

合理选题调研 助力投稿发文



CNKI新平台使用介绍及演示

同方知网（北京）技术有限公司

新平台升级



旧版入口 | 手机版 | 网站地图 | English

充值中心 | 购买知网卡 | 您好, 欢迎来到中国知网! 登录 | 注册



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 外文文献 更多>>

文献全部分类

全文

检索

高级检索

导航

期刊 博硕 会议 报纸 图片 年鉴 统计数据 期刊采编 评价中心 引文 企业 医院 农业 政府 吾喜杂志 文艺 科普 手机报 知识管理软件 下载
专利 成果 标准 法规 古籍 外文 工具书 优先出版 学术不端 独家 科研 法律 教育 建筑 书刊超市 文化 政报 手机辞典 数字出版平台 更多

资源总库

海量中外文献, 一站式检索

国际文献总库

1200多家国外出版社的文献

行业知识服务平台

面向行业网络的知识发现及共享平台

知网动态

KDN知识发现网络平台发布! ✨

ProQuest欧美博硕士学位论文数据库上线

CNKI经济社会统计数据产品全新亮相

学术图片知识库发布啦

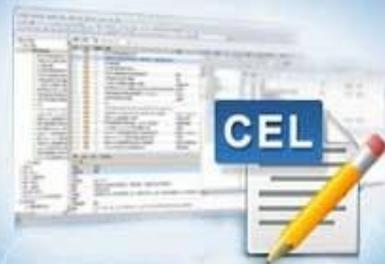
E-Learning 2.0 正式版正式上线

新增CNKI“三新农”图书馆

新增CNKI“三新农”视频库

E-Learning 2.0 正式版

展现知识脉络 记录思想火花





新平台升级所带来的.....

- 满足文献调研的各类资料查找需求
- 满足文献分析、知识发现的深层挖掘需求
- 快捷便利的在线查看翻阅功能
- 跟踪、分享等实时传播功能

文献调研所需要查找各类资料.....





- **学术型研究成果**（科研基础资料）
 - 一期刊、博硕论文、会议论文、报纸信息.....
- **事实性资料基础**（把握历史，通古博今）
 - 一年鉴信息、统计资料、概念图表...
- **技术型成果**（避免重复研究；利用已有成果）
 - 一标准、科技成果、专利
- **国际文献信息**（通观国内外最新研究动态）
 - --springer、wiley、proquest、taylor&francis.....
- **形象化图形图像**（画图、绘图参照）
 - --学术图片



资源总库

源数据库

期刊

- 中国学术期刊网络出版总库
- 中国学术辑刊全文数据库
- 世纪期刊

学位论文

- 中国博士学位论文全文数据库
- 中国优秀硕士学位论文全文数据库

报纸

- 中国重要报纸全文数据库

会议

- 中国重要会议论文全文数据库
- 国际会议论文全文数据库

特色资源

中国年鉴网络出版总库

中国经济社会发展统计数据库

中国经济信息文献数据库

中国法律知识资源总库法律法规库

国家科技成果数据库（知网版）

工具书

- 中国工具书网络出版总库
- 中国工具书网络出版总库（中小学版）
- 中国工具书网络出版总库（少儿版）
- 公元集成教学图片数据库
- 建筑工程造价预算与规范数据库
- “文革”期间中草药实用手册全文数据库
- 中国规范术语：全国科学技术名词审定委员会公布名词（免费）

专利

- 中国专利全文数据库（知网版）
- 国外专利数据库（知网版）

标准

- 国家标准全文数据库
- 国内外标准题录数据库
- 中国行业标准全文数据库

国外资源

- Springer期刊数据库
- Taylor&frances期刊数据库
- Wiley（期刊/图书）
- ProQuest欧美博硕士学位论文数据库
- 剑桥大学出版社期刊
- IOS 期刊数据库（知网版）
- Bentham期刊
- Annualreview期刊
- Misciense期刊
- 施外茨巴特期刊题录
- Earthscan期刊
- jaypee图书
- Hart图书
- 英国计算机协会图书
- Mason图书

[More...](#)

文献调研所需各类资料



cnki 中国知网
cnki.net

文献

期刊

博硕士

会议

报纸

年鉴

百科

词典

统计年鉴

外文文献

更多>>

文献全部分类

全文

数字图书馆

检索

高级检索

导航

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: 主题排序! 发表时间 被引 下载

(0) 清除

导出、分析...

切换到摘要

找到 100,836 条结果 1/50 下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览	分享
<input type="checkbox"/>	1 颠覆数字图书馆的大趋势	张晓林	中国图书馆学报	2011-09-15	期刊	20	↓ / 1729	📖	分享
<input type="checkbox"/>	2 《数字图书馆服务政策指南》解读	姚晓霞; 朱强	中国图书馆学报	2011-01-15	期刊	13	↓ / 649	📖	分享
<input type="checkbox"/>	3 数字图书馆知识服务能力评价研究	刘佳	吉林大学	2010-05-01	博士	11	↓ / 1376	📖	分享
<input type="checkbox"/>	4 《数字图书馆资源建设指南》解读	申晓娟; 周晨; 韩超	中国图书馆学报	2011-01-15	期刊	7	↓ / 618	📖	分享
<input type="checkbox"/>	5 基于云计算的数字图书馆建设研究	李彦	吉林大学	2011-05-01	博士	11	↓ / 1376	📖	分享

常用资源数据库
—满足高校教学、科研、学习基本需求

通过一框式检索类型切换，快速了解有关于“数字图书馆”不同类型文献的发表情况；一次检索找到中外文多种类型文献

文献调研所需各类资料



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 **年鉴** 百科 词典 统计年鉴 外文文献 更多>>

文献全部分类

题名 数字图书馆

检索

高级检索

导航

全部



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 **年鉴** **百科** 词典 统计年鉴 外文文献 更多>>

文献全部分类

数字图书馆

检索

高级检索

导航

全部

数字图书馆

- 现代汉语新词语词典
- 数据库百科全书
- 信息网络辞典

一种数字化.....

-来源: 现代汉语新词语词典

[阅读全文>>>](#)

使用数字技术来采集、存储和保存信息并提供对信息的存取服务的图书馆。但是,不同的人或组织机构对数字图书馆有不同的理解。美国密执安大学的研究人员.....

-来源: 数据库百科全书

检索历史:

- > 数字图书馆
- > 红外地平仪自适应控制器的FPGA实现
- > 青藏高原
- > 信息检索

[检索痕迹](#) [清空](#)

工具类 知识库
—概念、数值、历史资料

是现代高新科学技术和文献知识信息以及传统历史文化完美结合的体现。它改变了传统

实现了多媒体存取、远程网络传输、.....

-来源: 信息网络辞典

文献调研所需各类资料



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 **标准** 更多>>

文献全部分类

标准名称 RFID

检索

高级检索

导航

全部



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 **专利** 更多>>

文献全部分类

专利名称 RFID

检索

高级检索

导航

全部

分组浏览: 来源数据库

订阅



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 **成果** 更多>>

文献全部分类

成果名称 RFID

检索

高级检索

导航

全部

排序: 相关度↓

(0) 清除

导出、分析...

