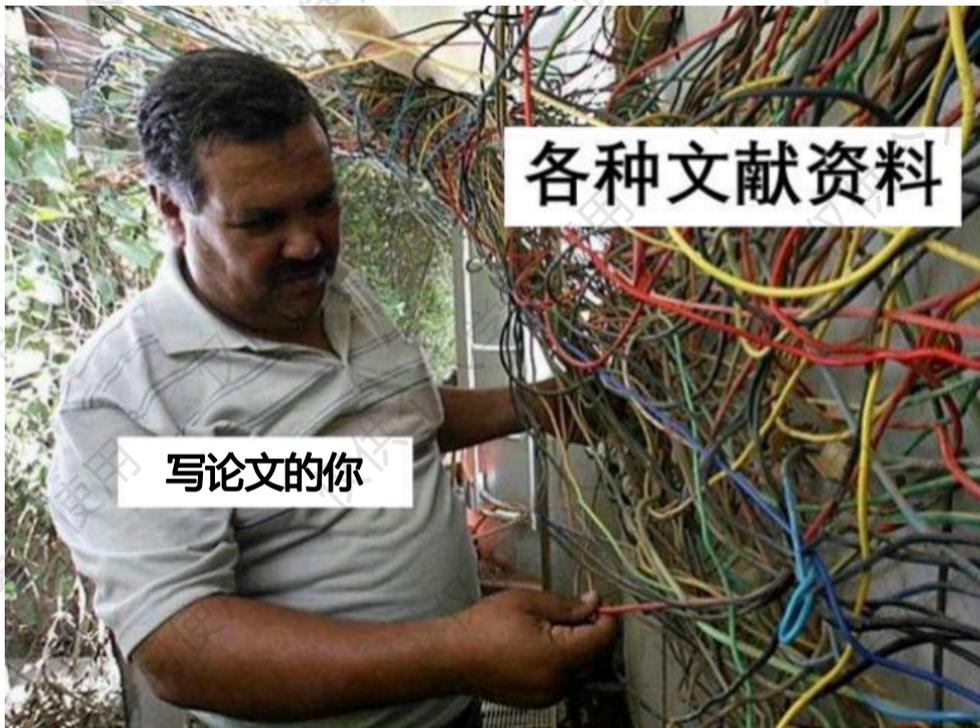


平时上课：授之以“鱼”.....

阅读文献：读之以劬鯤纯鱿鳃纺轴舶蓟砗皎站皱雏鲗鲈纳鲍宣蓄舛绘

鳞够酮着蛟结够鲜鳧鲭緬蛙鯀蛹鳊鲤皖铿鲨细链鲤鲠鲗鲟闽蛙修细绘

鳍绫鳍鯢鯢鰕排鲗绸



各种文献资料

写论文的你

高手是人形数据库，旁征博引就像呼吸一样自然：菜鸡是临时抱佛jio，动笔当天注册知网非常完蛋。

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

随时随地阅读文献，多种渠道高效获取

## 每一位研究学者都会有一套自己的文献管理方法！

### 传统文献获取和管理方式



- 1副产物
- 2高密度二氧化碳
- 3蛋白质磷酸化
- 4肉制品
- 5嫩化
- 6AMPK
- 7肉色
- 8其他
- 过氧化值

- 骨素提取
- 胶原蛋白
- 血

- 1. 胶原蛋白提取
- 2. 胶原蛋白结构
- 3. 胶原蛋白性质
- 4. 胶原蛋白应用

- 1.理化特性
- 2.生物学特性

- 1. 胶凝性
- 2. 热变性
- 3.成膜性

- 1.机械特性
- 2.光阻隔性
- 3.水蒸气阻隔性

下载耗时  
不便管理  
不便阅读

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

随时随地阅读文献，多种渠道高效获取

## 常见文献管理软件

知网研学

OneNote

EndNote

Mendeley

Zotero

NoteExpress

CitaVi



# 文献资源有效管理——文献管理基本原则

随时随地阅读文献，多种渠道高效获取

- 1.对所在领域有一定了解和认识
- 2.筛选出领域内头部文献
- 3.关注该领域,实时更新文献
- 4.分类管理便于查询
- 5.文献题录信息详细管理
- 6.已读待读分类管理
- 7.给文献打标签、重要度分级
- 8.做好文献阅读笔记总结

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用 x.cnk.net知网研学平台为例

## 1. 对所在领域有一定了解和认识

The screenshot displays the x.cnk.net knowledge research platform interface. The top navigation bar includes '我的专题' (My Special Topics), '我的资源包' (My Resource Pack), '学习资料 (11)' (Learning Materials), '学习成果 (2)' (Learning Results), '专题分析' (Special Topic Analysis), and '文献矩阵' (Literature Matrix). A search bar is located at the top left.

On the left sidebar, there are sections for '最近阅读文献' (Recently Read Literature), '未加入专题文献 (40)' (Literature not added to special topics), and '我的专题 (69)' (My Special Topics). The '我的专题' section is expanded to show a tree view of subjects: '医学' (Medicine), '临床医学' (Clinical Medicine), '中医学' (Traditional Chinese Medicine), '金融' (Finance), '教育' (Education), '通信技术' (Communication Technology), '音乐美学' (Music Aesthetics), '影视传播' (Film and Television Communication), '旅游管理' (Tourism Management), '仿生机器人' (Bionic Robots), and '法学' (Law).

The main content area shows a list of documents. A modal window is open for editing a document titled '骨关节炎' (Osteoarthritis). The modal window has a title bar '文献按照用途/主题分类' (Literature classified by use/theme). It contains the following fields:

- \*专题名称:** 骨关节炎 (Special Topic Name: Osteoarthritis)
- 专题描述:** 请输入专题描述内容 (Special Topic Description: Please enter the special topic description content)
- 相关搜索:** 相关搜索词最多选择3个 (Related Search: Up to 3 related search terms can be selected). A '+添加' (+Add) button is next to it.

Below the search field, there is a grid of related search terms with checkboxes:

- 骨关节炎
- 关节软骨
- 膝关节炎性骨关节炎
- 骨关节炎,膝
- 软骨细胞
- 透明质酸钠
- 膝骨关节炎
- 膝关节炎骨关节炎
- 膝骨性关节炎
- 关节镜检查
- 骨性关节炎
- 关节镜
- 玻璃酸钠
- 膝关节疼痛
- 透明质酸
- 关节腔内注射
- 对照组

At the bottom of the modal window, there are '确定' (Confirm) and '取消' (Cancel) buttons.

Two blue callout boxes with white text provide instructions:

- '文献按照用途/主题分类' (Literature classified by use/theme) points to the modal window title bar.
- '通过专题名为该组文献打标签' (Use the special topic name to tag the literature in this group) points to the '专题名称' field.
- '根据课题方向设置相关关键词' (Set related keywords according to the research direction) points to the '相关搜索' field.

