

利用中国知网检索、 获取与管理文献

时间：10月9日（周二）18:00-19:00

地点：农学图书馆417室

主讲：谭智敏



CONTENT

- 01 资源概述
- 02 检索与获取
- 03 利用E-Study管理文献
- 04 全球学术快报

01

资源概述

01

文献特点

02

文献类型



文献特点

中国知网文献特点



文献类型

- 学术型研究成果
- 事实性资料
- 技术性成果



02

检索与获取



2.1 文献标识

- 期 刊： J 学位论文： D
- 会 议 录： C 图 书： M
- 专 利： P 标 准： S
- 报纸文章： N

- 例： 徐长林，曹致中，贾笃．优良抗寒牧草新品种-甘农一号杂花苜蓿 [J]．中国畜牧杂志，1992(6) : 43.

中国科学院上海植物生理研究所，上海市植物生理学会．现代植物生理学试验指南 [M]．北京：科学出版社，1999.

2.2 检索算符

- **与**：用“与”组合检索项，表示查找包括这两项的记录。空格表示“与”

例如：**玉米 与 水稻**，表示查找必须既包括玉米又包括水稻

- **或**：用“或”组合检索项，表示查找包括这两项或仅其中任意一项的记录。例如：**玉米 或 水稻**，表示查找包括玉米和水稻或者只包括其中之一的检索项。

- **非**：使用“非”查找包括某一项而非另一项的记录。例如：**软件 非 硬件**，表示查找包括软件但不包括硬件的记录。

- **检索结果处理**

- **分组浏览**：来源数据库、学科、发表年度、研究层次、作者、机构、基金。
- **排序**：主题、发表时间、被引、下载。

2.3 检索举例

网 址：**<http://www.cnki.net/>**

用户名：**db0146**

密 码：**jldxtsg**



2.3 检索举例—主题检索

Eg1. 检索主题 “埃博拉疫苗 ”



一框式检索



文献

期刊 博硕士 会议 报纸 图书 年鉴 百科 词典 统计数据 专利 标准 更多>>

跨库选择(9)

出版物检索

结果中检索 高级检索

文献全部分类

主题

埃博拉疫苗

检索

主题:埃博拉疫苗 ×

查看埃博拉疫苗指数分析结果



研究与学习
不能少利器

移动知网-
全球学术快报

研究型协同学习平台

分组浏览: 主题 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

免费订阅

埃博拉病毒 (52) 临床试验 (11) VSV (9) 埃博拉病毒病 (8) 疫苗研发 (6) 扎伊尔 (5) 埃博拉疫苗 (5) 疫苗研究 (5) 小家鼠 (4) 刚果(金) (4)
北美洲 (4) 埃博拉出血热 (4) 免疫原性 (4) 弹状病毒 (4) 马尔堡病毒 (4) >>

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 109 条结果 1/3 >

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	阅读
1	我国在新型腺病毒载体埃博拉疫苗研发中取得进展	本刊讯	首都食品与医药	2018-07-01	期刊	23	HTML	
2	马尔堡病毒和埃博拉病毒二价VSV载体疫苗研究	郑文铝	扬州大学	2018-06-30	硕士	1	HTML	
3	无线体温监测系统在新型重组5型腺病毒载体埃博拉疫苗 I 期临床试验中的应用	朱媛媛; 李靖欣; 朱凤才; 梁祁; 戴启刚	南京医科大学学报(自然科学版)	2018-05-15	期刊	23	HTML	
4	埃博拉病毒疫苗 rVSV-ZEBOV 的研究进展	张杨玲; 汪园; 张革	中国生物工程杂志	2018-01-15	期刊	187	HTML	
5	首个重组埃博拉病毒病疫苗获得新药注册批准	邓鑫; 123RF	健康之家	2017-12-15	期刊		HTML	
6	全球首个冻干剂型埃博拉病毒疫苗, 由我国独立研发成功		中国机电工业	2017-11-05	期刊	72	HTML	
7	药品		中国医院院长	2017-11-01	期刊	11	HTML	
8	首个重组埃博拉病毒病疫苗获得新药注册批准		中国医药导刊	2017-10-15	期刊	27	HTML	

资源类型

- 期刊 (60)
- 报纸 (14)
- 硕士 (14)
- 特色期刊 (13)
- 教育期刊 (13)

学科分类

- 基础医学 (39)
- 临床医学 (16)
- 兽医 (6)
- 公共卫生与预防医学 (5)
- 药学 (4)

文献来源

- 生物技术通讯 (11)
- 科技日报 (5)
- 中国医院院长 (5)

高级检索



文献

期刊 博硕士 会议 报纸 图书 年鉴 百科 词典 统计数据 专利 标准 更多>>

跨库选择

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

输入检索条件:

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	(主题)	词频	并含	词频	精确
并且		(关键词)	词频	或含	词频	精确
并且		(篇名)	词频	不含	词频	模糊
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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 到 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



研究与学习
不能少利器

移动知网-
全球学术快报

研究型协同学习平台

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 109 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
<input type="checkbox"/>	埃博拉战争:危机、挑战与启示	徐彤武	国际政治研究	2015-04-15	期刊	15	994	HTML
<input type="checkbox"/>	埃博拉病毒疫苗研究进展	杨利敏;李晶;高福;刘文军	生物工程学报	2014-12-04 09:09	期刊	13	2883	HTML
<input type="checkbox"/>	埃博拉疫苗研究新进展	郑学星;杨松涛;王化磊;夏咸柱	中国病原生物学杂志	2013-07-30	期刊	13	2371	HTML
<input type="checkbox"/>	埃博拉出血热药物和疫苗研究开发态势分析	刁天喜;徐守军;赵晓宇;周巍;李鹏 >	军事医学	2014-08-25	期刊	8	1242	HTML
<input type="checkbox"/>	国内外埃博拉病毒相关研究的对比分析	王崴;曹煜;万明;苏雪梅	中华医学图书情报杂志	2015-01-15	期刊	5	584	HTML
<input type="checkbox"/>	埃博拉病毒病疫苗研究进展	金宏丽;王化磊;郑学星;杨松涛;夏咸柱	传染病信息	2015-04-30	期刊	5	368	HTML
<input type="checkbox"/>	基于重组腺病毒载体的烈性病原体疫苗研究	吴诗坡	中国人民解放军军事医学科学院	2013-06-08	博士	5	1044	
<input type="checkbox"/>	应对生物恐怖袭击医学防治技术的情报研究	李莹	中国人民解放军军事医学科学院	2008-05-23	硕士	6	715	
<input type="checkbox"/>	埃博拉病毒重组膜蛋白Gp-Fc表达及免疫原性研究	张晓光;杨韧;王娇;王轩;侯美玲 >	病毒学报	2016-01-26 13:25	期刊	4	308	HTML

计量可视化分析



文献

期刊 博硕士 会议 报纸 图书 年鉴 百科 词典 统计数据 专利 标准 更多>>

跨库选择(9)

出版物检索

结果中检索 高级检索

文献全部分类

主题

埃博拉疫苗

检索

主题:埃博拉疫苗 ×

查看埃博拉疫苗的指数分析结果



研究与学习
不能少利器

移动知网-
全球学术快报

研究型协同学习平台

分组浏览: 主题 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

免费订阅

埃博拉病毒 (52) 临床试验 (11) VSV (9) 埃博拉病毒病 (8) 疫苗研发 (6) 扎伊尔 (5) 埃博拉疫苗 (5) 疫苗研究 (5) 小家鼠 (4) 刚果(金) (4)
北美洲 (4) 埃博拉出血热 (4) 免疫原性 (4) 弹状病毒 (4) 马尔堡病毒 (4) >>

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 109 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
<input type="checkbox"/>	1 我国在新型腺病毒载体埃博拉疫苗研发中取得进展	本刊讯	首都食品与医药	2018-07-01	期刊	23	HTML	
<input type="checkbox"/>	2 马尔堡病毒和埃博拉病毒二价VSV载体疫苗研究	郑文铝	扬州大学	2018-06-30	硕士	1	HTML	
<input type="checkbox"/>	3 无线体温监测系统在新型重组5型腺病毒载体埃博拉疫苗 I 期临床试验中的应用	朱媛媛;李靖欣;朱凤才;梁祁;戴启刚	南京医科大学学报(自然科学版)	2018-05-15	期刊	23	HTML	
<input type="checkbox"/>	4 埃博拉病毒疫苗rVSV-ZEBOV的研究进展	张杨玲;汪园;张革	中国生物工程杂志	2018-01-15	期刊	187	HTML	
<input type="checkbox"/>	5 首个重组埃博拉病毒病疫苗获得新药注册批准	邓鑫; 123RF	健康之家	2017-12-15	期刊		HTML	
<input type="checkbox"/>	6 全球首个冻干剂型埃博拉病毒疫苗, 由我国独立研发成功		中国机电工业	2017-11-05	期刊	72	HTML	
<input type="checkbox"/>	7 药品		中国医院院长	2017-11-01	期刊	11	HTML	
<input type="checkbox"/>	8 首个重组埃博拉病毒病疫苗获得新药注册批准		中国医药导刊	2017-10-15	期刊	27	HTML	

资源类型

- 期刊 (60)
- 报纸 (14)
- 硕士 (14)
- 特色期刊 (13)
- 教育期刊 (13)

学科分类

- 基础医学 (39)
- 临床医学 (16)
- 兽医 (6)
- 公共卫生与预防医学 (5)
- 药学 (4)

文献来源

- 生物技术通讯 (11)
- 科技日报 (5)
- 中国医院院长 (5)