<input type="checkbox"/>	成果名称	成果完成人	第一完成单位	年	
<input type="checkbox"/>	1 物流应用中的RFID技术分析测试研究	杨一平;刘禹;曾筠芳;谭杰;李秀萍;李然;罗锦;田利梅;关强	中国科学院自动化研究所	2005	分享
<input type="checkbox"/>	2 RFID智能会展管理系统	李聃;刘振宇;蒋震川;刁德鹏;吴国浩;刘凤荣	海尔集团技术研发中心	2005	分享
<input type="checkbox"/>	3 血液中心RFID网络管理系统	陈燕;李潇	江苏晨燕电子自动识别技术有限公司	2005	分享

科技资料必查库
—查新、成果辨析必备资料支持

浏览历史:

- RFID
- 在校学生数量
- > 图书馆
- > 数字图书馆
- > 红外地平仪自适应控制器的FPGA实现

检索痕迹 清空

文献调研所需各类资料



文献全部分类

题名

数字图书馆

检索

高级检索 导航

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 全部类别

订阅

排序: 年 相关度 被引 下载

列表显示 每页记录数: 10 20 50

找到 376 条结果 1/19 下一页

检索历史:

- > 藏书
- > 藏书楼
- > RFID
- > 数字版权
- > 钓鱼岛

检索痕迹 清空

<input type="checkbox"/>	标题	作者	来源	年	来源数据库	
<input type="checkbox"/> 1	The Digital Library of the Astrophysics Data System	G. Eichhorn;	Astrophysics and Space Science	1997	Springer期刊	分享
<input type="checkbox"/> 2	A data model for digital libraries	Carlo Meghini;Nicolas Spyrtas;Jitao Yang	International Journal on Digital Libraries	2011	Springer期刊	分享
<input type="checkbox"/> 3	A visual digital library approach for time-oriented scientific primary data	Jürgen Bernard;Jan Brase;Dieter Fellner;Oliver Koepler;Jörn Kohlhammer;Tobias Ruppert;Tobias Schreck;Irina Sens	International Journal on Digital Libraries	2011	Springer期刊	分享
<input type="checkbox"/> 4	Little science confronts the data deluge: habitat ecology, embedded sensor networks, and digital libraries	Christine L. Borgman;Jillian C. Wallis;Noel Enyedy;	Intern Digita			

外文合作数据库
--跨国界遴选同步信息资源
免费正版题录信息, 跳转原库提供下载!

文献调研所需各类资料



New

Dovepress

New

dblp .uni-trier.de
Computer Science
Bibliography

 Springer

 **WILEY**
KNOWLEDGE FOR GENERATIONS™


Taylor &
Francis
Online

 **Emerald**
Research you can use

 **CAMBRIDGE**
UNIVERSITY PRESS

ProQuest

图书

New

INTECH
open science | open minds

 Springer

IGI GLOBAL
DISSEMINATOR OF KNOWLEDGE

bcS

 **Hart Publishing, Oxford**
good books for lawyers

IOS
Press

 **MANSON**
PUBLISHING


Taylor &
Francis
Online

文献调研所需各类资料



文献全部分类

图片主题 RFID

检索

高级检索 导航

全部

排序: 主题排序! 相关度 出版日期

每页记录数: 10 20 50

找到 12,076 条结果 1/50 下一页

检索历史:

- > RFID
- > 数字版权
- > 钓鱼岛
- > 地理信息系统
- > 智慧图书馆

检索痕迹 清空

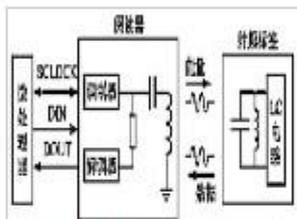


图3 RFID系统工作

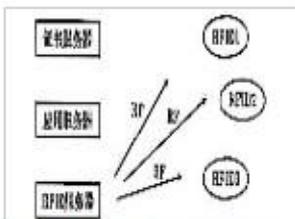


图1 RFID系统组成

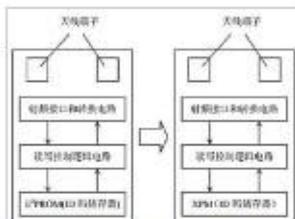


图1 RFID与X-RFID

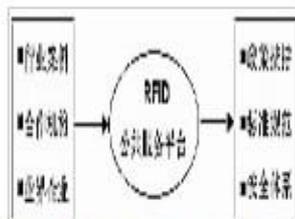


图1 RFID公共服务

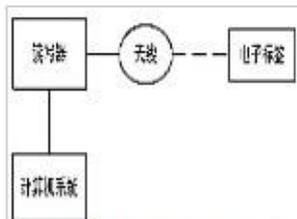


图3 RFID工作原理

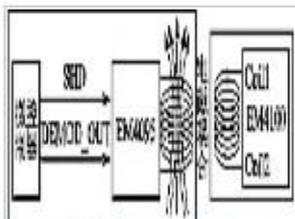


图1 RFID读卡系统

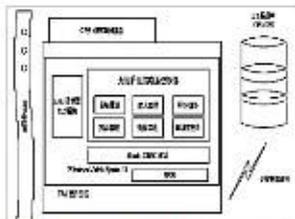


图1 基于RFID的医嘱

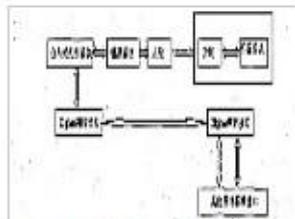


图1 RFID物流配送

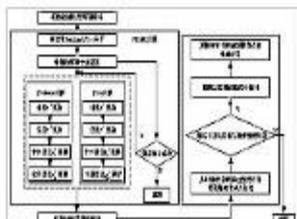


图 3 基于 PSOPC 的

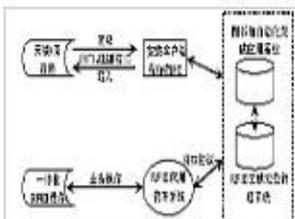


图3 RFID标识文献



图1 RFID系统结构



图2 基于RFID的物

学术图片库
—绘图参照、形象学术研究



选题立项

---确定创新点、
研究面向

成果发布投稿

---遴选优质期
刊、对口刊物



文献分析、撰
写管理
--合理分配时间

实时分享跟踪
--新的问题？发
展衍生

选题立项是科研申请、创作投稿的起始工作！



> 2012	(10673)
> 2011	(21)
> 1993	(109)
> 1992	(108)
> 1991	(99)

> 吉林大学	(17426)
> 陕西年鉴	(12022)
> 浙江大学	(11744)

> 数值模拟	(4918)
> 对策	(4441)
> 凋亡	(2966)
> 应用	(2776)
> 影响因素	(2605)

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
<input type="checkbox"/>	1 云计算安全研究 优先出版	冯登国;张敏;张妍;徐震	软件学报	2010-11-26 16:37	期刊	94	/ 4516	分享
<input type="checkbox"/>	2 中国产业结构变迁对经济增长和波动的影响	干春晖;郑若谷;余典范	经济研究	2011-05-20	期刊	23	/ 4058	分享
<input type="checkbox"/>	3 走向积极的社会管理	孙立平	社会学研究	2011-07-20	期刊	20	/ 2593	分享
<input type="checkbox"/>	4 民间借贷规制的重点及立法建议	岳彩申	中国法学	2011-10-09	期刊	13	/ 1873	分享
<input type="checkbox"/>	5 论网络服务提供者的著作权侵权责任	吴汉东	中国法学	2011-04-09	期刊	24	/ 1715	分享
<input type="checkbox"/>	6 新型农村金融机构改革可行吗?——基于	洪正	经济研究	2011-02-	期刊	24		分享

• 各选题调研的方法—通过不同检索方法及分组排序方法组合进行。

案例：重金属污染



无处不在的重金属污染



- 具体任务：

通过文献检索与分析，查找到不同侧重面的研究文章，借鉴其研究方法与思想，找出研究空白点

一、如何进行科研选题？



抛砖引玉：

- 从现实应用中选题
- 从最新研究中选题
- 从热点趋势中选题
- 从交叉学科中选题
- 从基金项目选题
- 从学科带头人、导师推荐中选题

1、在一框检索中输入：重金属污染--查全 ----便捷、快速找到有价值文献



文献全部分类

全文

重金属污染

检索

高级检索

导航

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: 主题排序! 发表时间 被引 下载

(0) 清除

导出、分析...