At the bottom of the page, there is a footer with the text: '邓棋卫;蔡晶; 中西医结合 2010/01/15 期刊 0 ☆☆☆☆☆ 2020/11/05 14:21:20 ...'

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 1. 对所在领域有一定了解和认识

知网研学

关键词分析

学习资料 (0) 学习笔记 (0) 学习成果 (0) 专题分析 文献矩阵

专题 最近检索 相关词

注：相关搜索词最多添加3个

骨关节炎 关节软骨 透明质酸钠

最近阅读文献

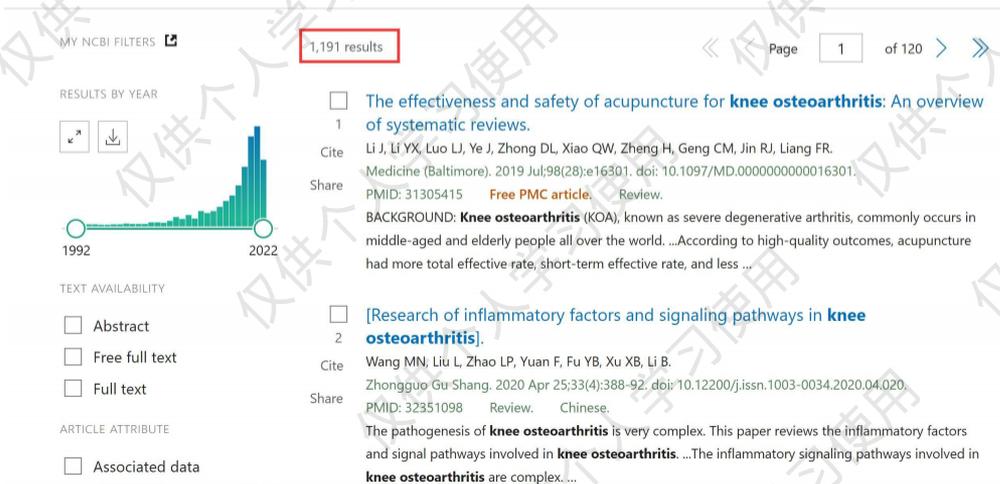
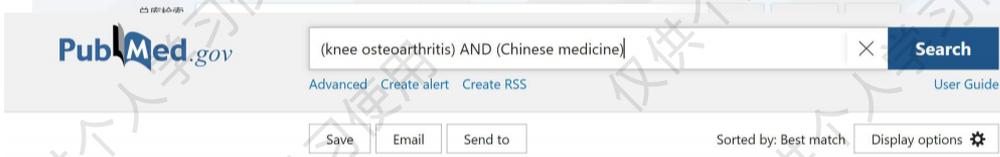
未加入专题 关注度指数分析 学科分布 相关作者 相关机构

我的专题 (0)

机构名称	关注度
湖北中医学院	1
黑龙江中医药大学	8
河北医科大学	5
山东中医药大学	4
广州中医药大学	4
北京中医药大学	4
辽宁中医药大学	3
浙江大学	3
吉林大学	3
新疆医科大学	3

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 2. 筛选出领域内头部文献



# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 3. 关注该领域，实时更新文献

期刊订阅

RSS订阅

学科订阅

主题订阅

+ 添加期刊



南京中医药大学学报

复合影响因子: 2.105

综合影响因子: 1.652

核心期刊

网络首发

取消订阅

将本页文献全部收藏到专题

北京中医药大学学报



基于网络药理学研究杜仲叶提取物改善非酒精性脂肪肝的作用及机制 (英文)

蔡丹红;周长威;张  
肇锋;赵焯;卞瑶瑶;  
薛梅;李玉;刘笑利;  
张良;

南京中医药大学  
学报

2022(08)



中国中药杂志

中草药



茶树油微囊乳液对水蛭的驱避效果研究

刘一婧;胡静璐;杜  
丽娜;

南京中医药大学  
学报

2022(08)



中华护理杂志



针刺疗法辅助治疗格林-巴利综合征的临床研究

黄建福;刘建浩;王  
波;王天磊;徐琼;

南京中医药大学  
学报

2022(08)



中国针灸

中医杂志

政治学研究

电力系统自动化



儿童哮喘治未病干预方案

赵霞;王有鹏;秦艳  
虹;陈健;薛征;王孟  
清;万力生;孙丽平;  
吴力群;吴振起;李  
新民;虞舜;田曼;张  
葆青;赵莹;赵琼;何  
丽;王晓骁;宋桂华;  
闫永彬;崔霞;杨燕;

南京中医药大学  
学报

2022(08)



# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 4. 分类管理便于查询

The screenshot displays a document management software interface. On the left is a sidebar with navigation icons and a '我的专题' (My Topics) section. The '专题管理' (Topic Management) button is highlighted in a blue callout box. The main area shows a list of documents under the '学习资料 (53)' (Learning Materials) tab. A search bar at the top right is also highlighted with a blue callout box labeled '单篇搜索文献' (Single Document Search).

**单篇搜索文献**

**专题管理**

文献标题	作者	来源	发布时间	数据库	笔记	重要性	学习时间	操作
1. 独活寄生汤治疗膝关节炎机制研究及临床应用	吕顺,周军杰,曾晓涛,高文武,陈贤奇,刘铨煌;	环球中医药	2015/09/06	期刊	0	★★★★★	2022/08/04 23:08:25	...
2. 加味独活寄生合剂缓解小鼠膝关节炎过程中肠道菌群的参与机制	易南星,米倚林,许晓彤,李纳平,严可欣,高艳,卢敏;	中国药理学通报	2022/03/21	期刊	0	★★★★★	2022/08/04 23:08:27	...
3. 基于下肢力线的膝关节炎“筋-骨”平衡体系研究	王跃辉;	广州中医药大学	2011/04/01	博士	0	★★★★☆	2022/08/04 23:08:57	...
4. 中医治疗膝骨性关节炎对IL-1影响的实验研究进展	庞张义,赵耀东,鲁红燕,李耀娜,程佳莉,刘娟娟;	临床合理用药杂志	2022/01/20	期刊	0	★★★★☆	2022/08/04 23:08:28	...
5. 膝骨性关节炎中西医治疗进展	周友龙,胡闯北,张瑾琪,卢懿彤,吴军尚,张儒雅,陈云杰;	辽宁中医药大学学报	2018/11/20	期刊	0	★★★★☆	2022/08/10 09:21:55	...