目录

▸ 总体趋势

关系网络

· 关键词共现网络

▾ 分布

- 主题
- 研究层次
- 作者
- 机构
- 基金
- 学科分类
- 文献来源
- 关键词

▸ 比较分析

关键词共现网络

小窗口播放 ×

图形缩放

🔍 放大 🔍 缩小 🖼️ 还原

球距

节点过滤

出现频次 0

全部 过滤

关系分析

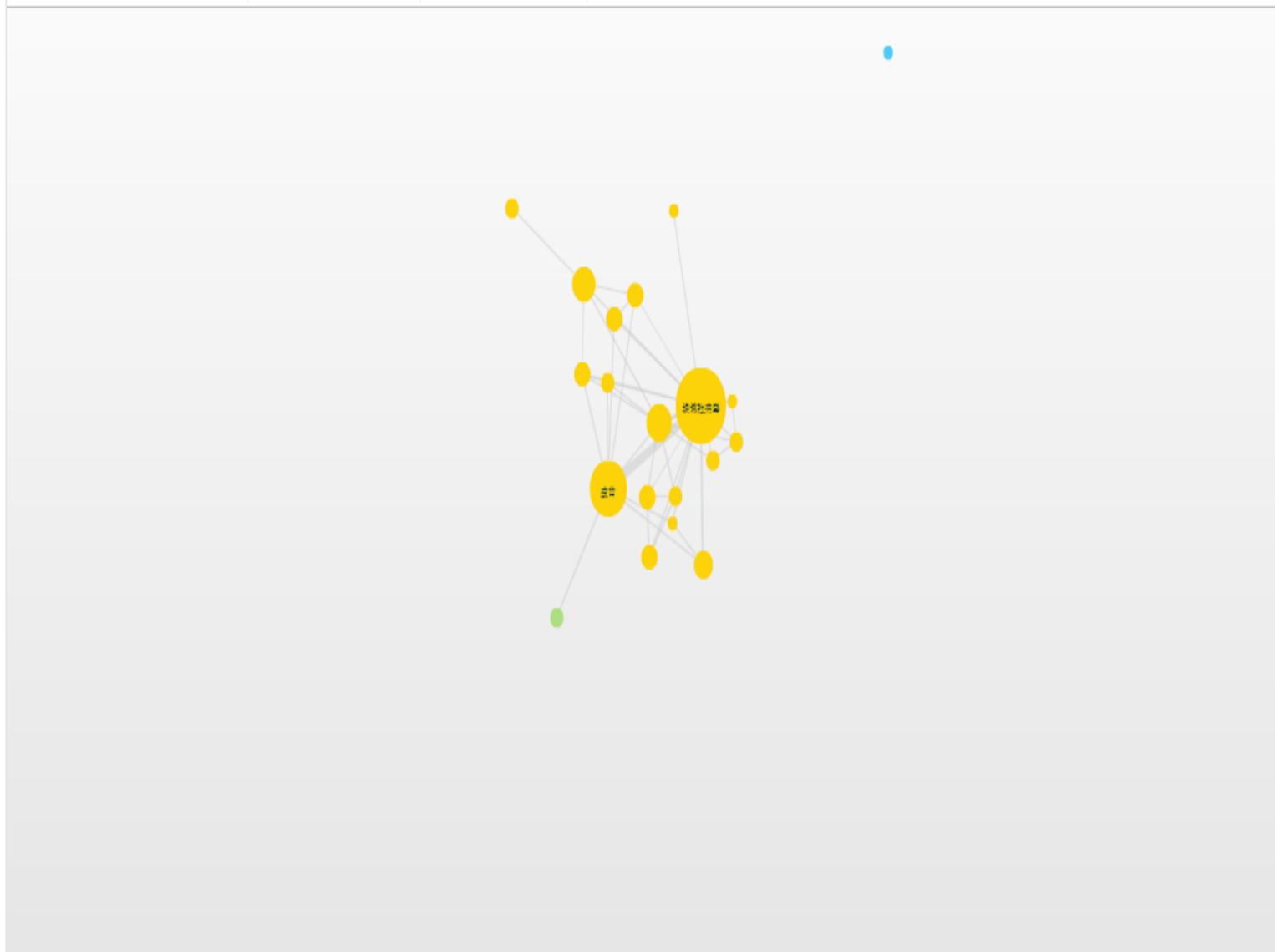
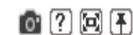
点击 请选择