订阅

记录数: 10 20 50

1/20 下一页

检索第一页即为时间教新被引及
下载量较高的高含金量文献

题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
1 复垦土壤重金属污染潜在生态风险评价	樊文华;白中科;李慧峰;乔俊耀;许建伟;李霞	农业工程学报	2011-01-31	期刊	11	↓ / 501	📖 分享
2 重金属污染土壤稳定/固化修复技术研究进展	郝汉舟;陈同斌;靳孟贵;雷梅;刘威武;祖文普;黄莉敏	应用生态学报	2011-03-15	期刊	5	↓ / 987	📖 分享
3 土壤重金属污染评价方法	郭笑笑;刘丛强;朱兆洲;王中良;李军	生态学杂志	2011-05-15	期刊	5	↓ / 1255	📖 分享
4 太原市土壤重金属污染及其潜在生态风险评价	刘勇;岳玲玲;李晋昌	环境科学学报	2011-06-06	期刊	6	↓ / 317	📖 分享

发表年度

> 2012	(3534)
> 2011	(5172)
> 2010	(4945)
> 2009	(4186)
> 2008	(3769)

文献来源

> 农业环境科学学报	(1269)
> 安徽农业科学	(932)
> 环境科学	(611)
> 环境科学文摘	(591)
> 生态环境学报	(552)

关键词

> 重金属	(9515)
> 土壤	(2753)
> 镉	(2239)
> 重金属污染	(1631)
> 铅	(1368)
> 污染	(1355)

2、通过关键词推送，找到不同研究主题的文献 通过点击不同关键词快速定位



□	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览	
□ 1	镉的淡水水生生物水质基准研究	吴丰昌; 孟伟; 曹宇静; 李会仙; 张瑞卿; 冯承莲; 闫振广	环境科学研究	2011-02-15	期刊	12	/ 208		分享
□ 2	壳聚糖交联沸石小球对Cu ²⁺ 、Ni ²⁺ 及Cd ²⁺ 的吸附特性	甄豪波; 胡勇有; 程建华	环境科学学报	2011-07-06	期刊	4	/ 265		分享
□ 3	北京市菜地土壤和蔬菜镉含量及其健康风险分析	宋波; 陈同斌; 郑袁明; 黄泽春; 郑国砥; 罗金发	环境科学学报	2006-08-30	期刊	99	/ 614		分享
□ 4	植物对重金属镉的耐受机制	张军; 束文圣	植物生理与分子生物学报	2006-02-28	期刊	113	/ 959		分享
□ 5	不同耐性水稻幼苗根系对镉胁迫的形态及生理响应	何俊瑜; 任艳芳; 王阳阳; 李兆君	生态学报	2011-01-23	期刊	3	/ 433		分享
□ 6	水稻叶片对镉胁迫响应的蛋白质差异表达	肖清铁; 戎红; 周丽英; 刘杰; 林文雄; 林瑞余	应用生态学报	2011-04-15	期刊	3	/ 260		分享
□ 7	镉胁迫对烟草叶激素水平、光合特性、荧光特性的影响	吴坤; 吴中红; 郇付菊; 韩莹; 谢宝恩; 袁祖丽	生态学报	2011-08-23	期刊	2	/ 188		分享
□ 8	植物重金属镉(Cd ²⁺)吸收、运输、积累及耐性机理研究进展	仇硕; 张敏; 孙延东; 黄苏珍	西北植物学报	2006-12-30	期刊	45	/ 861		分享

> 2009	(4186)
> 2008	(3769)
文献来源	
> 农业环境科学学报	(1269)
> 安徽农业科学	(932)
> 环境科学	(611)
> 环境科学文摘	(591)
> 生态环境学报	(552)
关键词	
> 重金属	(9515)
> 土壤	(2753)
> 镉	(2239)
> 重金属污染	(1631)
> 铅	(1368)
> 污染	(1355)
> 吸附	(1334)
> 植物修复	(1007)
> 沉积物	(973)
> 评价	(797)
> 铜	(772)
> 土壤污染	(764)
> 重金属离子	(641)
> 污泥	(625)
> 蔬菜	(563)

2、或者通过高级检索缩小检索范围 ---通过更细致的步骤精确检索结果



文献

检索首页

高级检索 专业检索 作者发文检索 科研基金检索 >>

输入内容检索条件:

(主题 词频 词频)
或者 (主题 词频 词频)
或者 (主题 词频 词频)

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载

(0)

**第一步：同时输入多个检索词进行查找
不同检索项之间关系：或者，并且，不包含
--提高查准率**

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览	
<input type="checkbox"/> 1	西安市郊区蔬菜中重金属污染分析与评价	马往校; 段敏; 李岚	农业环境保护	2000-04-20	期刊	148	/ 352		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 2	铅污染下芦苇体内铅的分布和铅胁迫相关蛋白	江行玉; 赵可夫	植物生理与分子生物学学报	2002-06-20	期刊	104	/ 336		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 3	儿童全血微量元素含量及其相关因素的研究	曾淑萍; 杨斌让; 梁晓红	中国儿童保健杂志	2003-08-10	期刊	75	/ 144		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 4	我国儿童血铅水平分析研究	王舜钦; 张金良	环境与健康杂志	2004-11-20	期刊	71	/ 366		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 5	沉积物中重金属形态分析方法研究进展	冯素萍; 鞠莉; 沈永; 裘娜; 李鑫; 祝培	化学分析计量	2006-07-20	期刊	56	/ 868		<input type="button" value="分享"/>

外文文献

高级检索



文献

检索首页

高级检索 专业检索 作者发文检索 科研基金检索 >>

输入内容检索条件:

(主题 词频 词频)
或者 (主题 词频 词频)
或者 (主题 词频 词频)

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: 主题排序 发表时间 **被引** 下载

(0)

**第二步：通过被引排序查看现实应用情况：
从高被引文献出发进行研究
引用频次高，应用扩散广**

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览	
<input type="checkbox"/> 1	西安市郊区蔬菜中重金属污染分析与评价	马往校; 段敏; 李岚	农业环境保护	2000-04-20	期刊	148	/ 352		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 2	铅污染下芦苇体内铅的分布和铅胁迫相关蛋白	江行玉; 赵可夫	植物生理与分子生物学学报	2002-06-20	期刊	104	/ 336		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 3	儿童全血微量元素含量及其相关因素的研究	曾淑萍; 杨斌让; 梁晓红	中国儿童保健杂志	2003-08-10	期刊	75	/ 144		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 4	我国儿童血铅水平分析研究	王舜钦; 张金良	环境与健康杂志	2004-11-20	期刊	71	/ 366		<input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 5	沉积物中重金属形态分析方法研究进展	冯素萍; 鞠莉; 沈永; 裴娜; 李鑫; 祝培	化学分析计量	2006-07-20	期刊	56	/ 868		<input type="button" value="分享"/>



文献

检索首页

高级检索

专业检索

作者发文检索

科研基金检索

>>

输入内容检索条件:

(主题 词频 词频)
或者 (主题 词频 词频)
或者 (主题 词频 词频)

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载

(0) 清除

导出、分析...