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 5. 文献题录信息详细管理

The screenshot displays a web-based literature management application. On the left is a navigation sidebar with options like '首页', '研读学习', '创作投稿', '标签', '我的', '团队', '回收站', and a list of subject categories including '临床医学', '中医学', '骨关节炎', '金融', '教育教学', '马克思主义', '通信技术', '音乐美学', '影视传播', '旅游管理', '仿生机器人', '法学', '经济文献训练营', and '功能研究'. The main content area is titled '我的专题' and '我的资源包', showing '学习资料 (54)', '学习笔记本 (0)', '学习成果 (0)', '专题分析', and '文献矩阵'. A search bar is present with options for '删除', '移动', '复制', '批量引用', '清空', '检索添加', '本地上传', '推荐文献', and '分组筛选'. Below the search bar, there are buttons for '文献标题', '收起全部', and '请输入标题'. A central blue banner reads '利用题录自动提取工具, 做好参考文献管理'. The interface is divided into two main steps: '第一步 上传原文' (Step 1: Upload Original Text) and '第二步 获取题录信息' (Step 2: Obtain Bibliography Information). Step 1 includes a '上传文件' button and a text box for the document type, currently set to '期刊'. Step 2 shows a form for entering bibliographic details for a selected document. The document title is 'Chinese herbal medicine Wutou decoction for knee osteoarthritis: A protocol for systematic review and meta-analysis'. The author is 'Zhou X; Xiang K; Yuan X; Wang Z; Li K.'. The keywords, abstract, and publication date (2020-10-23) are also visible. The source is listed as 'Medicine (Baltimore)'.

**第一步 上传原文** 上传文件后, 系统将自动识别题录信息 (支持修改)。若无原文文件, 可直接进入第二步。

**第二步 获取题录信息**

文献标题: Chinese herbal medicine Wutou decoction for knee osteoarthritis: A protocol for systematic review and meta-analysis.

作者: Zhou X; Xiang K; Yuan X; Wang Z; Li K.

关键词:

摘要: BACKGROUND: Knee osteoarthritis (KOA) causes joint pain and limited mobility, which affects the quality of life. The use of Chinese herbal medicine to treat KOA has achieved certain effects, and Wutou decoction (WTD) is one of them. ...

发布时间: 2020-10-23

出版年: 2020

标题:

来源: Medicine (Baltimore)

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

6. 已读待读分类管理； 7. 给文献打标签、重要度分级，辅助头部文献的筛选；

文献标题	作者	来源	发布时间	数据库	笔记	重要度	学习时间	操作
4. 基于下肢力线的膝关节炎“筋-骨”平衡体系研究	王跃辉	广州中医药大学	2011/04/01	博士	0	★★★★☆	2022/08/04 23:08:57	...
5. 中医治疗膝骨性关节炎对IL-1影响的实验研究进展	庞张义;赵耀东;鲁红燕;李耀娜;程佳莉;王娟娟;	临床合理用药杂志	2022/01/20	期刊	0	★★★★☆	2022/08/04 23:08:28	...
6. 中医药干预基质金属蛋白酶表达治疗膝骨性关节炎研究进展	王义;李珊珊;李鼎鹏;柳博;丁聚贤;							
7. 网络药理学在传统中、蒙、藏药治疗骨关节退变性疾病中的研究进展	薛建民;杨学军;							
8. 三种不同针法治疗膝关节炎的临床研究	陈虹静							
9. 中医定向透药联合玻璃酸钠治疗膝关节炎的临床疗效								
10. 补肾活血胶囊影响兔膝关节退变性疾病组织形态学的实验研究	王羽丰;许学猛;邓晋丰							

已读

未读

## 学会分级——效率提升5倍

如将100篇文章分为SABC四个等级

- ☆☆☆☆☆ S: 最佳, 可反复阅读, 并且提取观点用于写作
- ☆☆☆☆ A: 优秀, 可偶尔阅读, 提取少量内容
- ☆☆☆ B: 次要, 可单次阅读, 对于全文观点做个了解
- ☆ C: 不需要, 与主题无关, 快速排除 (这等级看个寂寞?)

# 文献泛读法——文献分级 (80%)



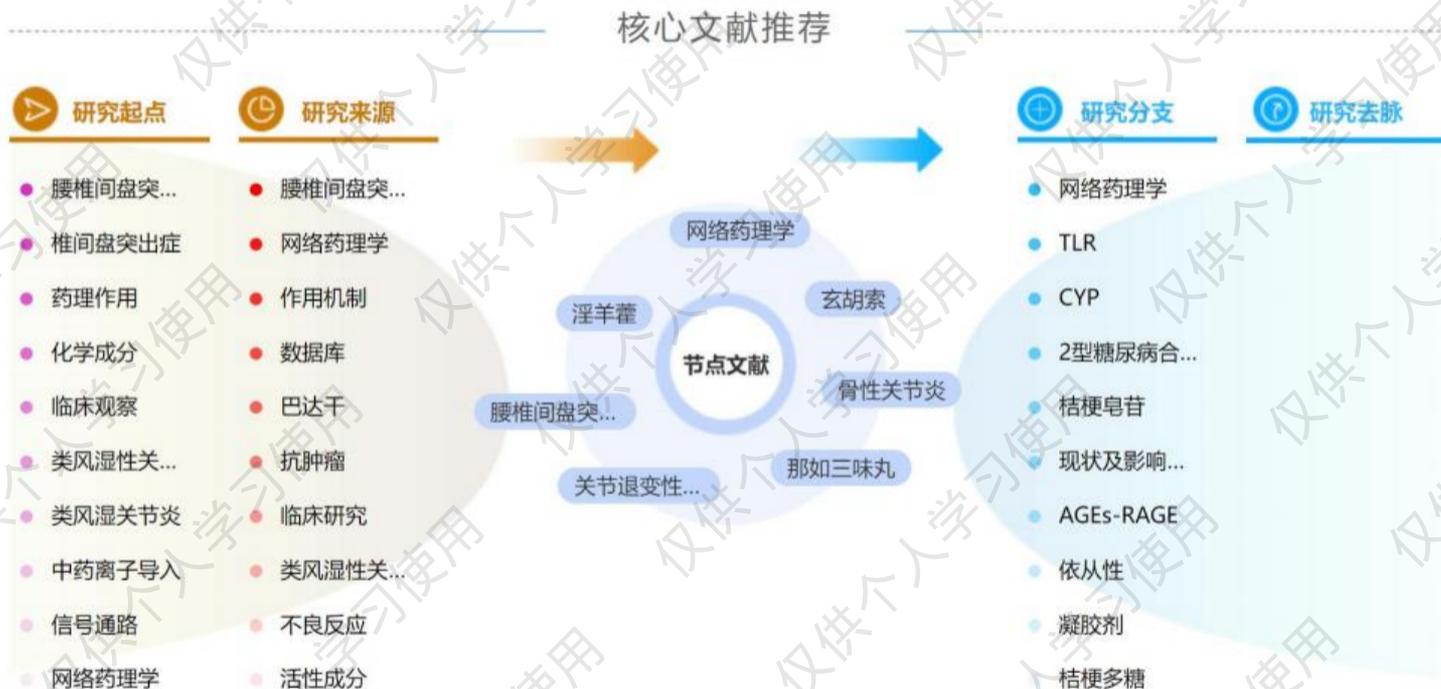
## 文献泛读五部曲

- 题目: 简洁、准确、突出论文核心主题
- 作者和单位: 了解即可, 可多关注领域内的知名作者和单位
- 摘要/目录: 文章概况, 核心提炼。方便读者决定是否继续阅读全文
- 图表: 图表及其说明文字了解部分数据/研究结果



# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 三位一体的知识网络构建



了解演变、发展过程，站在前人研究积淀的基础上梳理知识。

了解并掌握新近的研究动态，站在学术的前沿考量问题。

了解领域内核心术语，掌握领域内最基本、最核心信息。

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 8. 做好文献阅读笔记总结

文献阅读笔记的记录是最高效的知识内化形式。

及时性

及时记录自己的想法

可读性

详细记录，并且详细记录想法的参考文献基本信息

体系化

文献笔记标签化，搭建自己的知识体系



# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 8. 做好文献阅读笔记总结

### 文献笔记可读性四大基本要素

The screenshot shows a note-taking application interface. On the left is a sidebar with a search bar and a list of tags including '问题与思考', '软件', '薪酬激励', '背景及意义', '综述素材', '绘图方法', '研究内容', '研究生', '研究生教育', '生物材料', '测试标准', '数字阅读', '教学方案', and '政策'. The main area displays a list of notes. The first note is dated 2020/12/21 and contains text about neural network training methods. The second note is dated 2020/11/26 and discusses '科学共同体的事业'. The third note is dated 2020/11/06 and discusses '而有些问题由于涉及国家的政策, 法规, 其障碍'. Annotations include red dashed boxes around specific text, red arrows pointing to tags like '问题与思考', and red lines connecting text to external references.

标签分类

笔记来源  
(图表、段落)

参考文献  
(标准格式)

心得笔记

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 8. 做好文献阅读笔记总结

### 及时记录阅读时的心得以及疑问

- √ 这篇论文最主要的创意或者闪光点是什么？
- √ 这些创意在应用上有什么好处？
- √ 这些创意和应用上的好处是在哪些条件下才能成立？
- √ 还能从另一个角度去探讨吗？
- √ 这篇论文最主要的缺点或局限是什么？
- √ 这些缺点或局限在应用上有什么坏处？
- √ 这些缺点和应用上的坏处是因为哪些因素引入的？  
我们能克服吗？如何克服？
- √ 这篇论文的哪些部分（点子）值得参考？
- √ 对自己的研究，有哪些指导意义和启示？

显性训练是传统的神经网络训练方法，其最大特点是训练过程中有一部分样本不参与CNN的误差反向传播过程，将该部分样本称为校验集。在显性训练过程中，为了防止发生过拟合现象，每隔一定时间就用当前分类模型测试校验样本，这也表明了校验集中样本选取的好坏会影响最终分类模型的性能。在CNN分类模型中，为了增加训练样本数，可采用“平移起始点”和“加噪”这两种技术<sup>[61]</sup>。如果用相同的数值初始化权重矩阵，那么网络将没有学习的能力。不妨以一个采样点数为 $1 \times 1900$ 的一维信号为例，设置起始点的范围为 $[1, 200]$ 。训练过程中，每个样本随机选定一个起始点，截取其后连续的1700个点作为网络的输入参与BP训练过程，则CNN的输入维数为 $1 \times 1700$ ，显然起始点不同，截取所得的子段也不同。在文献[48]的校验集中，每幅ECG的起始点均为1，实际上起始点也可以不一样，但是在CNN的整个训练过程中，必须保持该校验集不变，同时校验集和训练集完全没有交集，其样本为来自不同病人的不同记录。此外，只要对类别的最终判断没有影响，也可通过加噪处理或者对原始数据做某种扭曲变换从而达到增加训练样本的目的。

# 文献资源有效管理——文献管理软件的使用

## 8. 做好文献阅读笔记总结

知网研学

学习资料 (12) | 学习笔记 (4) | 学习成果 (0) | 专题分析 | **文献矩阵**

14 | A B I U | 当前矩阵会同步更新单篇文献矩阵分析要素内容

序号	文献标题	作者	来源	发表时间	研究问题	研究背景	研究方法	研究思路
1	鄱阳湖湿地植物生态系统结构及湖水位对其影响研究	胡振鹏;葛刚;刘成林;陈伏生;李述;	长江流域资源与环境	2010-06-15	研究了各种类型湿地植物生态系统的生境、主要植物群落结构和分布规律	鄱阳湖是一个过水性吞吐型湖泊,受亚热带季风气候影响,洪、枯季节的水面...		
2	6种消解方法对荧光测定生物体内聚苯乙烯微塑料的影响	邹亚丹;徐攀攀;张奇;李富云;李锋民;	环境科学	2018-08-22 21:20	在已有的微塑料研究中,利用荧光强度进行生物体内微塑料定量是较为常用的...	微塑料污染已经成为全球性的环境问题,引起了人们的广泛关注,为了评估微...		且织消解+荧光影以期为后
3	鄱阳湖湿地候鸟栖息地微塑料污染特征	刘淑丽;简敏菲;周隆隆;李文华;吴希愿;饶丹;	环境科学	2019-01-20 17:30	但是目前关于鄱阳湖候鸟体内及其生存环境中微塑料的来源、污染途径和分...	微塑料可被生物摄入进入食物链而对生物和人类食物的安全构成威胁[4],因...	野外调查采样和室内实验分析	通过分离、鉴定,探讨体内及其栖息地微塑料分布、丰度,初步分析
4	鄱阳湖湿地水体与底泥重金属污染及其对沉水植物群落的影响	简敏菲;李玲玉;余厚平;熊建秋;余冠军;	生态环境学报	2015-01-18	探讨重金属Cu、Pb、Cd等关键环境因子影响下沉水植物群落结构的差异性,	鄱阳湖是我国最大的淡水湖,其流域主要为赣江、修水、饶河、信江、抚河等...	采用地累积指数法和潜在生态危害指数法对底泥重金属污染进行评价,采用S...	本文在以往研究工作基础上(简敏菲等,2006;峰等,2006;李鸣等,20