显示共现次数

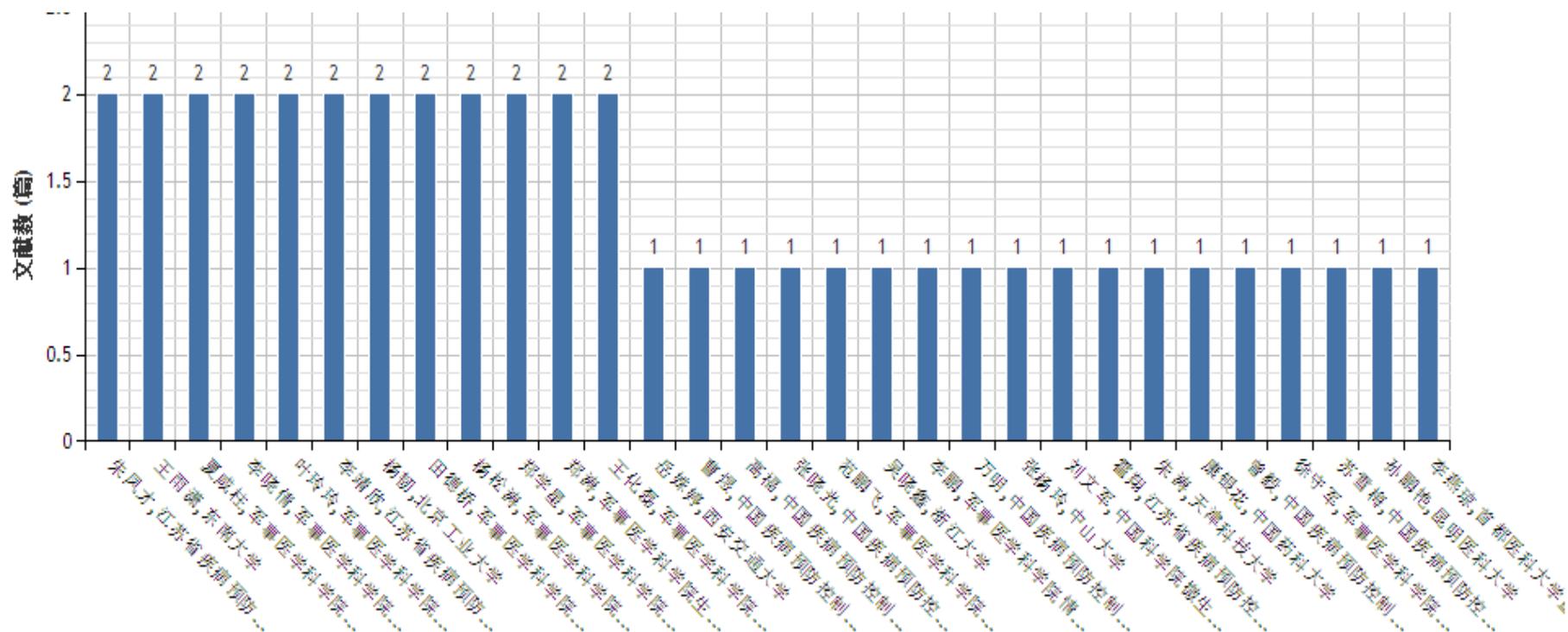
聚类分析

3 确定

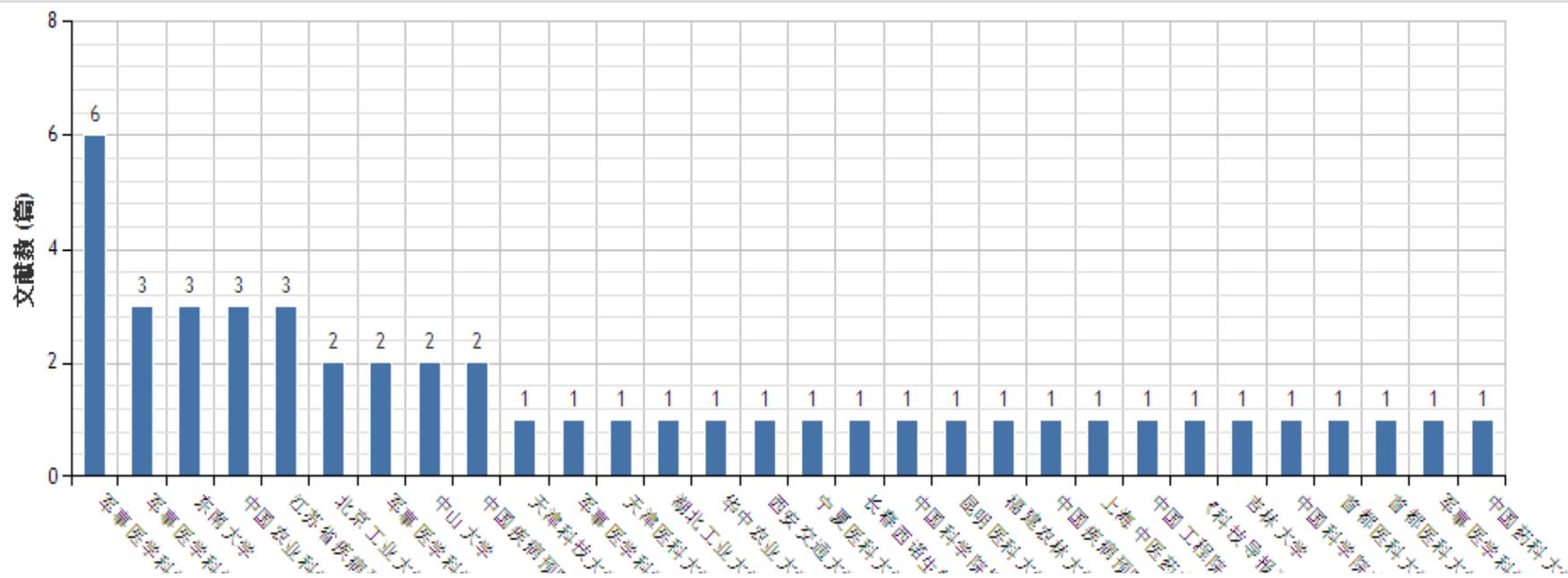
显示中心点



作者分布 >>



机构分布 >>



指数分析

关注度

学术关注度

媒体关注度

学术传播度

用户关注度

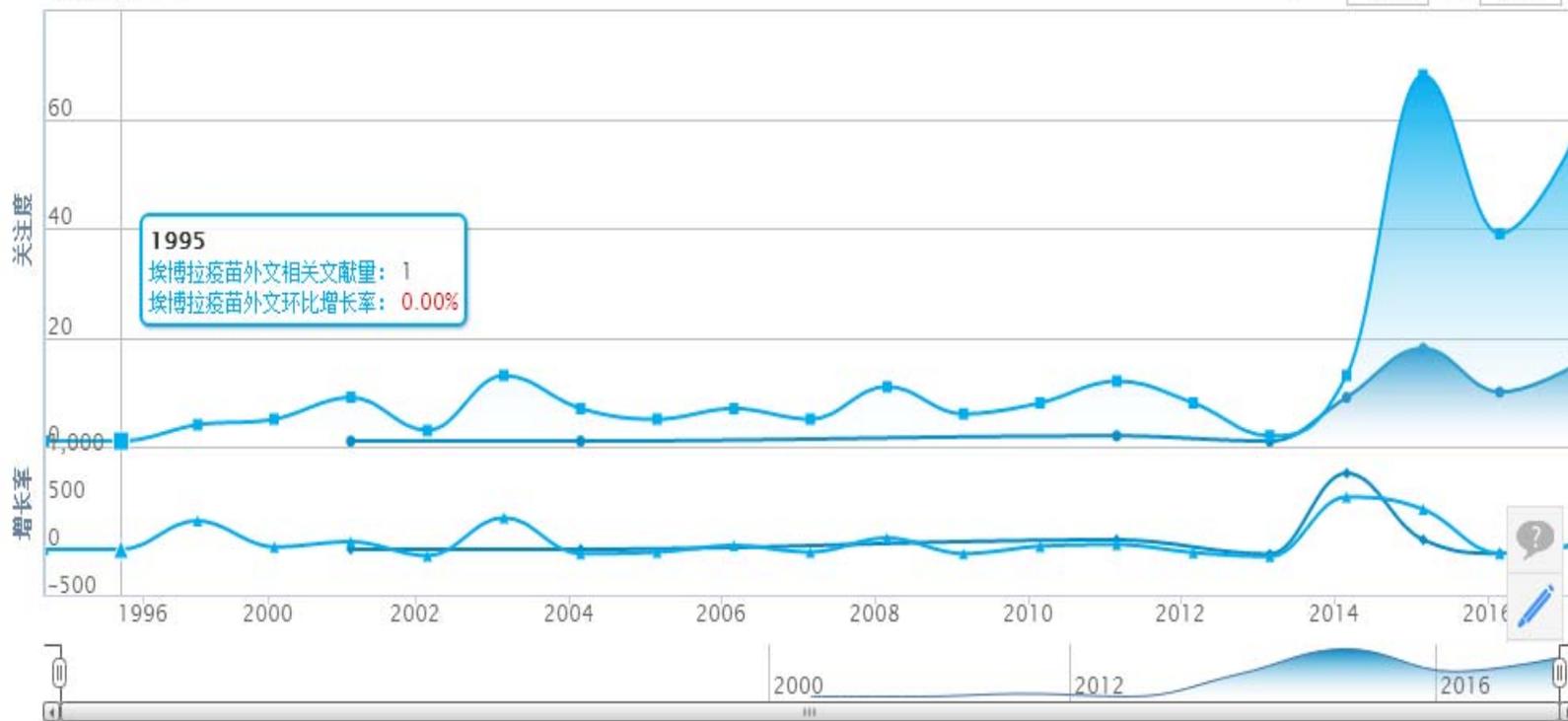
对比关键词: 比较

添加对比关键词

埃博拉疫苗中文相关文献量 埃博拉疫苗中文环比增长率 埃博拉疫苗外文相关文献量 埃博拉疫苗外文环比增长率

全部 5年 10年

From: 1980 To: 2017



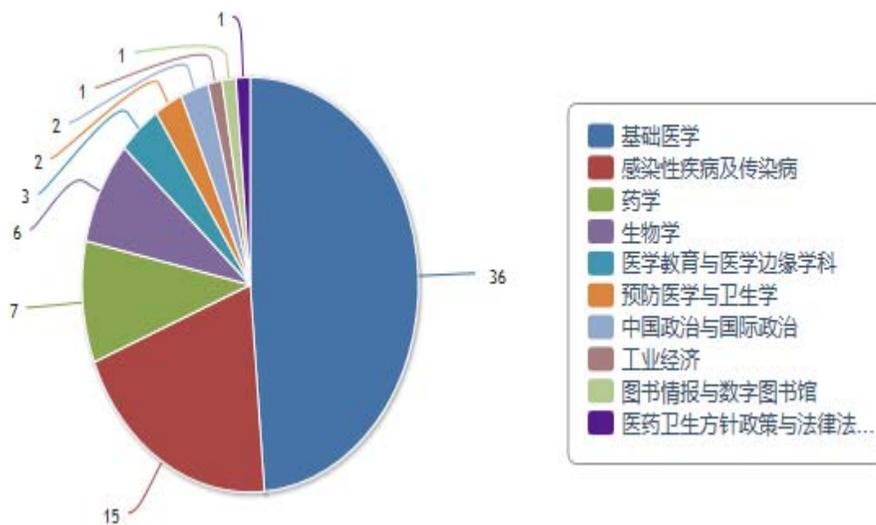
关注文献

题名	作者	来源	年/期	下载	被引
埃博拉出血热药物和疫苗研究开发态势分析	刁天喜;徐守军;赵晓宇;周巍;李鹏;刘术;王伟;	军事医学	2014/08	1242	8
国内外埃博拉病毒相关研究的对比分析	王崴;曹煜;万明;苏雪梅;	中华医学图书情报杂志	2015/01	584	5
埃博拉病毒病疫苗研究进展	金宏丽;王化磊;郑学星;杨松涛;夏威柱;	传染病信息	2015/02	368	5
埃博拉病毒重组膜蛋白Gp-Fc表达及免疫原性研究	张晓光;杨韧;王娇;王轩;侯美玲;安丽娜;朱莹;曹玉玺;曾毅;	病毒学报	2016/01	308	4

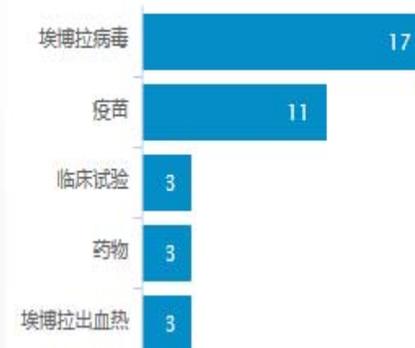
关注文献

题名	作者	来源	年/期	下载	被引
埃博拉出血热药物和疫苗研究开发态势分析	刁天喜;徐守军;赵晓宇;周巍;李鹏;刘术;王伟;	军事医学	2014/08	1242	8
国内外埃博拉病毒相关研究的对比分析	王崴;曹煜;万明;苏雪梅;	中华医学图书情报杂志	2015/01	584	5
埃博拉病毒病之病原学	饶贤才;	第三军医大学学报	2015/04	447	5
埃博拉病毒病疫苗研究进展	金宏丽;王化磊;郑学星;杨松涛;夏咸柱;	传染病信息	2015/02	368	5
埃博拉病毒重组膜蛋白Gp-Fc表达及免疫原性研究	张晓光;杨韧;王娇;王轩;侯美玲;安丽娜;朱莹;曹玉玺;曾毅;	病毒学报	2016/01	308	4
埃博拉疫苗和药物研究进展	朱祥;尧晨光;魏艳红;寇铮;胡康洪;	病毒学报	2015/03	1055	4
埃博拉病毒疫苗和药物的研发进展及启示	叶玲玲;仇炜祎;田德桥;李晓倩;郑涛;	生物技术通讯	2015/01	385	3
埃博拉战争:危机、挑战与启示	徐彤武;	国际政治研究	2015/02	995	15
埃博拉病毒疫苗研究进展	杨利敏;李晶;高福;刘文军;	生物工程学报	2015/01	2883	13
埃博拉疫苗研究新进展	郑学星;杨松涛;王化磊;夏咸柱;	中国病原生物学杂志	2013/07	2371	13