第三步: 快速掌握高被引文献的来龙去脉,
一篇好文献是怎么写出来的?

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览	
<input type="checkbox"/> 1	西安市郊区蔬菜中重金属污染分析与评价	马往校; 段敏; 李岗	农业环境保护	2000-04-20	期刊	148	/ 352		分享
<input type="checkbox"/> 2	铅污染人体内铅的分布和铅胁迫相关	江行玉; 赵	植物生理与分子生物学学报	2002-06-20	期刊				分享
<input type="checkbox"/>	究	辛; 杨梁晓红	中国儿童保健杂志	2003-08-10			/ 144		
<input type="checkbox"/> 4	我国儿童血铅水平分析研究	王舜钦; 张金良	环境与健康杂志	2004-11-20	期刊	71	/ 366		分享
<input type="checkbox"/> 5	沉积物中重金属形态分析方法研究进展	冯素萍; 鞠莉; 沈永; 裘娜; 李鑫; 祝培	化学分析计量	2006-07-20	期刊	56	/ 868		分享

点击文献名查看具体内容

点击被引频次, 查看扩散情况

技术的现实应用情况如何？



查找：引证文献为 **西安市郊区蔬菜中重金属污染分析与评价** 的文献

▶ **中国期刊全文数据库** 共找到 71 条

[更多](#)

- [1] 刘勇,金枚,吕晶晶,袁纯,张新英. 广西某矿区蔬菜中重金属含量的调查与评价[J]. 安徽农业科学. 2012(02)
- [2] 李林艳,朱明元. 我国大米、蔬菜中铅镉污染监测的研究进展[J]. 实用预防医学. 2011(09)
- [3] 朱俊,柯斌,卿东红,阮尚全,苏布道,罗海燕,熊昌龙,陈冬梅,李春燕. 城市河流消落带农产品中铅镉的污染初探[J]. 环境科学与技术. 2011(07)
- [4] 余海波,宋静,骆永明,周守标,吴龙华. 典型重金属污染农田能源植物示范种植研究[J]. 环境监测管理与技术. 2011(03)
- [5] 耿婷婷,张敏,蔡五田. 北方某钢铁厂部分厂区土壤重金属污染的初步调查[J]. 环境科学与技术. 2011(S1)
- [6] 旦增,洛桑,李承鼎,赵立成,陈世伟,王磊,李海玲,次仁多吉,罗布次仁,洛桑群培. 拉萨市区大棚蔬菜重金属污染现状分析及评价[J]. 西藏大学学报(自然科学版). 2011(01)

▶ **中国优秀硕士学位论文全文数据库** 共找到 64 条

[更多](#)

- [1] 袁波. 北碚区菜地土壤铅、镉含量与有效态含量分析与评价[D]. 西南大学 2012
- [2] 李晓晶. 香椿对重金属的抗性研究[D]. 天津理工大学 2012
- [3] 段改莲. 北京市昌平区农田土壤环境质量现状与评价[D]. 中国农业科学院 2011
- [4] 曾建兵. 洞庭湖菜地重金属污染风险评价及原位修复技术研究[D]. 湖南农业大学 2011

▶ **中国博士学位论文全文数据库** 共找到 9 条

- [1] 曲蛟. 锦州市铁合金厂土壤重金属污染分析、修复及植物产后利用的研究[D]. 东北师范大学 2011
- [2] 申屠佳丽. 蔬菜系统镉污染的土壤化学与生物学响应及蔬菜安全诊断[D]. 浙江大学 2008
- [3] 王登启. 设施菜地土壤重金属的分布特征与生态风险评价研究[D]. 山东农业大学 2008
- [4] 尚英男. 土壤—植物的重金属污染特征及铅同位素示踪研究[D]. 成都理工大学 2007

点击该篇文献的被引频次数
查看哪些技术及应用采取了该篇文献的研究成果
调研不同应用之间的研究空白点，跟进最新进展

通过知网节了解技术详细信息



节点文献

西安市郊区蔬菜中重金属污染分析与评价 Assessment of Pollution of Heavy Metals on Vegetables from Outskirts of Xian

推荐 CAJ下载

PDF下载

+ 加关注



独家

暂
无
此
图
片

【作者】 马往校; 段敏; 李岚;

【Author】 Ma Wang_xiao, Duan Min, Li Lan(Monitoring and Analytical Center, Shaanxi Agricultural Academy, Yangling, Shaanxi, 712100)

【机构】 陕西省农业科学院测试中心·陕西杨凌712100;

【摘要】 通过对西安市郊区的9种蔬菜50个样品的可食部分中重金属元素的监测,探明了蔬菜中重金属汞、砷、铅、铬、镉的含量及分布特征。结果表明,铅是西安市郊区蔬菜中的主要污染元素,在检测的9种蔬菜样品中,铅的超标率为48.0%,最高超标6.91倍;铬和镉的污染仅表现在个别蔬菜中,超标率分别为4.0%和2.0%,最高超标分别为5.20倍和1.32倍;汞、砷无超标现象。

【Abstract】 A survey was conducted to have detected heavy metals in 50 samples representing edible parts of 9 vegetables taken from outskirts of Xian City, elucidating contents and distribution of Hg, As, Pb, Cr and Cd in the st

【参考文献】 说明:反映本文研究工作的背景和依据

全部

中国期刊全文数据库 共找到 3 条

[1] 迟爱民,徐忠林. 呼和浩特市蔬菜中重金属污染的研究[J]. 干旱区资源与环境. 1995(01)

[2] 侯绪友,王允成,王师干,李晓晖,赵琰琳. 临沂地区蔬菜主要有害物质的调查[J]. 农村生态环境. 1995(01)

[3] 符建荣. 土壤中铅的积累及污染的农业防治[J]. 农业环境科学学报. 1993(05)

该篇文献应用较好,是怎么写出这样一篇文献的? 点击查看该篇文献知网节



【相似文献】说明：与本文内容上较为接近的文献

中国期刊全文数据库 共找到 10 条

- [1] 王小骊,张永志,王钢军,叶雪珠. 蔬菜中有害重金属元素污染研究进展[J]. 浙江农业学报. 2004(05)
- [2] 罗晓梅,张义蓉,杨定清. 成都地区蔬菜中重金属污染分析与评价[J]. 四川环境. 2003(02)
- [3] 马往校,段敏,李岚. 西安市蔬菜重金属污染调查[J]. 西北园艺. 1999(06)
- [4] 白红娟. 太原市蔬菜中铅、铬和镉含量分析及安全性评价[J]. 中国安全科学学报. 2004(12)
- [5] 唐书源,张鹏程,赵治书,黄宗华,魏宏,李传义. 重庆蔬菜的安全质量研究[J]. 云南地理环境研究. 2003(04)
- [6] 王淑娥,冷家峰,刘仙娜. 济南市蔬菜中硝酸盐及重金属污染[J]. 环境与健康杂志. 2004(05)
- [7] 马往校,刘朝霞,王波. 西安市蔬菜中硝酸盐污染调查[J]. 陕西农业科学. 2002(10)
- [8] 段敏,马往校,李岚. 陕西省部分城市蔬菜中重金属污染研究[J]. 西北农业大学学报. 2000(04)
- [9] 陈桂芬,黄武杰,张丽明,黄克芬. 南宁市菜地土壤及蔬菜重金属污染状况调查与评价[J]. 广西农业科学. 2004(05)
- [10] 沈彤,刘明月,贾来,沈丹. 长沙地区蔬菜重金属污染初探[J]. 湖南农业大学学报(自然科学版). 2005(01)