选择喜欢的方式  
汇总分析

利用“文献矩阵”对头部文献对比分析

微塑料

文献标题

作者

来源

发表时间

研究问题

研究背景

研究方法

研究思路

主要内容

研究结论

创新点

研究局限

研究展望

备注

参考文献

微塑料

摘要

关键词

引言

1. 微塑料的定义与分类

2. 微塑料的来源

3. 微塑料的环境分布

4. 微塑料对生态系统的潜在影响

5. 微塑料的治理与防控

6. 结论与展望

参考文献

致谢

放大 缩小 重置 全屏

打印 分享 收藏 评论

# 个人成果管理

个人学术大数据分析、文献传播指数分析等



欧阳志云 研究员;博导

中国科学院生态环境研究中心;

## 研究方向:

主要从事生态系统服务功能、生态规划与生态研究方向:生态系统服务功能研究,人类活动与生态规划,自然、生物多样性保护理论与规划。

分享到:

## 目录

现单位或曾在单位

### 基本信息

个人简介

研究方向

履历

荣誉

学者关注点

展示全部成果

学术影响力分析

学术关系网络

所在领域研究现状

可能感兴趣的专家

## 现单位或曾在单位

中国科学院生态环境研究中心;

技术研究院;

## 基本信息

### 个人简介

姓名: 欧阳志云

性别: 男

职称: 研究员

学历: 博士研究生

现任城市与区域生态国家重点实验

### 研究方向

主要从事生态系统服务功能、生

## 同领域同研究兴趣

席北斗 发文数量: 946



谢庆裕 发文数量: 940

熊康宁 发文数量: 760

杨志峰 发文数量: 639

白雪 发文数量: 580

## 同领域同基金资助

曾光明 发文数量: 1786



宁平 发文数量: 1649

彭永臻 发文数量: 1619

刘建国 发文数量: 1295

高翔 发文数量: 1082

## 荣誉

先后获得国家科技进步二等奖、中国科学院与省部级科技进步奖一等奖、二等奖等科技奖励7项,以及获第四届中国青年科技奖、第一届中国百篇最具影响优秀国内学术论文奖、美国密歇根州立大学Delia Koo Grants 优秀访问学者奖等个人奖5项。

## 学者关注点

生态系统,生态系统服务,生态保护,生态环境,城市生态系统,生物多样性,土壤保持,人类活动,森林生态系统,影响因素,生态文明,固碳,指标体系,生态补偿,卧龙自然保护区,生态环境保护,复合生态系统,生物多样性保护,生态安全,气候变化。

## 展示全部成果

### 知网收录

按发表年度

按文献类型

全部(608)	2022 (3)	(1)	2021 (22)	2020 (30)	2019 (21)	2018 (16)
2017 (25)	2016 (28)	2015 (21)	2014 (23)	2013 (27)	2012 (21)	2011 (33)
2010 (22)	2009 (33)	2008 (40)	2007 (34)	2006 (35)	2005 (37)	2004 (55)
2003 (16)	2002 (13)	2001 (9)	2000 (11)	1999 (5)	1998 (1)	1997 (1)
1996 (3)	1995 (5)	1993 (1)	1992 (1)	1991 (6)	1990 (2)	1989 (4)
1988 (1)	1987 (1)	1986 (1)				

排序: 发表年↓ 下载↓ 被引↓

[1] 王立景,肖焱,孔令桥,吴炳方,欧阳志云. 青藏高原草地承载力空间演变特征及其预警研究[J] 生态学报.

2022(16):1-11 [下载:498次; 被引:0次]

激活 W  
转到设置

全文下载

[2] 鄯玲艳,孔令桥,张路,欧阳志云,胡金明. 草地生态系统承载力概念、方法及关键问题[J] 中国生态农业学报

(中英文). (1):1-11 [下载:462次; 被引:0次]

# 个人成果管理

个人学术大数据分析、文献传播指数分析等

去哪认证和认领？作者实名认证(免费)，认领本人成果后，可免费下载、阅读全文等

# 个人成果管理

个人学术大数据分析、文献传播指数分析等

去哪认证和认领？作者实名认证(免费)，认领本人成果后，可免费下载、阅读全文等

The screenshot displays the CNKI (知网) academic platform interface. At the top, the user's name '马凤扬' and the '认领成果' (Claim Results) button are visible. A red box highlights a confirmation message: '您已成功进行作者认证，认领成果后即可免费阅读全文。' (You have successfully completed author authentication, and you can read the full text for free after claiming the results.) Below this message is a blue '立即认领' (Claim Immediately) button. The main content area shows a grid of book covers, including titles like '新编马克思主义哲学原著选读', '《资本论》解读', '21世纪马克思主义理论研究的探索与创新', '滥觞与勃兴', '马克思主义史专题研究', '新时代马克思主义研究', and '《实践论》浅释'. A red arrow points from the confirmation message to a red box containing the text: '方式2: 知网研学平台一认领成果, 网址: x.cnki.net'.

方式2: 知网研学平台一认领成果, 网址: x.cnki.net

# 个人成果管理

个人学术大数据分析、文献传播指数分析等



作者服务平台 Beta版

## 促进学术交流，提升作者学术影响力

建立个人专属学术主页，多维度展示个人研究成果

与2亿+读者在线互动，进行学术交流



成果投稿

格式编辑

学术翻译

首发证书

## 支持学术研究生涯，提供增值服务

为作者的学术研究、成果撰写、文章发表、成果评价等全过程提供增值服务工具

- 提升作者投稿和格式编排效率
- 提高专业文章英文摘要的准确性



热线电话

400-810-9888

使用指南



## 小结

1.学会文献管理，文献阅读效率提高5倍

2.带着问题阅读文献，学会**整理**文献笔记

3.养成每天阅读文献的习惯!