学科分布



相关词



研究进展

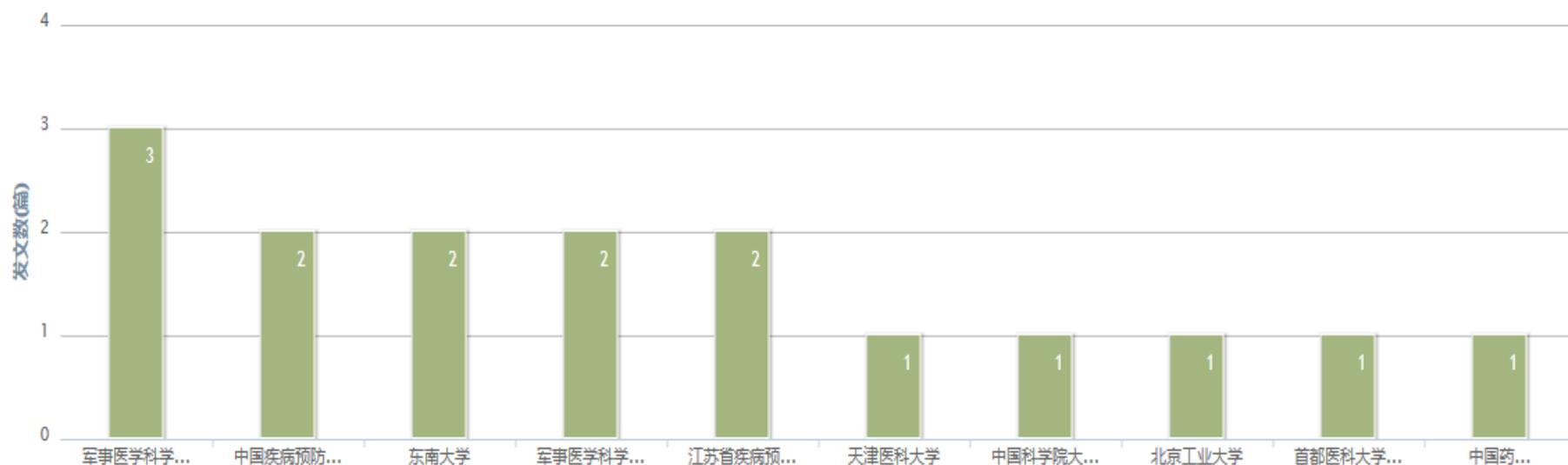
最早研究

最新研究

经典文献

题名	作者	来源	年/期	下载	被引
抗埃博拉病毒疫苗研究获重大进展	方元	畜牧兽医科技信息	2001/03	138	
人体埃博拉疫苗试验凸显时代需求	李行	中国处方药	2004/02	51	
美研制出针对埃博拉病毒的实验性疫苗		中国医药导刊	2011/12	32	
美国研制出针对埃博拉病毒的试验性疫苗		航空航天医学杂志	2011/12	185	
埃博拉疫苗研究新进展	郑学星;杨松涛;王化磊;夏威柱;	中国病原生物学杂志	2013/07	2371	13
埃博拉病毒疫苗研发能否走出困境	祝叶华;	科技导报	2014/23	354	
埃博拉出血热药物和疫苗研究开发态势分析	刁天喜;徐守军;赵晓宇;周巍;李鹏;刘术;王伟;	军事医学	2014/08	1242	8
英将展开埃博拉病毒疫苗临床试验	刘海英;	黑龙江科技信息	2014/25	73	
抗埃博拉病毒药物研究近期动态	杨臻峰;邢爱敏;康银花;范鸣;郑晓南;	药学进展	2014/09	682	3
埃博拉疫苗可保护猴子长达10个月		现代医院	2014/09	53	

机构分布



查找主题英文表达式-----CNKI翻译助手



全文献 工具书 数字 学术定义 **翻译助手** 学术趋势 更多

埃博拉疫苗

搜索

查询帮助
意见反馈

埃博拉疫苗 的翻译结果:

在分类学科中查询
所有学科

更多类别查询

历史查询
埃博拉疫苗
酶活性

全部

字典

双语例句

英文例句

文摘

定制

英汉、汉英词典

埃博拉疫苗

ebola vaccines (0)

双语例句

相似匹配句对

Study on Continuous Multi-Harvesting Process for Measles Vaccine Production

痲疹疫苗

短句来源

A vaccine for drink

口服疫苗

短句来源

Progress in study on Ebola hemorrhagic fever

埃博拉出血热的研究进展

短句来源

查询“埃博拉疫苗”译词为用户自定义的双语例句

我想查看译文中含有: 的双语例句

2.3 检索举例—分类检索

Eg2. 查找植物保护专业的期刊有哪些？

检索方法：

A：出版物检索—出版来源导航—学科导航—农业科技—植物保护

B：学术期刊—期刊导航—学科导航（核心期刊导航）—农业科技—植

物保护

2.3 检索举例—出版物检索

Eg3. 如何查找《管理科学学报》这本期刊？

检索方法：第一种方法：知网首页—学术期刊—期刊导航—刊名检索

第二种方法：知网首页—出版物检索—期刊—刊名检索

2.3 检索举例—导师推荐

Eg4.检索中国农业大学预防兽医学专业导师指导的论文情况？

检索方法：出版物检索—学位授予单位导航—农学—兽医学—预防兽医学



全部 博士 硕士

中国农业大学 211 985 教育部直属

基本信息

曾用名: 中国农业大学(原名:北京农业大学)

地域: 北京市

官方网址: http://gradsch.cau.edu.cn

出版概况

文献篇数: 5759 篇

总被引次数: 45648 次

总下载次数: 3681019 次

学科专业浏览

学科统计报表

主题

本学位授予单位内的全部论文中检索

找到5759条结果 浏览 1/288

全部文献

哲学(4)

经济学(184)

法学(29)

教育学(13)

文学(3)

理学(735)

工学(1511)

农学(2427)

医学(4)

管理学(849)

全部文献

按相关性

序号	题名	作者	导师	学位授予年度	论文级别	被引次数	下载次数
1	新疆黄萎病田棉花根部内生细菌和真菌群落结构分析	刘政	王琦;李燕	2015	博士	1	143
2	蝙蝠诱导多能性干细胞的建系及其初步应用研究	莫晓辉	吴森;李宁	2014	博士		14
3	巨大革耳、青头菌和铜绿菌阿魏酸酯酶的分离纯化及其理化性质研究	王丽	王贺祥	2014	博士		58
作物学(480) 作物栽培学与耕作学(254) 作物遗传育种(189)							56
园艺学(275) 果树学(140) 蔬菜学(75)							75
农业资源利用(320) 土壤学(129) 植物营养学(183)							71
植物保护(437) 植物病理学(132) 农业昆虫与害虫防治(161) 农药学(可授农学、理学学位)(127)							34
畜牧学(423) 动物遗传育种与繁殖(141) 动物营养与饲料科学(210) 草业科学(68) 特种经济动物饲养(含:蚕、蜂等)(3)							
兽医学(490) 基础兽医学(149) 预防兽医学(266) 临床兽医学(71)							



全部 博士 硕士

中国农业大学 211 985 教育部直属

基本信息

曾用名: 中国农业大学(原名北京农业大学)

地域: 北京市

官方网站: <http://gradsch.cau.edu.cn>

出版概况

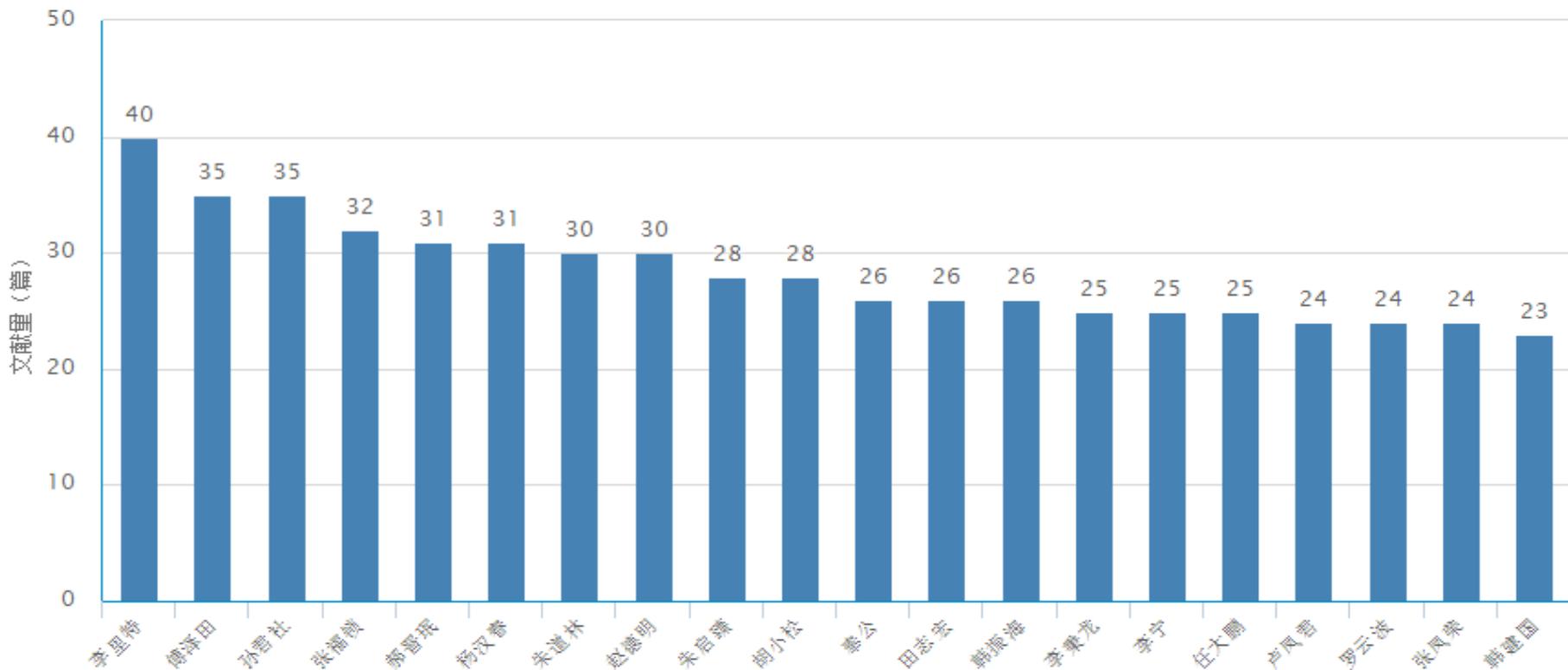
文献篇数: 5759 篇

总被引次数: 45648 次

总下载次数: 3681019 次

导师分布情况

导师指导的文献量



2.3 检索举例—引文检索

Eg5. 丁老师的“SPSS数据分析及Excel作图在毕业论文中的应用”一文被多少篇文献引用？

检索方法:

知网主页--引文检索



2.3 检索举例—作者发文检索

Eg6.查找吉林大学白刚教授发表的第一作者的文献有哪些？

检索方法：知网首页—高级检索—作者发文检索—第一作者姓名

2.3 检索举例—DOI检索

Eg7.检索DOI为 “10.16810/j.cnki.1672-514X.2018.06.002 “的文献？

检索方法：主页—高级检索—期刊—DOI



2.3 检索举例—图表检索

Eg8.检索含有“青蒿素结构式”的图片？



文献检索

知识元检索

引文检索

主题 中文文献、外文文献 (Elsevier、Springer、Wiley.....)