【相关作者文献】

中国期刊全文数据库 共找到 801 条 共81页 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 下一页 末页

张鹏程	马往校	张义蓉	黄宗华	王淑娥	叶雪珠	罗晓梅	刘仙娜	王小骊	冷家峰
杨定清	李传义	王钢军	白红娟	魏宏	赵治书	唐书源	张永志	李岚	段敏

- [1] 郑荣杰,张鹏程,刘文贵,崔海良,刘振方. 扩散方程用于RFID标签的室内定位[J]. 计算机工程与应用.
- [2] 赵庆恩,张维江,李一娟,张鹏程,朱旭东. 松水川流域作物种植结构优化研究[J]. 人民黄河. 2012(09)
- [3] 张鹏程,卢向锋,李倩延,林小青.
- [4] 郑荣杰,张鹏程,崔海良,李国顺.
- [5] 张鹏程,汤连生,邓钟尉,姜力群.
- [6] 张鹏程. 气调包装中气体组分的
- [7] 尚雪,张鹏程,周新郢,邱振威,屈亚婷,王炜林,王昌燧. 陕西下河遗址新石器时代早期农业活动初探[J]. 考古与文物. 2012(04)

总库知网节中的相似文献利用快速向量检索算法实现文献的实时聚类计算，自动推送与检索主题相关的文献。扩充研究内容



文献

检索首页

高级检索

专业检索

作者发文检索

科研基金检索

>>

输入内容检索条件:

(主题 词频 词频)

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

订阅

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 50

(10)

找到 2,185 条结果 100 下一页

第四步：多篇文献综合分析
利用导出、分析综合功能钮
更全面的把握调研文件

<input type="checkbox"/>	题名								
<input type="checkbox"/>	1	重金属超富集植物及植物修复技术研究进展	韦同斌						
<input checked="" type="checkbox"/>	2	土壤重金属污染现状与修复技术研究进展	崔德杰; 张玉龙	土壤通报	2004-06-06	期刊	344	/ 2143	分享
<input checked="" type="checkbox"/>	3	重金属污染土壤修复技术研究的现状与展望	龙新宪; 杨肖娥; 倪吾钟	应用生态学报	2002-06-30	期刊	278	/ 1407	分享
<input checked="" type="checkbox"/>	4	植物修复——重金属污染土壤整治有效途径	王庆仁; 崔岩山; 董艺婷	生态学报	2001-02-25	期刊	261	/ 1067	分享
<input checked="" type="checkbox"/>	5	土壤重金属污染的治理途径及其研究进展	顾继光; 周启星; 王新	应用基础与工程科学学报	2003-06-15	期刊	228	/ 1346	分享



全部清除 导出 / 参考文献 **分析** 阅读 定制 生成检索报告

<input checked="" type="checkbox"/>	题名	(第一)作者/主编	来源	发表时间	数据库	删
-------------------------------------	----	-----------	----	------	-----	---

数据库: 中国学术期刊网络出版总库, 中国博士学位论文全文数据库, 中国优秀硕士学位论文全文数据库, 中国重要会议论文全文数据库, 国际会议论文全文数据库, 国重要报纸全文数据库, 中国年鉴网络出版总库

条件: 主题=重金属污染 并且 主题=防治 (精确匹配)

<input checked="" type="checkbox"/>	1	土壤中重金属污染现状与防治方法	郑喜坤; 鲁安怀; 高翔; 赵谨; 郑德圣	土壤与环境	2002-03-30	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	2	污灌区重金属污染对土壤的危害	张书海; 沈跃文	环境监测管理和技术	2000-04-25	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	3	重金属污染的危害与防治	贾广宁	有色矿冶	2004-01-30	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	4	环境矿物材料在土壤、水体、大气污染治理中的利用	鲁安怀	岩石矿物学杂志	1999-12-15	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	5	土壤重金属污染及防治对策研究	任旭喜	环境保护科学	1999-10-20	期刊	>

数据库: 中国学术期刊网络出版总库, 中国博士学位论文全文数据库, 中国优秀硕士学位论文全文数据库, 中国重要会议论文全文数据库, 国际会议论文全文数据库, 国重要报纸全文数据库, 中国年鉴网络出版总库

条件: 主题=重金属污染 并且 主题=修复 (精确匹配)

<input checked="" type="checkbox"/>	1	土壤重金属污染现状与修复技术研究进展	崔德杰; 张玉龙	土壤通报	2004-06-06	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	2	重金属污染土壤修复技术研究现状与展望	龙新宪; 杨肖娥; 倪吾钟	应用生态学报	2002-06-30	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	3	植物修复—重金属污染土壤整治有效途径	王庆仁; 崔岩山; 董艺婷	生态学报	2001-02-25	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	4	土壤重金属污染的治理途径及其研究进展	顾继光; 周启星; 王新	应用基础与工程科学学报	2003-06-15	期刊	>
<input checked="" type="checkbox"/>	5				2004-02-11	期刊	>