青铜: 1英文/周, 5-7中文/日

铂金: 2-3英文/周, 10-15中文/日

王者: n英文n中文/日

科技论文写作 论文投稿

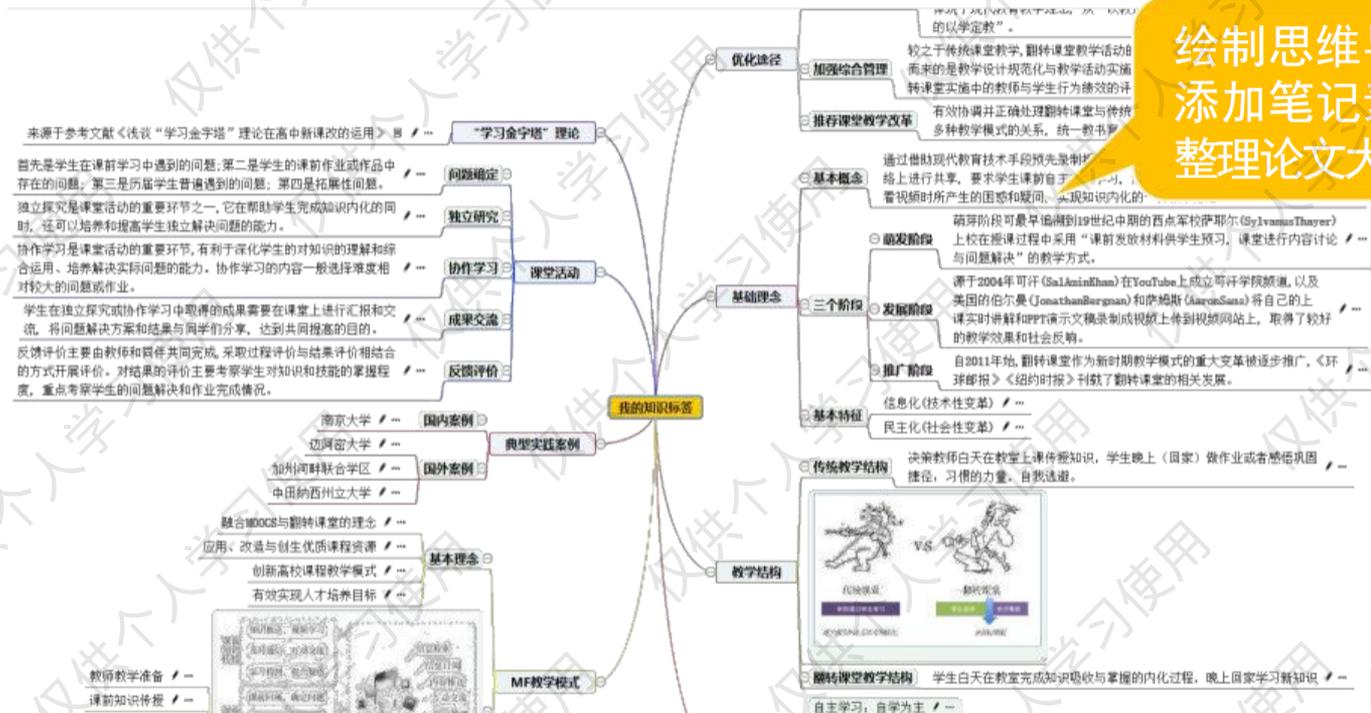
# 写作投稿

写作是一个把网状的思考，用树状的语法结构，转换成线性字符串的过程。

"The web , the Tree , and the String"

-- 《风格的感觉》 史蒂芬平克

# 思维导图工具辅助论文写作



绘制思维导图,  
添加笔记素材,  
整理论文大纲。

# 思维导图工具辅助论文写作

## 思维导图绘制技巧1

论文逻辑：  
为什么开展这项工作  
做了什么？  
结果是什么？  
有何结论？  
有何意义？  
创新点是什么？



# 思维导图工具辅助论文写作

Research Learning Platform

## 思维导图绘制技巧

①参考其他论文框架，  
搭建自己的论文框架；

②利用文献阅读笔记  
搭建框架

膝骨性关节炎中西医结合治疗进展 (期刊) 辽宁中医药大学学报 2019(01)

☆ 收藏10 □ 阅读4 🌬 分享0 📖 笔记0 🕒 最近学习0

文件 开始 插入 引用 设置

目录

基本

1 膝

1. 骨关节炎的诊治与研究...

1. 一、骨关节炎病因与发病机制

1. 1. 全身因素与骨关节炎

1. (1)年龄与性别:

1. (4)骨质疏松症与骨关节炎:

1. (5)雌激素与骨关节炎:

2 膝

2. (6)营养因素与骨关节炎:

2. 2. 局部的生物力学因素

2. (1)关节损伤与OA:

2. (2)体重与骨关节炎:

2. (3)先天性发育异常与髋关节...

2. (4)肌肉无力和骨关节炎:

2. 二、骨关节炎的疾病改变

2. 1. 形态学改变

2. 2. 生化改变

2. 3. 代谢改变

2. 4. 基质改变

2. 5. 生物力学改变

2. 6. 骨赘形成

2. 7. 关节源性神经病

3 小

一、骨关节炎病因与发病机制

1. 全身因素与骨关节炎

(1)年龄与性别:

(2)遗传易感性:

(4)骨质疏松症与骨关节炎:

(5)雌激素与骨关节炎:

(6)营养因素与骨关节炎:

2. 局部的生物力学因素

(1)关节损伤与OA:

(2)体重与骨关节炎:

# 知网研学平台辅助规范引用 x.cnki.net

The screenshot displays the X.cnki.net platform interface. On the left is a document editor with a menu bar (文件, 开始, 插入, 引用, 设置) and a toolbar. The main text area contains a paragraph: "然而,科学地回答这些问题绝非易事。由于健康和照料之间存在着显著的双向因果关系,导致很难找到恰当且有力的识别策略。[1]" Below this is a dashed box labeled "参考文献" containing the citation: "[1] 宗庆庆,张焜,陈玉宇.老年健康与照料需求:理论和来自随机实验的证据[J].经济研究,2020,55(02):36-51." On the right is a preview pane showing the same text with a blue highlight box around the sentence: "然而,科学地回答这些问题绝非易事。由于健康和照料之间存在着显著的双向因果关系,导致很难找到恰当且有力的识别策略。已有研究有探讨健康影响照料需求方面的(Zunzunegui et al.,2001),也有大量探讨照料在健康生产函数中的作用的(陈卫和杜夏,2002;Stabile et al.,2006)。以老年心理健康为例,U nützer et al.(1997)、Vasiliadis et al.(2013)等探讨了抑郁和焦虑等精神健康因素对老年照料成本的影响,而Barnay & Juin(2016)则探讨了家庭照料对老年人精神健康状况的影响。此外,还有因素可能同时影响健康和照料需求,如家庭收入、居住安排、子女数量以及一些不可观测变量,容易导致遗漏变量偏误。" Below the preview is a "参考文献" section with the same citation as the editor.

1.边读边写,引用内容自动生成标准参考文献

# 知网研学平台辅助规范引用 x.cnki.net

The screenshot displays the CNKI citation tool interface. At the top, there are tabs for '文件', '开始', '插入', '引用', and '设置'. Below these, the current citation format is set to 'GB/T 7714-2015 (顺序编码)'. The main text area contains a paragraph about geriatric health and care needs, with a citation marker [1]. A '插入新引文' (Insert New Citation) dialog box is open, showing a list of document types on the left and a preview on the right. The '文献类型' (Document Type) is set to '期刊论文' (Journal Article). The '获取与访问路径' (Access Path) is 'http://cnki.net'. At the bottom of the dialog, there are '提交' (Submit) and '取消' (Cancel) buttons.