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
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

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

环境治理

找到相关信息共30条

收起

颜色： 黑白(88%) 彩色(12%)

学科： 中药学(21%) 化学(18%) 中等教育(14%) 材料科学(14%) 有机化工(11%) 一般化学工业(11%) 畜牧与动物医学(4%) 药学(4%) 无机化工(3%)

发表年度： 2016(15%) 2009(15%) 2011(15%) 2008(12%) 2017(8%) 2006(8%) 2004(4%) 2002(4%) 2010(4%) 2012(4%) 2003(4%) 2005(4%)

展开

关键词： 青蒿素 结构式 氧化反应 取代反应 化学式 电池 季铵盐 溶于 倍半萜内酯 过氧键 纳米银 高纯水

展开

图片类别： 结构图(50%) 磁共振谱线图(25%) 原子与分子结构图(25%)

您已选择：

在结果中检索

综合排序

相关性

图片大小

出版日期

信息量

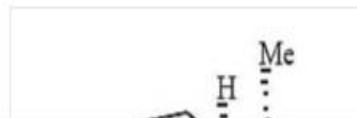
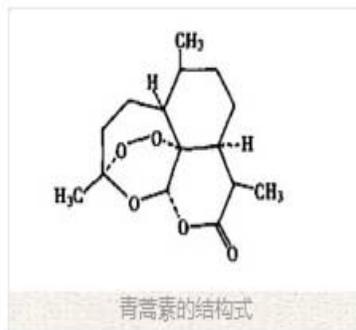
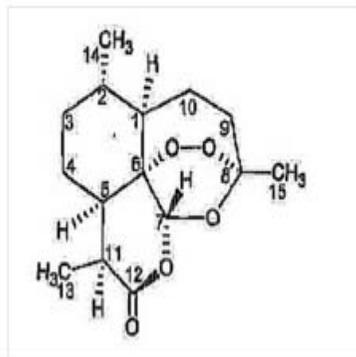
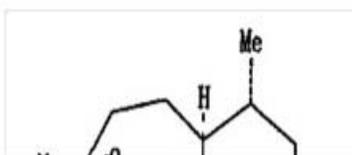
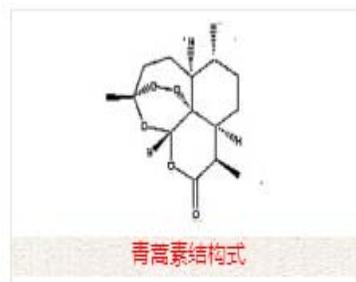
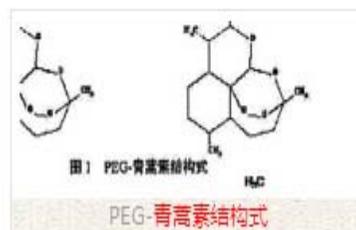
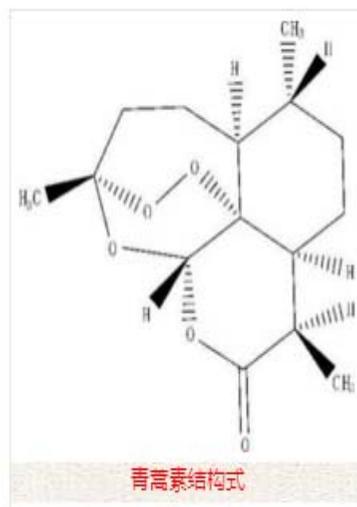
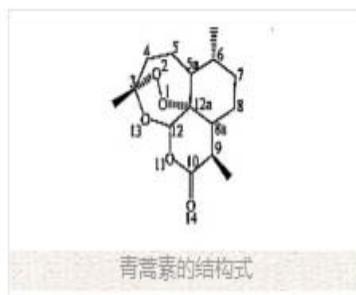
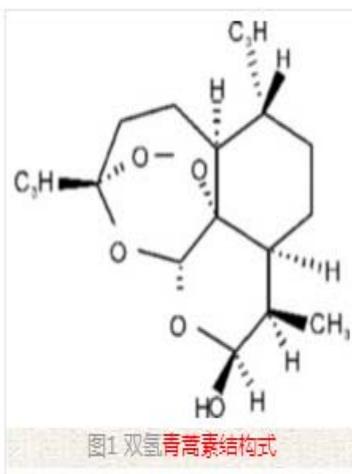
清晰度

全部下载

图片对比

勾选 图片对比 后点击图片进行对比

>> 返回传统分页模式



找到相关信息共30条

收起

颜色： 黑白(88%) 彩色(12%)

学科： 中药学(21%) 化学(18%) 中等教育(14%) 材料科学(14%) 有机化工(11%) 一般化学工业(11%) 畜牧与动物医学(4%) 药学(4%) 无机化工(3%) +多选

发表年度： 2016(15%) 2009(15%) 2011(15%) 2008(12%) 2017(8%) 2006(8%) 2004(4%) 2002(4%) 2010(4%) 2012(4%) 2003(4%) 2005(4%) +多选 展开

关键词： 青蒿素 结构式 氧化反应 取代反应 化学式 电池 季铵盐 溶于 倍半萜内酯 过氧键 纳米银 高纯水 +多选 展开

图片类别： 结构图(50%) 磁共振谱线图(25%) 原子与分子结构图(25%) +多选

您已选择： 主题(青蒿素结构式) X

在结果中检索

综合排序

相关度

图片大小

出版日期

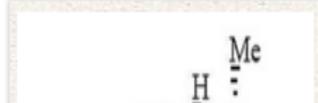
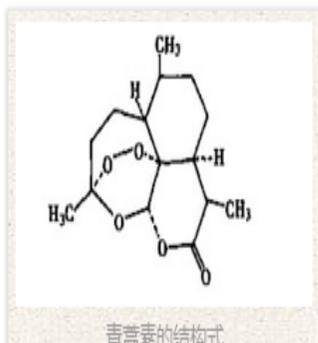
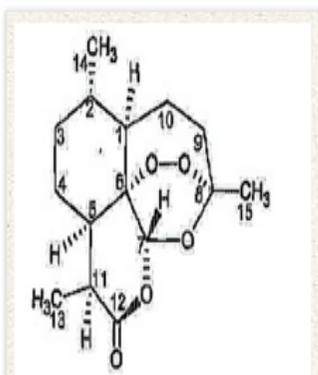
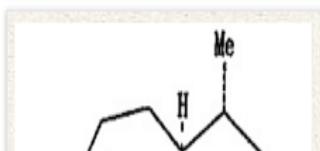
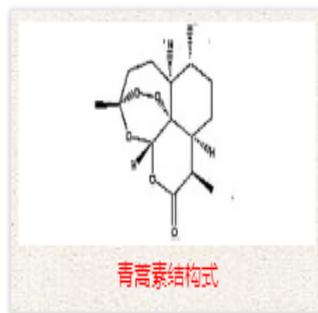
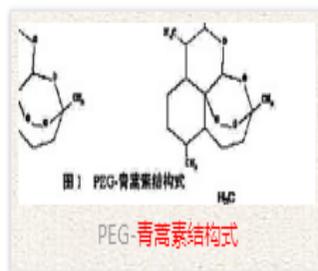
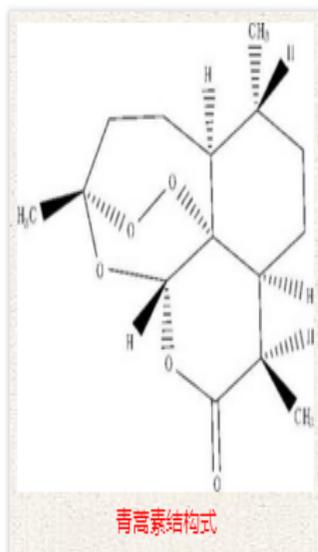
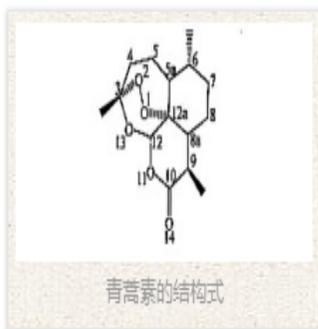
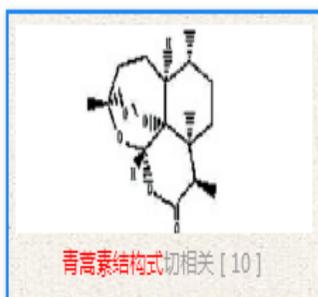
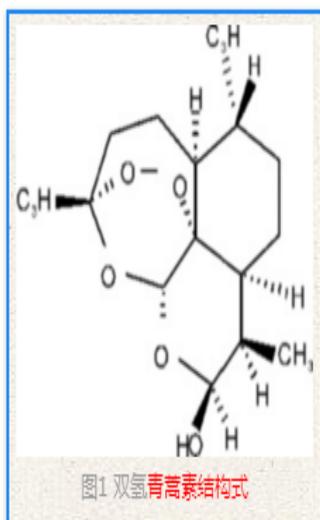
信息量

清晰度

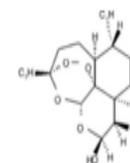
全部下载

图片对比

>>返回传统分页模式



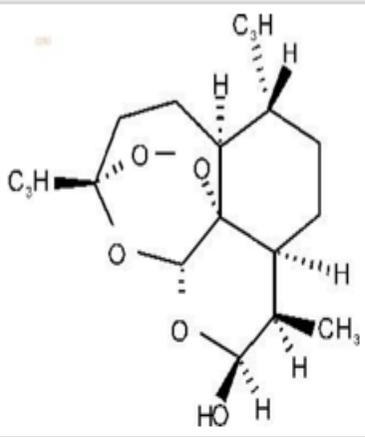
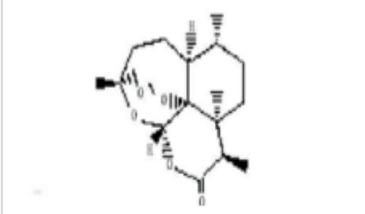
» 图片对比