支持多次检索结果同时汇聚分析
检索重金属防治与重金属修复方面的文献,
在文献前打勾, 可实现统一分析的功能



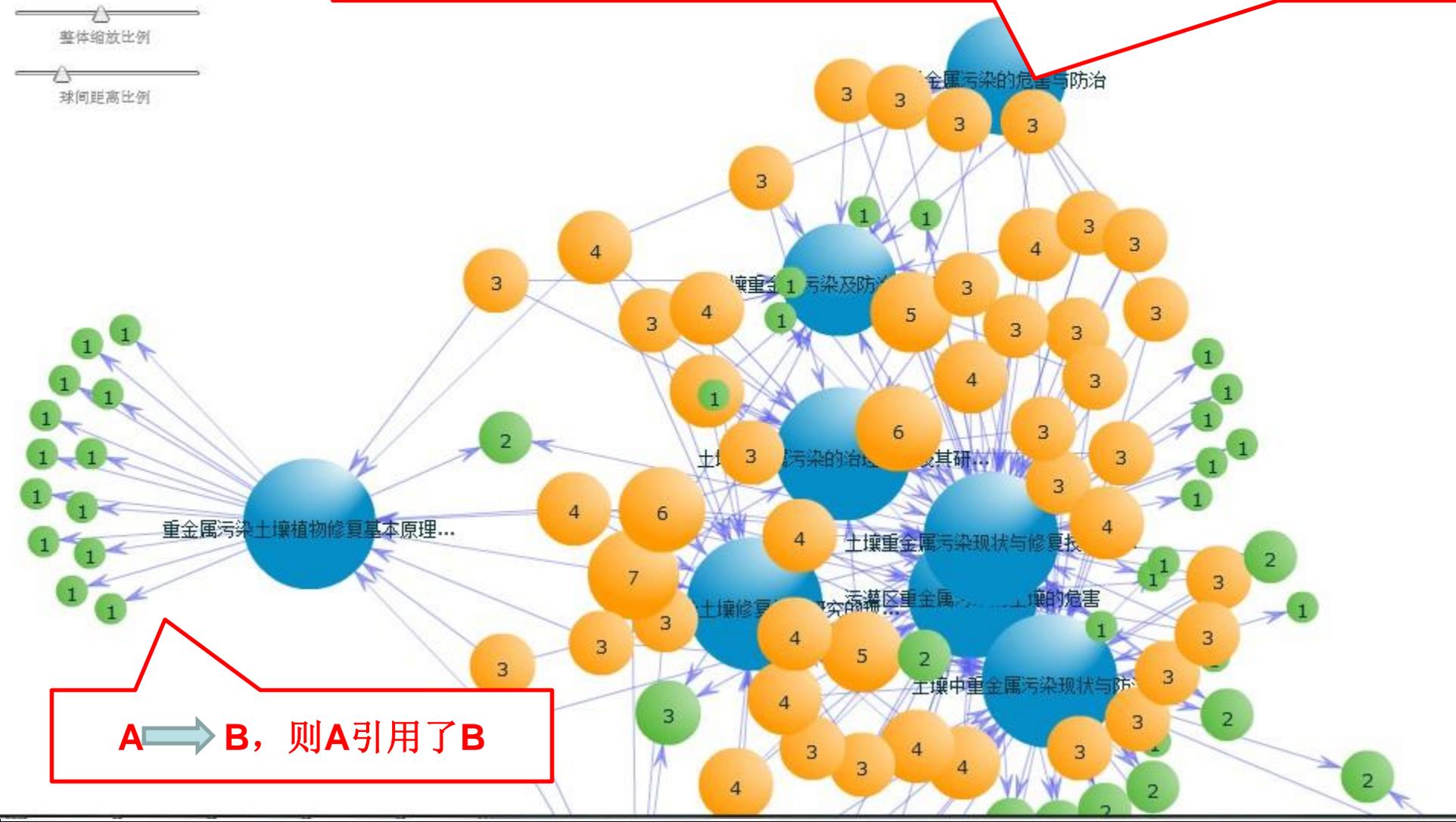
文献互引图

选中文献 引用文献 被引文献

整体缩放比例

球间距离比例

同组文献之间的相互关联度如何？可以通过可视化引证图表一窥究竟
图形之间紧密度高-则改组调研文献有较高的相关性



A → B, 则A引用了B



参考文献

< 上一页 1 2 3 4 5 下一页 >

题名	作者	来源	年/期	参考频次
我国农田镉污染现状及其治理利用对策	王凯荣	农业环境保护	1997/06	3
重金属污染土壤的修复技术	陆志良, 仇荣高, 张景书, 万云兵	环境保护	2001/08	2

文献共引分析

本组文献

王庆仁, 崔岩山, 董艺婷. 植物修复—重金属污染土壤整治有效途径. 生态学报. 2001

崔德杰, 张玉龙. 土壤重金属污染现状与修复技术研究进展. 土壤通报. 2004

顾继光, 周启星, 王新. 土壤重金属污染的治理途径及其研究进展. 应用基础与工程科学学报. 2003

王庆仁, 崔岩山, 董艺婷. 植物修复—重金属污染土壤整治有效途径. 生态学报. 2001

郑喜坤, 鲁安怀, 高翔, 赵谨, 郑德圣. 土壤中重金属污染现状与防治方法. 土壤与环境. 2002

魏树和, 周启星. 重金属污染土壤植物修复基本原理及强化措施探讨. 生态学杂志. 2004

崔德杰, 张玉龙. 土壤重金属污染现状与修复技术研究进展. 土壤通报. 2004

共引文献

王凯荣. 我国农田镉污染现状及其治理利用对策. 农业环境保护. 1997

李永涛, 吴启堂. 土壤污染治理方法研究. 农业环境保护. 1997

林匡飞, 张大明, 李秋洪, 项雅玲. 苜蓿吸镉特性及镉土的改良试验. 农业环境保护. 1996

陆志良, 仇荣高, 张景书, 万云兵. 重金属污染土壤的修复技术. 环境保护. 2001

张书海, 沈跃文. 污灌区重金属污染对土壤的危害. 环境监测管理与技术. 2000

张书海, 林树生. 交通干线铅污染对两侧土壤和蔬菜的影响. 环境监测管理与技术. 2000

潘海峰, 邵水松. 铬渣堆存区土壤重金属污染评价. 环境与开发. 1994

丁园. 重金属污染土壤的治理方法. 环境与开发. 2000

可查看一组文献中的关联文献减少单独点击知网节的繁琐性。
一次勾选，查看全部

朵红壤铜

郑喜坤, 鲁安怀, 高翔, 赵谨, 郑德圣. 土壤中重金属污染现状与防治方法. 土壤与环境. 2002

鲁安怀. 环境矿物材料在土壤、水体、大气污染治理中的利用. 岩石矿物学杂志. 1999

孙波, 骆永明. 超积累植物吸收重金属机理的研究进展. 土壤. 1999

吴大清, 刁桂仪, 彭金莲, 魏俊峰. 矿物界面作用与环境工程材料. 矿物岩石地球化学通报. 1998

一、如何进行科研选题？



抛砖引玉：

- 从现实应用中选题
- 从最新研究中选题
- 从热点趋势中选题
- 从交叉学科中选题
- 从基金项目选题
- 从学科带头人、导师推荐中选题

通过独家合作获取唯一情报来源



文献

期刊

博硕士

会议

报纸

年鉴

百科

词典

统计年鉴

文献全部分类



全文



重金属污染

检索

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

订阅

排序: 主题排序! 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 50

(0) 清除

导出、分析...

切换到摘要

找到 48,946 条结果

1/50

下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
<input type="checkbox"/>	1 复垦土壤 重金属污染 潜在生态风险评价	樊文华;白中科;李慧峰;乔俊耀;许建伟;李霞	农业工程学报	2011-01-31	期刊	11	/ 501	分享
<input type="checkbox"/>	2 重金属污染 土壤稳定/固化修复技术研究进展	郝汉舟;陈同斌;靳孟贵;雷梅;刘成武;褚文普;黄莉敏	应用生态学报	2011-03-15	期刊	5	/ 987	分享
<input type="checkbox"/>	3 湘江流域土壤 重金属污染 及其生态环境风险评价	刘春早;黄益宗;雷鸣;郝晓伟;李希;铁柏清;谢建治	环境科学	2012-01-15	期刊	4	/ 381	分享
<input type="checkbox"/>		郭笑笑;刘						

通过优先出版掌握第一手情报资料



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴

文献全部分类

全文

重金属污染

检索

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

订阅

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 50

(0) 清除

导出、分析...

切换到摘要

找到 48,938 条结果

1/50

下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览	
<input type="checkbox"/>	6 澜沧江-湄公河重金属污染评价及大坝影响(英文)	傅开道; 苏斌; 何大明; 吕喜玺; 宋静宜; 黄江成	Journal of Geographical Sciences	2012-10-15	期刊		11		分享
<input type="checkbox"/>	7 水葱对矿山排水中重金属的去除研究	黄振东; 靖德兵; 王东; 王昭	首都师范大学学报(自然科学版)	2012-10-15	期刊				分享
<input type="checkbox"/>	8 透水性路面过滤层材料的去污效果评价	汪鸿山; 解晓光; 冯德成	第21届全国结构工程学术会议论文集第III册	2012-10-12	会议		4		分享
<input type="checkbox"/>	9 重金属污染因果关系推定理论与实务研究——以广西镉污染为例 优先出版	乔世明	法治研究	2012-10-09 17:16	期刊				分享
<input type="checkbox"/>	10 湘江奔流向大海	陈永刚; 陶小爱; 陈庆芳; 运文	湖南日报	2012-10-09	报纸				分享

通过时间排序定位最新文献



文献全部分类

全文

重金属污染

检索

高级检索

导航

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 50

(0) 清除 导出、分析...