然而,科学地回答这些问题绝非易事。由于健康和照料之间存在着显著的双向因果关系,导致很难找到恰当且有利的识别策略。[1]

老年健康与照料需求:理论和来自随机实验的证据

需求?健康和健康政策对家庭非正式照料和社会正式照料各有什么影响?上述问

插入新引文

文献类型	期刊论文
文献类型标识	图书/专著
作者	期刊论文
题名	学位论文
期刊名	会议论文集
出版年	报纸文章
卷号	年鉴
期号	专利文献
页码	标准文献
引用日期	报告
	电子文献
	其他
	自定义

引文信息预览:

格式:  
作者(多个作者请用分隔)、题名[J]、期刊名、年、卷(期)、页码  
(引用日期)、获取和访问路径、数字对象唯一标识符(DOI)。

示例:  
关琳,孙浩. 大数据背景下养老培训的困境与对策[J]. 职业教育, 2020,9(1):74-76. DOI:10.12677/VE2020.91011.

获取与访问路径 请输入获取与访问路径 例: http://cnki.net

提交 取消

参考文献

[1] 宗庆庆,张焜,陈玉宇.老年健康与照料需求:理论和来自随机实验的

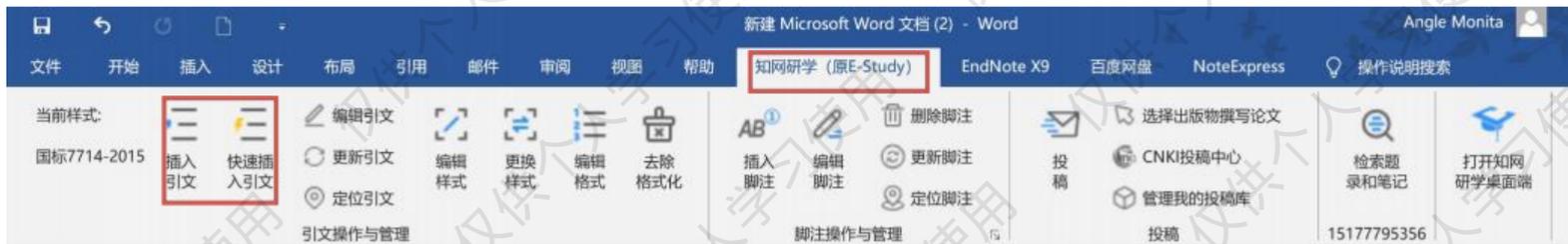
2.根据引文类型  
(填写题录信息)  
自动生成参考文献。

# 知网研学平台辅助规范引用 x.cnki.net

The screenshot displays the CNKI Academic Research Platform interface. The main article title is "老年健康与照料需求:理论和来自随机实验的证据". A citation dialog box is open, showing the citation format: "GB/T 7714-2015 格式引文" and the citation text: "宗庆庆,张熠,陈玉宇.老年健康与照料需求:理论和来自随机实验的证据[J].经济研究,2020,55(02):36-51." Below the citation text are "复制" (Copy) and "取消" (Cancel) buttons. The background shows the article's table of contents and a sidebar with navigation options.

3.查找每篇文章的参考文献) 直接复制使用。

# 知网研学平台辅助规范引用 x.cnki.net



哈哈哈哈哈

## 参考文献

- [1] 何旭平,吉学齐,陶广川. 智能上轴机器人的应用效果
- [2] 孙兵,刘艳,王田,等. 移动边缘网络中联邦学习率优化综述

选择引文

搜索引文

专题/题名	作者	来源	类型
机器学习			
深度学习			
<input checked="" type="checkbox"/> 智能上轴机器人的研制及应用效果	何旭平,吉学齐,陶广川	纺织技术	期刊
<input checked="" type="checkbox"/> 移动边缘网络中联邦学习效率优化综述	孙兵,刘艳,王田,等	计算机研究与发展	期刊
<input type="checkbox"/> 基于联邦学习的边缘计算网络			

关键词: 联邦学习;深度学习;效率;边缘计算;移动边缘网络

摘要: 联邦学习将模型训练任务部署在移动边缘设备,参与者只需将训练后的本地模型发送到服务器参与全局聚合而无需发送原始数据,提高了数据隐私性。然而,解决效率问题是联邦学习落地的关键。影响效率的主要因素包括设备与服务器之间的通信消耗、模型收敛速率,以及移动边缘网络中存在的安全与隐私风险。在充分调研联邦学习的效率提升方法的基础上,结合安全隐私保护技术,提出一种基于联邦学习的边缘计算网络,能够有效提升边缘设备的模型训练效率,降低通信消耗,提高模型收敛速率,保障数据隐私安全。

确定 取消

4.通过知网研学客户端快速插入参考文献;

# 知网研学平台辅助规范引用

新建 Microsoft Word 文档 (2) - Word

Angle Monita

知网研学 (原E-Study) | EndNote X9 | 百度网盘 | NoteExpress | 操作说明搜索 | 共享

当前样式: 国标7714-2015

编辑引文 | 更新引文 | 定位引文 | 引文操作与管理

删除脚注 | 更新脚注 | 定位脚注 | 脚注操作与管理

选择出版物撰写论文 | CNKI投稿中心 | 管理我的投稿库 | 投稿

检索题录和笔记 | 打开知网研学桌面端

### 知网研学 (原E-Study)

笔记检索 | 题录检索 | 摘录检索 | 15177795356

学习专题: 人工智能

条件检索: 笔记标题 | 请输入

重置 | 检索

全选 | 插入笔记 | 插入原文 | 共 10 条结果 | 1/1

标题: 构筑“人工智能+教育”的生态系统 | 2021/09/22

☆ 笔记: 融合形态

标签: 人工智能 | 综述素材

原文: 国家颁布的《新一代人工智能发展规划》提出了“智能教育”,这是目前“人工智能+教育”的一种融合形态。

来源: 吴永和;刘博文;马晓玲.构筑“人工智能+教育”的生态系统[J].远程教育杂志,2017,35(5): 27-39.

国家颁布的《新一代人工智能发展规划》提出了“智能教育”,这是目前“人工智能+教育”的一种融合形态。<sup>[1]</sup>

### 参考文献

[1] 吴永和,刘博文,马晓玲. 构筑“人工智能+教育”的生态系统[J]. 远程教育杂志, 2017, 35(5): 27-39.