进行对比

清空对比框 关闭

基本信息对比

<p>图片展示</p>		
<p>图片标题</p>	<p>图1 双氢青蒿素结构式</p>	<p>青蒿素结构式切相关 [10]</p>
<p>图片来源</p>	<p>曾宝,吴安国,王春玲,黄孟秋,陈建南,赖小平. 双氢青蒿素在Hank's平衡盐溶液中的溶解性和稳定性变化, 时珍国医国药, 2011 (04).</p>	<p>廖巧,龙世平,杨春贤. 青蒿素提取与检测工艺的研究进展, 安徽农业科学, 2012 (28).</p>
<p>图片上下文</p>	<p>青蒿素(Artemisinin)是从黄花蒿Artemisia annuaL.中提取分离出来的有效抗疟疾成分。双氢青蒿素(Dihydroartemisinin,DHA,结构式见图1)是青蒿素的一个重要衍生物,为青蒿素类药物在体内的主要活性代谢产物,抗疟作用是青蒿素的4~8倍[1]。双氢青蒿素难溶于水,易溶于有机溶剂,有α、β两种异构体,两者相互转换,具有热不稳定、易受还原性物质的影响而分解的性质[2]。在进行双</p>	<p>镜交二晒锌古弊赛猛课二咕晒锌?孕、抗纤维化、抗血吸虫、抗弓形虫、抗心律失常和肿瘤细胞毒性等作用,青蒿素及其衍生物是新型抗疟药,具有高效、快速、低毒、安全等特点[4-5]。1青蒿素理化性质及来源青蒿素为无色针状结晶,熔点为156~157°C,易溶于氯仿、丙酮、乙酸乙酯和苯,可溶于乙醇、乙醚,微溶于冷石油醚,几乎不溶于水,因其具有特殊的过氧基团,所以对热不稳定,易受湿、热和还原性物质的影响而分解[6-7]。青蒿素的分子式为C₁₅H₂₂O₅相对分子质量为282.33[8]。其分子结构如图1所示,是一种含有过氧桥结构的新型倍半萜内酯,有一个包括过氧化物在内的1,2,4-三噁烷结构单元,其中包括7个手性中心。目前青蒿素的获得主要是直接从青蒿植株的地上部分提取,因为青蒿的花、叶片、茎中均含有青蒿素。研究表明,叶片和花表面的腺毛是青蒿素的主要合成和储存部位[9]。唐其等研究发现青蒿植株不同部位不同时期的青蒿素含量不同,同时植株中青蒿素含量也与生长环境、产地等条件密图1青蒿素结构式切相关[10]。我国是青蒿素的主产国,世界上约70%的青蒿资源分布在我国。在我国的广西、云南、四川、贵州、重庆等地青蒿资源丰富,而且具有巨大的商业开发价值[1</p>

2.3 检索举例—工具书检索

Eg8.检索习主席政协讲话“为者常成，行者常至”，典出何处？

检索方法：知网首页—百科



03

利用E-Study管理文献

全新云版 E-Study

开启科研学习新体验!

展现知识脉络, 记录思想火花 为您量身定制探究式学习工具

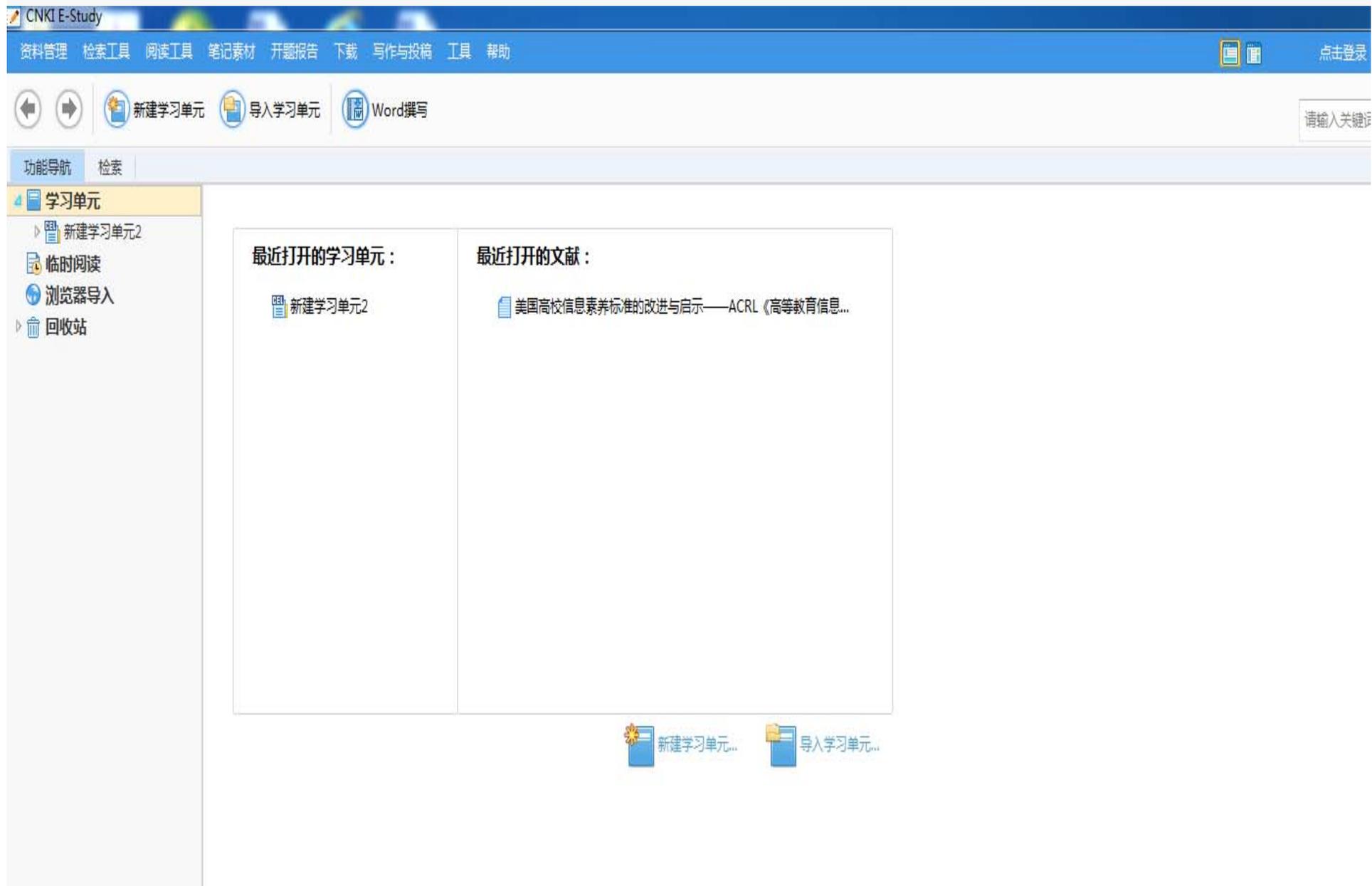
CNKI E-Study集文献检索、下载、管理、笔记、写作、投稿于一体, 为学习和研究提供全过程支持。它支持PC和Mac平台, 为用户提供5G免费存储空间。



CNKI E-Study管理文献



3.1 下载并安装CNKI E-Study



3.2 导入题录或者全文（本地盘）

CNKI E-Study

资料管理 检索工具 阅读工具 笔记素材 开题报告 下载 写作与投稿 工具 帮助

新建文献夹 导入本地文件夹 添加文献 新建题录 导入题录 更新题录信息 新建笔记素材 插入题录到Word Word撰写

功能导航 检索

可以多篇

学习单元
text
要学习的文献 (3)
笔记素材 (0)
新建学习单元2
临时阅读
浏览器导入
回收站

范围：全部 搜索内容

序号	重要度	阅读进度	题录类型	标题	作者	出版年	来源
1		0%	J	1-s2.0-S153561081630438X-main (1)			
2		0%	J	1-s2.0-S153561081630438X-main			
3		0%	J	1-s2.0-S0163782709000022-main			

3.2 导入题录或者全文 (CNKI总库1)

The screenshot displays the CNKI E-Study web interface. At the top, there is a navigation bar with options like '资料管理', '检索工具', '阅读工具', '笔记素材', '开题报告', '下载', '写作与投稿', '工具', and '帮助'. Below this is a 'Word撰写' (Word Writing) section. The main interface is divided into a left sidebar and a main content area.