切换

查看某一年的文献

按发表时间排序，找出检测最新技术；找出技术空白点，辅助选题

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
<input type="checkbox"/>	1 火业			2012-10-25	期刊		↓ /5	📖 分享
<input type="checkbox"/>	2 我			2012-10-25	期刊		↓ /2	📖 分享
<input type="checkbox"/>	3 云南昭通地表水水质分析与评价	刘园园; 查宏波; 黄伟华; 赵芳; 邹萍; 王强; 魏世强; 木志坚	环境科学导刊	2012-10-25	期刊		↓ /6	📖 分享
<input type="checkbox"/>	4 江阴市部分乡镇工业集中区土壤重金属环境质量评价	徐秋军; 鲁宝权; 孙靖	环境科学导刊	2012-10-25	期刊		↓ /8	📖 分享
<input type="checkbox"/>	5 便携式X荧光光谱仪的实测比对与应用	王立前; 向峰	环境科学导刊	2012-10-25	期刊		↓ /10	📖 分享
<input type="checkbox"/>	6 澜沧江-湄公河重金属污染评价及大坝影响(英文)	傅开道; 苏斌; 何大明; 吕喜奎; 宋静宇; 黄江成	Journal of Geographical Sciences	2012-10-15	期刊		↓ /11	📖 分享

发表年度

- > 2012 (3539)
- > 2011 (5172)
- > 2010 (4940)
- > 2009 (4186)
- > 2008 (3769)

文献来源

- > 农业环境科学学报 (1269)
- > 安徽农业科学 (932)
- > 环境科学 (611)
- > 环境科学文摘 (591)
- > 生态环境学报 (552)

关键词

- > 重金属 (9516)
- > 土壤 (2753)
- > 镉 (2239)
- > 重金属污染 (1631)
- > 铅 (1368)

检索历史

科研选题



- 从现实应用中选题
- 从最新研究中选题
- 从热点趋势中选题
- 从交叉学科中选题
- 从基金项目中选题
- 从学科带头人、导师推荐中选题

查看重金属污染研究近年的发展态势



文献全部分类

重金属污染

检索

导航

全部

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

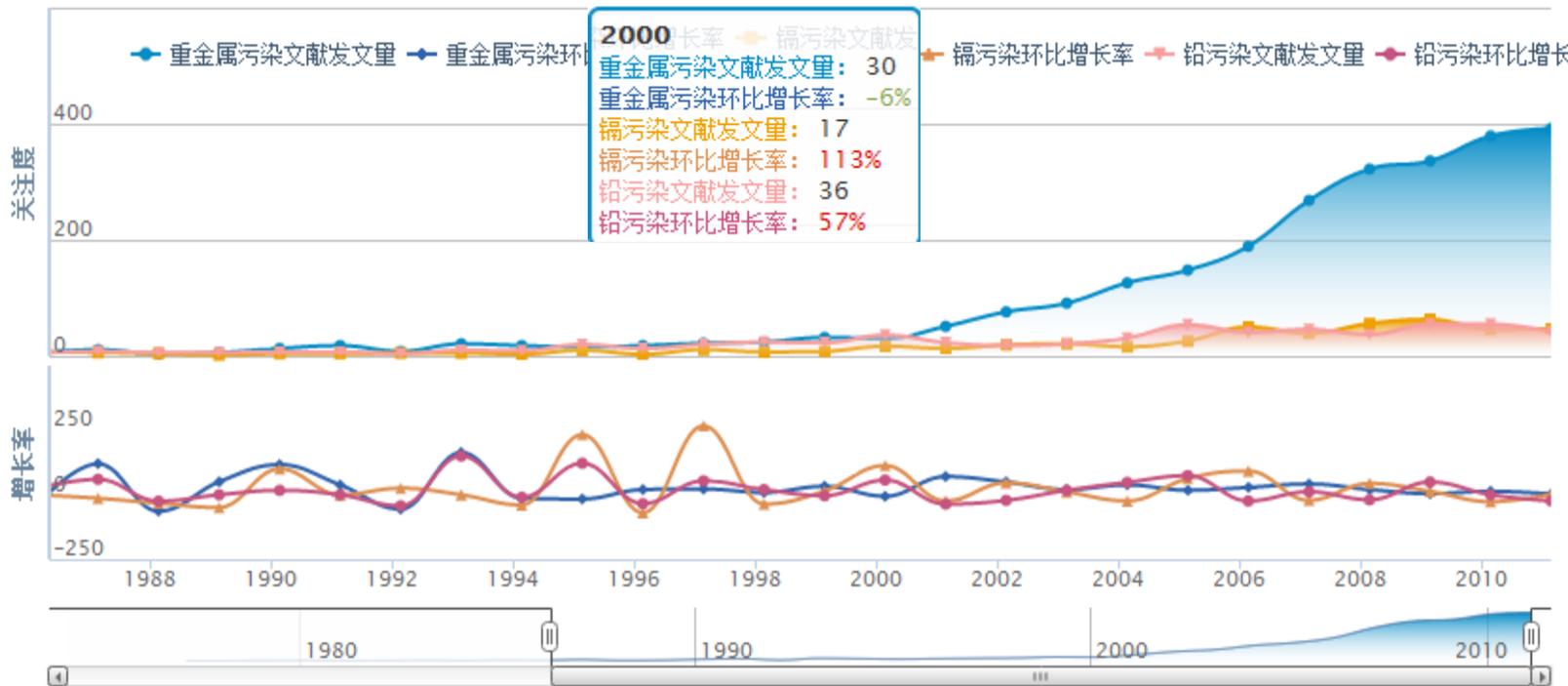
镉污染

铅污染

添加对比关键词

缩放 全部 5年 10年

年份: 1986 到 2011

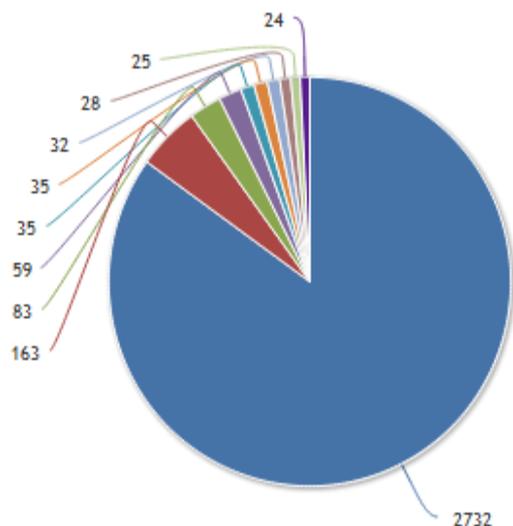




关注文献

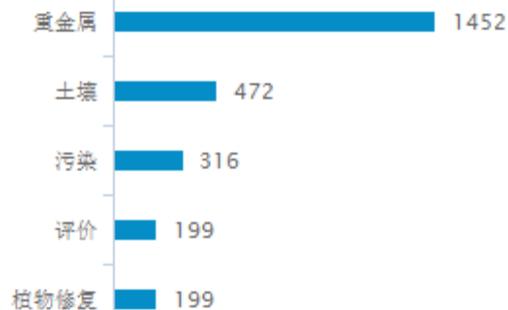
题名	作者	来源	年/期	下载	被引
土壤中重金属污染现状与防治方法	郑喜坤,鲁安怀,高翔,赵谨,郑德圣	土壤与环境	2002/01	2196	436
土壤重金属污染现状与修复技术研究进展	崔德杰,张玉龙	土壤通报	2004/03	2143	344
土壤重金属污染治理方法研究进展	夏星辉,陈静生	环境科学	1997/03	1878	341
重金属污染土壤修复技术研究的现状与展望	龙新宪,杨肖娥,倪吾钟	应用生态学报	2002/06	1407	278
植物修复—重金属污染土壤整治有效途径	王庆仁,崔岩山,董艺婷	生态学报	2001/02	1067	261
土壤重金属污染的治理途径及其研究进展	顾继光,周启星,王新	应用基础与工程科学学报	2003/02	1346	228
土壤的重金属污染与土壤酶活性	周礼恺,张志明,曹承绵,李荣华	环境科学学报	1985/02	469	205