# 论文投稿

关键词输入

知网研学 写论文，上知网研学

知网研学 退出 研学中心 English

- 首页
- 研读学习
- 创作投稿
- 标签
- 我的

+ 新建

导入

我的创作

模板

投稿通道

## 投稿通道

工程技术 I 辑

工程技术 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

信息技术

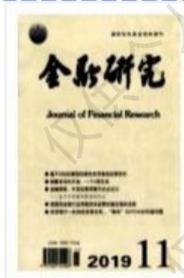
经济与管理科学

工业通用技术及设备 机械工业 仪器仪表工业 航空航天科学与工  
武器工业与军事技术 铁路运输 公路与水路运输 汽车工业 船舶工业  
水利水电工程 建筑科学与工程 动力工程 核科学技术 新能源 电力工业

中国法学      经济研究      中国工业经济      法学研究  
CBPT网址      官方网址      CBPT网      址      CBPT网      址

根据学科导航筛选

官方网站  
CBPT网址

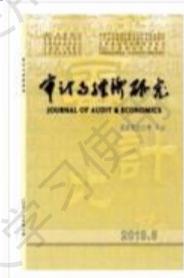


金融研究



会计研究

官方网址      CBPT网址



审计与经济研究



中国社会科学

官方网址      CBPT网址

共9445种期刊

上一页 1 2 3 4 5 6 ... 1181 下一页

# 投稿分析



知网研学



帮助



En



+ 新建

文档 | 思维导图

投稿分析 输入您的文章信息，查找合适您文章发表的期刊

输入文章的信息

我的创作

模板

投稿通道

投稿分析 (免费试用)

题目: 恩格斯的技术思想与新时代中国特色的技术哲学

摘要: 马克思主义不是书斋里的学问,它是革命行动的指南。马克思主义基本原理构成马克思主义的本质,我们要始终坚持马克思主义与本国具体实际相结合的原则,既坚持马克思主义基本原理,因为它反映了普遍规律,又坚持从本国实际出发,运用这些基本原理来分析本国的具体问题,得出新的结论。

关键词: 马克思主义; 科学社会主义; 方法论;

研究领域: 马克思主义 [修改](#)

选择期刊指标:

核心评价指标

所有期刊

CA

SCI

SA

EI

CSSCI

知网复合影响因子

不限

0-1

1-3

知网综合影响因子

不限

0-1

1-3

选定研究领域、  
期刊指标

开始分析

选择研究领域

基础科学

工程技术 I 辑

工程技术 II 辑

农业科技

医药卫生科技

哲学社会科学 I 辑

社会科学 II 辑

信息科技

经济与管理科学

马克思主义

中国政治与国别政治

政党及群众组织

法律、法史

民法

刑法与司法制度

中国共产党

思想政治教育

军事

宪法

刑法

国际法

政治学

行政学及国家行政学

公安

行政法及地方行政

经济法

确定

取消

# 投稿分析

知网研学

Monita | 认领成果 | 研学中心 | 帮助 | En

## 投稿分析

输入您的文章信息，查找适合您文章发表的期刊。

不同的排序方法

匹配度	载文量	总下载次数	总被引次数	复合影响因子	综合影响因子
90.79%					
75.52%					

**中国社会科学** 独家

Social Sciences in China

匹配度: 90.79% [官网投稿](#)

主办单位: 中国社会科学杂志社  
出版周期: 月刊  
ISSN: 1002-4921  
CN: 11-1211/C  
创刊时间: 1980年

总下载次数: 10015882次  
总被引次数: 273479次  
载文量: 4973篇

复合影响因子: 10.30  
综合影响因子: 7.79

**社会学研究** 网络首发 独家

Sociological Studies

匹配度: 75.52% [官网投稿](#)

主办单位: 中国社会科学院社会学研究所  
出版周期: 双月  
ISSN: 1002-5936  
CN: 11-1100/C  
创刊时间: 1986年

总下载次数: 6000098次  
总被引次数: 166311次  
载文量: 3245篇

复合影响因子: 8.54  
综合影响因子: 6.54

推荐匹配度高的期刊并提供已有的投稿通道

# 论文投稿

英文期刊投稿官网获取方式二 [www.webofknowledge.com/](http://www.webofknowledge.com/) 或 [www.letpub.com.cn](http://www.letpub.com.cn)

基本信息		☆ 登录收藏	
期刊名字	ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE ACAD EMERG MED		
期刊ISSN	1069-6563		
2018-2019最新IF	<a href="#">点击查看</a> (由greensci.net提供 - 2019年 New!) <a href="#">点击查看</a> (由scijournal.org提供 - 2018年旧版)		
2018-2019自引率	7.20%		
h-index	110		
CiteScore	CiteScore		
	2.38	SJR	SNIP
	1.436	1.352	CiteScore排名
			学科
			大类: Medicine
			小类: Emergency Medicine
			分区
			Q1
			排名
			6 / 77
			百分位
			92%
期刊官方网站	<a href="http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1553-2712">http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1553-2712</a>		
期刊投稿网址	<a href="http://mc.manuscriptcentral.com/aemj">http://mc.manuscriptcentral.com/aemj</a>		

## 知识资源

中英文统一搜索: <https://www.cnki.net>

中英文移动搜索: <https://m.cnki.net>

国际资源统一搜索: <https://scholar.cnki.net>

查图片: <https://image.cnki.net>

查方法: <http://method.cnki.net>

查概念: <http://concept.cnki.net>

查工具书: <https://gongjushu.cnki.net>

查法律法规: <http://law.cnki.net>

查表格: <http://ctbd.cnki.net>

查会议信息: <http://conf.cnki.net>

查引文: <https://ref.cnki.net/ref>

查经典专著: <https://thinker.cnki.net/bookstore>

查杂志: <https://wuxizazhi.cnki.net/>

## 科研学习工具

**探究学习:** <https://x.cnki.net>

找专家: <https://expert.cnki.net>

查科研项目: <http://projects.cnki.net>

学术翻译: <https://dict.cnki.net>

选刊投稿: <http://cb.cnki.net/>

智能问答: <https://qa.cnki.net>

智能推荐: <http://my.cnki.net/>

大成编客: <https://bianke.cnki.net/Pulpit/>

调查问卷: <https://saishi.cnki.net/>

协同研究: <https://km.cnki.net/>

学科快报: <https://express.cnki.net/>



https://member.cnki.net/typeset/



 CNKI智能排版

首页

专用文档排版

期刊论文排版

学位论文排版

 机构套餐

 排版中心

 bynd002

排版交给我们，时间留给研究

# CNKI智能排版服务

海量模板 · 官方来源 · 省时省力 · 格式无忧

1. 选择模板

2. 上传稿件

3. 自动排版

学位论文排版

专用文档排版

期刊论文排版



3000 种+



1000 所+



97% +



2~8 分钟

## 总结

学术不端行为是所有科研人员都不可碰触的红线，遵守科研伦理和学术规范是科研人员的责任。实际上，科研人员不仅是学术不端行为被监督的对象，还应该是监督学术不端行为的主要力量。广大科研工作者都有责任和义务为创建一个公平、透明、积极的学术氛围，以及净化学术队伍贡献自己的力量。



谢谢聆听