Left Sidebar (功能导航):

- 检索 (Search) - highlighted with a red box
- 学习单元检索 (Learning Unit Search)
- 文献检索 (Literature Search)
- 笔记检索 (Note Search)
- CNKI总库检索 (CNKI Total Library Search) - highlighted with a yellow background and a red arrow pointing to it
- CNKI Scholar
- 其他数据库 (Other Databases): CrossRef, IEEExplore, PubMed, ScienceDirect, SpringerLink

Main Content Area:

- Search mode: 一框式检索 (One-box Search) / 高级检索 (Advanced Search)
- Search input: 信息素养 (Information Literacy) - highlighted with a red box
- Search button: 检索 (Search)
- Actions: 全选 (已选2) 清空 (Select All (2) Clear) and 导入题录到学习单元 (Import records to learning unit) - highlighted with a blue box and a red arrow pointing to it
- Search results list:

Selection	Title	Author	Source
<input checked="" type="checkbox"/>	时代特征,信息环境变迁与大学生信息素养教育创新	周剑 et al.	中国图书馆学报, 2015-07-15, 期刊
<input checked="" type="checkbox"/>	《全球媒体和信息素养评估框架》(UNESCO)解读及其启示	程萌萌 et al.	远程教育杂志, 2015-01-25, 期刊
<input type="checkbox"/>	基于批判性思维和创造力的我国大学生信息素养教育模式研究	张长海	中国图书馆学报, 2016-07-15, 期刊
<input type="checkbox"/>	元素养:美国高等教育信息素养新标准前瞻	杨鹤林	大学图书馆学报, 2014-05-21, 期刊
<input type="checkbox"/>	美国信息素养标准的全新修订及启示	彭立伟	图书馆论坛, 2015-06-10, 期刊
<input type="checkbox"/>	面向终身学习:信息素养的内涵、演进与标准	钟志贤	中国远程教育, 2013-08-06, 期刊

3.2 导入题录或者全文 (CNKI总库2)

资料管理 检索工具 阅读工具 笔记素材 开题报告 下载 写作与投稿 工具 帮助

新建文献夹 导入本地文件夹 添加文献 新建题录 导入题录 更新题录信息 新建笔记素材 插入题录到Word Word撰写

功能导航 检索

学习单元
text

要学习的文献 (8)
笔记素材 (0)
新建学习单元2
临时阅读
浏览器导入
回收站

范围: 全部 搜索内容

序号	重要度	阅读进度	题录类型	标题	作者	出版年	来源	上次学习时间
1		0%	J	1-s2.0-S0163782709000022-main				
2		0%	J	1-s2.0-S153561081630438X-main				
3		0%	J	1-s2.0-S153561081630438X-main (1)				
4		0%	J	近十年我国媒介素养研究的现状和发展趋势——基...	邢芳芳;	2018	新媒体研究	
5		0%	J	教师数据素养评价指标体系研究	李青, 赵欢欢	2018	电化教育研究	
6		0%	J	数字经济时代下财务管理专业信息特色建设	王晖; 李玉曼;	2018	中国市场	
7		0%	J	智能化背景下的基础教育新挑战——《2017地平线...	宋怡; 周恺;	2018	天津师范大学学报(基础...	
8		0%	J	针对残疾人士的信息无障碍影响因素研究	赵英;	2018	四川大学学报(哲学社会...	

导出全文
下载全文
打开全文
更新题录信息
插入题录到Word
打开原链接地址
打开文献所在本地位置
导出文献题录
导出文献笔记
删除文献
复制
剪切
学习单元内查重
学习单元间查重
全部选择
反向选择

文献推送 题录信息 引文预览

锁定(锁定后不能更新题录信息)

字段	内容
文献类型	期刊
标题	近十年我国媒介素养研究的现状和发展趋势——基...
作者	邢芳芳
发表时间	2018-09-21 11:08
出版年	2018
刊名	新媒体研究
关键词	媒介素养; 教育; 研究方法; 发展趋势
摘要	从研究议题和研究方法上对我国媒介素养研究的现状进行梳理, 试图概括我国媒介素养的研究特点, 探讨所面临的挑战及未来趋势。媒介素养研究要取得突破必须加强多领域、跨学科研究, 结合实证、定量、文献、访谈等方法为...
来源数据库	期刊
获取和访问路径	http://nvm.cnki.net/kns/detail/detail.aspx?FileName=XMTJ20180920012&DbName=CAPJ2018
出版社	

3.3 记录数字笔记

The screenshot displays the CNKI E-Study software interface. At the top, there is a menu bar with options like '资料管理', '检索工具', '阅读工具', '笔记素材', '开题报告', '下载', '写作与投稿', '工具', and '帮助'. Below the menu is a toolbar with various icons for document management, including '添加图片笔记', '选择文本', and '文字识别'. The main content area shows a document titled '近十年我国媒介素养研究的...'. The document text is partially highlighted in green, indicating digital notes. The text discusses the interdisciplinary nature of media literacy research and its development trends. Below the text, there is a section titled '1 媒介素养概述' (Overview of Media Literacy) and a sub-section '2.1 研究议题分析' (Analysis of Research Topics). The sub-section discusses the characteristics of media literacy and lists three research topics: 1) Media literacy education, 2) Domestic and international media literacy overview, and 3) Current status of media literacy research. At the bottom of the interface, there is a metadata table for the document.

字段	内容
文献类型	期刊
标题	近十年我国媒介素养研究的现状和发展趋势——基于CSSCI(2008—2017)来源期刊数据
作者	邢芳芳
发表时间	2018-09-21 11:08
出版年	2018
刊名	新媒体研究
关键词	媒介素养;教育;研究方法;发展趋势
摘要	从研究议题和研究方法上对我国媒介素养研究的现状进行梳理,试图概括我国媒介素养的研究特点,探讨所面临的挑战及未来趋势。媒介素养研究要取得突破必须加强多领域、跨学科研究,结合实证、定量、文献、访谈等方法为...
来源数据库	期刊
获取和访问路径	http://nvsm.cnki.net/kns/detail/detail.aspx?FileName=XMTJ20180920012&DbName=CAPJ2018

3.3记录数字笔记（对比阅读）

The screenshot displays the CNKI E-Study web interface. At the top, there is a navigation bar with options like '资料管理', '检索工具', '阅读工具', '笔记素材', '开题报告', '下载', '写作与投稿', '工具', and '帮助'. Below this is a search bar with '请输入关键词' and '文内搜索' options. The main content area is split into two columns. The left column shows an article titled '数字经济时代下财务管理专业信息特色建设' by Wang Hui and Li Yuman, published in '中国市场' magazine. The right column shows an article titled '教师数据素养评价指标体系研究' by Li Qing and Zhao Huanhuan, published in '电化教育研究' journal. Both articles have their abstracts, keywords, and DOIs visible. The interface also includes a 'Word撰写' button and a '功能导航' section.

数字经济

中国市场 2018年第29期(总第984期)

数字经济时代下财务管理专业信息特色建设

王 晖, 李玉曼

(北京信息科技大学 经济管理学院, 北京 100192)

[摘要] 新一代信息通信技术的快速发展, 推动人类由“信息时代”步入“智能时代”。同时, 全球经济发生了翻天覆地的变化, 数字经济这种新的经济形态正在强势崛起。文章重点探讨如何加强财务管理专业信息特色建设, 以适应数字经济时代下财务人员转型需要。

[关键词] 信息; 信息科学; 数字经济; 信息素养

[DOI] 10.13939/j.cnki.zgsc.2018.29.186

1 信息的含义

德国语言学界和大众媒体业界联合评选的“在20世纪出现并对20世纪产生了重大影响且成为20世纪历史的一个组成部分”的100个流行词汇,“信息”概念名列首位。那么,什么是信息?据闫学杉统计,除了词典内的定义之外,学界给出了不下150种解释。“信息”从一般概念的地位上升到了科学概念的地位受益于1948年维纳“控制论”和香农“信息论”。两论之后引发一系列“信息热”。“信息科学”(Information Science)这一概念正是在此背景下产生,其首先出现在1959年的美国,当时是被用来代表一组计算机程序设计方面的课程。通信科学研究领域的信息论研究者钟义信于1969年首次在中国使用“信息科学”概念。钟义信认为“信息科学是研究信息的性质,研究机器、生物和人类关于信息的取得、存储、变换、传递、处理、利用和控制的一般规律,设计和制造各种智能信息处理和自动控制设备,实现操作的自动化,进而实现部分脑力劳动的机械化和自动化”。^[1]

次被写入政府工作报告。同年10月18日,习近平总书记在党的十九大报告中指出“中国经济保持中高速增长,在世界主要国家中名列前茅,对世界经济增长贡献率超过30%。供给侧结构性改革深入推进,经济结构不断优化,数字经济等新兴产业蓬勃发展。”

秦荣生认为“将许多复杂多变的信息转变成为可以度量的数字、数据,对这些数字、数据建立起适当的模型,把它们转变为一系列二进制的代码,引入计算机内部进行统一处理,这就是数字化的基本过程。数字经济是指以使用数字化的知识和信息作为生产要素,以现代信息网络作为重要载体,以信息通信技术的有效使用作为效率提升和经济结构优化的重要推动力的一系列经济活动。数字经济时代具有三大特征,一是数据成为驱动经济增长的核心生产要素;二是数字基础设施成为新基础设施;三是数字素养成为对劳动者和消费者的新要求”。^[4]

张庆龙将数字经济划分为1.0和2.0时期。IT催生了数字经济1.0,时间是在21世纪10年代以前,特点是,通过推广应用IT,大大提升了原有经济系统的运行效率,降

教师数据素养评价指标体系研究

网络出版时间: 2018-09-21 15:43:51

网络出版地址: <http://kns.cnki.net/kcms/detail/62.1022.G4.20180921.1342.004.html>

电化教育研究

DOI:10.13811/j.cnki.eer.2018.10.015

学科建设与教师发展

教师数据素养评价指标体系研究

李 青, 赵欢欢

(北京邮电大学 网络教育学院, 北京 100876)

[摘要] 近年来,大数据在教育领域的应用将教育推向了实证时代,使得教育活动不再仅依靠理念和经验来展开。使用数据促进教学管理和优化决策成为时代要求,而大数据应用于教学过程的关键在于培养具备数据素养的教师。研究旨在构建一个教师数据素养评价指标体系,采用文献分析法、德尔菲法和层次分析法等方法进行研究,分析了教师数据素养及其能力的构成要素,设计了评价指标集,包括数据知识、数据技能、教学应用、意识道德4个一级指标,数据获取、数据管理等10个二级指标,以及涉及具体能力的26个三级指标。12位专家参与了指标体系的修订,基于专家打分计算出指标项的权重,形成完整的教师数据素养评价指标体系。最终,对指标体系进行了小规模试用,评估了16位教师的数据素养,验证了指标体系的科学性和可用性。

[关键词] 数据素养; 评价指标; 教师专业发展; 数据应用

[中图分类号] G434 **[文献标志码]** A

[作者简介] 李青(1977—),男,江苏镇江人,教授,博士,主要从事教育信息化、移动学习、远程教育、数字化学习资源等研究。E-mail: zjqing@126.com。

3.4写作和排版（按期刊格式撰写论文）

基于神经网络的双层辉光离子渗金属 工艺预测模型的研究(二号黑体)*

X X¹; XXX²; X X X¹ (四号仿宋)

(1. 吉林大学 材料科学与工程学院, 长春 130022; 2. 上海交通大学 机械工程学院 上海 200030) (五号宋体)

摘要 (小五黑体): 将人工神经网络理论和算法应用于双层辉光离子渗金属工艺的研究, 在对网络进行训练的基础上, 建立了双层辉光离子渗金属工艺与渗层表面成分和元素总质量分数、渗层厚度和吸收率之间的数学模型, 试验结果与计算结果十分吻合。(小五宋体)

关键词 (小五黑体): 双层辉光 人工神经网络 预测模型 (小五宋体)

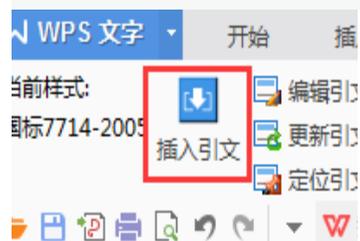
中图分类号 (小五黑体): TG156 (小五宋体)

**Rrsearch on ann-based prediction model used to double glow plasma
surface alloying processing (四号)**

X X¹; XXX²; X X X¹ (小四号正体)

(1. *College of materials Science and Engineering, Jilin University, Changchun 130022, China* 2. *School of Mechanical Engineering, Shanghai Jiaotong University, Shanghai 200030, China*)

3.4写作和排版（插入引文一）



我国高校图书馆在大学生信息素养能力培养体系中一直处于十分重要的地位，主要采取开设实体课程、实体讲座等多种模式，积累了诸多教学经验。随着在线学习或 SPOC 教学模式的兴起，结合美国图书馆学会（ACRL）于 2015 年发布的《高等教育信息素养框架》，以及我国高校图工委信息素养组正在起草修改的教育部高教司即将发布的《关于进一步加强高等学校信息素养教育的指导意见》等新形势，我国高校图书馆主导的信息素养教育面临教学内容、教学模式、教学评价、师资配备等诸多新老问题。

为了推动高校信息素养教育^[1]适应新形势、尽快解决新问题，由教育部高等图书情报工作指导委员会信息素养教育工作组、上海市高等学校图书情报工作委员会、全国化工院校信息站、上海市图书馆学会主办，华东理工大学图书馆承办的“全国高校信息素养课程在线化教学研讨会暨全国化工院校信息站第二十届年会”，将于 2018 年 10 月 25-26 日在上海市举办。

参考文献

- [1] 王晖,李玉曼. 数字经济时代下财务管理专业信息特色建设[J]. 中国市场, 2018, 卷缺失(29): 186-187.

3.4 写作和排版（插入引文二）

The screenshot shows the CNKI E-Study software interface. At the top, there is a navigation bar with various icons and the text 'CNKI E-Study'. Below this, there is a toolbar with several icons, including '新建文献夹', '导入本地文件夹', '添加文献', '新建题录', '导入题录', '更新题录信息', '新建笔记素材', '插入题录到Word', and 'Word撰写'. The '插入题录到Word' button is highlighted with a red box. Below the toolbar, there is a search bar and a list of documents. The list has columns for '序号', '重要度', '阅读进度', '题录类型', '标题', '作者', '出版年', '来源', '上次学习时间', and '被引频次'. The first row shows '1', a signal strength icon, '0%', 'J', and '1-s2.0-S0163782709000022-main'. Below the list, there is a section for '参考文献' (References) with a list of references. The first reference is: [1] 邢芳芳. 近十年我国媒介素养研究的现状和发展趋势——基于 CSSCI(2008—2017)来源期刊数据[J]. 新媒体研究, 2018, 卷缺失(17): 94-96. At the bottom of the interface, there is a status bar with tabs for '文献推送', '题录信息', '引文预览', '摘要', '属性', '附件', and '备注'. The '题录信息' tab is selected. Below the status bar, there is a checkbox labeled '锁定(锁定后不能更新题录信息)'.

功能导航 检索

学习单元

text

要学习的文献 (8)

笔记素材 (0)

新建学习单元2

临时阅读

浏览器导入

回收站

范围: 全部 搜索内容

序号	重要度	阅读进度	题录类型	标题	作者	出版年	来源	上次学习时间	被引频次
1		0%	J	1-s2.0-S0163782709000022-main					

fhfhhfghfghfghdfhshshhshsh^[1]

参考文献

[1] 邢芳芳. 近十年我国媒介素养研究的现状和发展趋势——基于 CSSCI(2008—2017)来源期刊数据[J]. 新媒体研究, 2018, 卷缺失(17): 94-96.

文献推送 题录信息 引文预览 摘要 属性 附件 备注

锁定(锁定后不能更新题录信息)

3.4写作和排版（编辑引文样式）

WPS 文字 开始 插入 页面布局 引用 审阅 视图 章节 开发工具 云服务 CNKI E-Study 文档助手

当前样式: 国标7714-2005

编辑引文 更新引文 定位引文 编辑样式 更换引文样式 编辑著录格式及布局格式 去除格式化 选择出版物撰写论文 CNKI投稿中心 管理我的投稿库

模板1 *

fhfhghghfg [1] 邢芳芳 期刊数据[1]

参考文献

[1] 邢芳芳 期刊数据[1]

样式编辑器

- 常规
- 缺失项设置
- 文中引文设置
- 参考文献格式设置
- 作者显示设置
- 作者姓名汉语拼音格式
- 英文期刊格式设置
- 日期格式
- 页码格式
- 参考文献编号设置
- 版本设置
- 模板
- 预览

常规设置

样式名称: 国标7714-2005

出版物类型: 中文期刊

所属学科: 中文期刊

著录格式: 作者出版年制 顺序编码制

例:model based methodsand watershed methods[1].

说明:

保存为文件 确定 取消

(7)来源

3.4 写作和排版（更换引文样式）

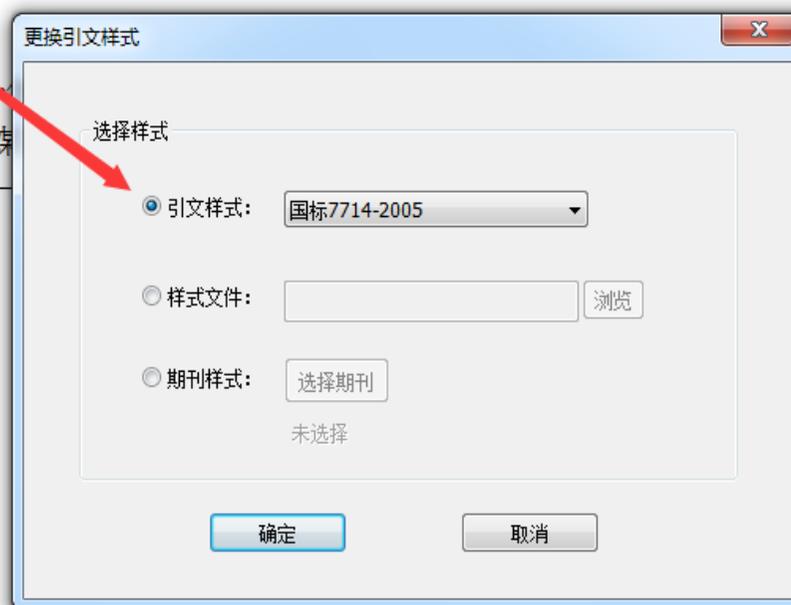


fhfhfhghfghfhdfhshshshshshsh^[1]

参考文献

参考文献

[1] 邢芳芳. 近十年
期刊数据[J]. 新闻
现状和发展趋势—
(17): 94-96.



8—2017)来源
介素养研究的
2018, 卷缺失

3.5利用CNKI E-learning 投稿

The screenshot shows the WPS Writer interface with the 'CNKI E-Studio' ribbon active. The 'Submit' button is highlighted with a red box and a red arrow pointing to a dialog box titled '选择出版物投稿' (Select Journal for Submission). The dialog box contains a table of journals and a 'Submit' button.

WPS 文字 | 开始 | 插入 | 页面布局 | 引用 | 审阅 | 视图 | 章节 | 开发工具 | 云服务 | CNKI E-Studio | 文档助手

当前样式: 国标7714-2005 | 编辑引文 | 更新引文 | 定位引文 | 插入引文 | 编辑样式 | 更换引文样式 | 编辑著录格式及布局格式 | 去除格式化 | 投稿 | 选择出版物撰写论文 | CNKI投稿中心 | 管理我的投稿库

fhfhfhfghfghfghdfhshshshshshsh^[1]

参考文献

参考文献

[1] 邢芳芳. 近十年我
期刊数据[J]. 新媒体研
现状和发展趋势——
(17): 94-96.

选择出版物投稿

请选择一种出版物投稿: 出版物总数: 1

序号	期刊名称	出版周期	影响因子	级
1	吉林大学学报(工学版)	双月	0.885	

中文期刊(1)
外文期刊(0)
自建期刊(0)

添加

投稿 取消

04

全球学术快报

全球学术快报2.0

全球文献整合，学术热点速递



iPhone下载



Android下载





Andriod

本地下载 



iPhone

免费下载 



iPad

免费下载 



手机版



iPad版



浏览器直接打开



手机浏览器

 <http://m.cnki.net/mcnki/>

全球学术快报

下载 APP

搜索“中国知网全球学术快报”app下载安装或直接扫描二维码

注册 登录

注册、帐号登录，也可使用已有的知网账号登录，可实现一个账号多设备终端同步。

关联 机构

首页→个人中心→关联机构账号。
机构帐户名：
db0146
密码：jldxtsg

检索 应用

检索、下载、个性化定制、文献编辑、个人账号管理

首页导航

提供导航以及各功能入口，推荐以及快报内容。



来源：2018知网培训材料



THANK YOU