学科分布



- 环境科学与资源利用
- 生物学
- 海洋学
- 预防医学与卫生学
- 农业基础科学
- 园艺
- 农作物
- 矿业工程
- 农业工程
- 轻工业手工业

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
一个冶炼联合企业附近菜园中蔬菜中重金属污染情况	边吉	国外医学参考资料(卫生学分册)	1976/05	17	0
以水生昆虫作为水域中重金属污染的生物监测指示物	冯玉珊	国外医学参考资料(卫生学分册)	1977/06	97	0
重金属污染的土壤化学研究——与作物生长的关系及相应措施	涉谷政夫;王家玉;	土壤学进展	1979/02	33	0
重金属污染对生态系统的影响(以重金属对植物—土壤系统的影响为重点)		环境科学	1979/03	110	3
重金属污染引起的公害病(综述)	潘顺昌	卫生研究	1979/02	87	2
土壤重金属污染与城郊蔬菜作物吸收量相关性的研究	邢克孝;胡建楠;尚德龙;崔久满	环境保护科学	1979/03	54	1
探索天然水体重金属污染的工具——沉积物	张立成;	环境保护	1980/03	39	0
农田重金属污染评价方面的几个问题	郝德文;	环境保护	1980/04	59	3
重金属污染与指示植物	曾北危;	环境科学丛刊	1980/04	81	2
隔膜电解法消除重金属污染的应用	杨铨大;	环境污染治理译文集	1980/03	11	0

一个学科中最新、最早、最有价值的文献。辅助快速定位，更好了解研究主题

科研选题



- 从现实应用中选题
- 从最新研究中选题
- 从热点趋势中选题
- 从交叉学科中选题
- 从基金项目选题
- 从学科带头人、导师推荐中选题

通过学科类别分组寻找学科交叉点



CNKI 中国知网
cnki.net

文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 外文文献 更多>>

文献全部分类

全文

重金属污染

检索

高级检索

导航

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

订閲

环境科学与资源利用(32220) 生物学(5467) 农业基础科学(2260) 农作物(1781) 农艺学(1583) 园艺(1427)
轻工业手工业(1276) 农业经济(939) 工业经济(915) 地质学(904) 预防医学与卫生学(886) 矿业工程(839) 海洋学(800)
水产和渔业(686) 无机化工(675) 宏观经济管理与可持续发展(670) 化学(605) 有机化工(533) 林业(496)
畜牧与动物医学(472) 石油天然气工业(416) 建筑科学与工程(414) 冶金工业(406) 农业工程(393) 燃料化工(385)
中药学(366) 自然地理学和测绘学(317) 植物保护(239) 经济体制改革(233) 水利水电工程(230) 电力工业(204)
资源科学(182) 行政法及地方法制(167) 地球物理学(121) 贸易经济(117) 一般化学工业(108) 材料科学(104)
工业通用技术及设备(101) 中国政治与国际政治(99) 蚕蜂与野生动物保护(95) <<

排序: 主题排序! 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 50

发表年度

> 2012 (3543)
> 2011 (5173)
> 2010 (4940)
> 2009 (4186)
> 2008 (3769)

文献来源

> 农业环境科学学报 (1269)
> 安徽农业科学 (932)
> 环境科学 (611)
> 环境科学文摘 (591)
> 生态环境学报 (552)

关键词

> 重金属 (9519)
> 土壤 (2753)
> 镉 (2239)
> 重金属污染 (1631)
> 铅 (1368)

(10) 清除 导出、分析...

切换到摘要 找到 48,940 条结果 1/20 下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
<input type="checkbox"/>	1 复垦土壤重金属污染潜在生态风险评价	樊文华;白中科;李慧峰;乔俊	农业工程学报	2011-01-21	期刊	11	1501	分享
<input type="checkbox"/>	2 重金属污染土壤稳定/固化修复技术研究进展	贵;雷梅;刘成武;祖文普;黄莉	应用生态学报	2011-03-15	期刊	5	1987	分享

寻找交叉学科, 拓宽定题范围

通过被引频次删选最有价值信息



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 外文文献 更多>>

文献全部分类 全文 重金属污染 检索 高级检索 导航

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金 订

环境科学与资源利用(32220) 生物学(5467) 农业基础科学(2260) 农作物(1781) 农艺学(1583) 园艺(1427) X
轻工业手工业(1276) 农业经济(939) 工业经济(915) 地质学(904) 预防医学与卫生学(886) 矿业工程(839) 海洋学(800)
水产和渔业(686) 无机化工(675) **宏观经济管理与可持续发展(670)** 化学(605) 有机化工(533) 林业(496)
畜牧与动物医学(472) 石油天然气工业(416) 建筑科学与工程(414) 冶金工业(406) 农业工程(393) 燃料化工(385)
中药学(366) 自然地理学和测绘学(317) 植物保护(239) 经济体制改革(233) 水利水电工程(230) 电力工业(204)
资源科学(182) 行政法及地方法制(167) 地球物理学(121) 贸易经济(117) 一般化学工业(108) 材料科学(104)
工业通用技术及设备(101) 中国政治与国际政治(99) 蚕蜂与野生动物保护(95) <<

发表年度

- > 2012 (3543)
- > 2011 (5173)
- > 2010 (4940)
- > 2009 (4186)
- > 2008 (3769)

排序: 主题排序 发表时间 **被引↓** 下载 每页记录数: 10 20 50

(7) 清除 导出、分析... 切换到摘要 找到 670 条结果 1/14 下一页

文献来源

- > 农业环境科学学报 (1269)
- > 安徽农业科学 (932)
- > 环境科学 (611)
- > 环境科学文摘 (591)
- > 生态环境学报 (552)

题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
1 城市化对周边土壤资源与环境的影响	陈杰; 陈晶中; 檀茜楠	中国人口资源与环境	2002-04-15	期刊	84	1/333	分享
2 北京市...征	...利; 罗金发; 郑国研	地理研究	25	期刊	00	1/458	分享

关键词

- > 重金属 (9519)
- > 土壤 (2753)
- > 镉 (2239)
- > 重金属污染 (1631)
- > 铅 (1368)

找到最有价值文献信息，通过被引频次定位，学习经典理论，通读研究脉络



- 从现实应用中选题
- 从最新研究中选题
- 从热点趋势中选题
- 从交叉学科中选题
- 从基金项目中选题
- 从学科带头人、导师推荐中选题

2、目前相关基金项目有哪些？



资源总库

海量中外文献，一站式检索



国际文献总库

1200多家国外出版社的文献



行业知识服务平台

面向行业网络的知识发现及共享平台



个人/机构数字图书馆

个性化定制及服务的全新资源应用方式

特色导航

期刊大全 会议 年鉴 工具书 报纸 博士学位授予单位 硕士学位授予单位

数字出版与合作

出版合作单位专用入口，提供期刊采编、学术统计评价、引文分析及各类学术文献合作出版平台

知网动态

KDN知识发现网络平台发布! ⭐

ProQuest欧美博硕士学位论文数据库上线

CNKI经济社会统计数据产品全新亮相

学术图片知识库发布啦

E-Learning2.0正式版正式上线

新增CNKI“三新农”图书库

新增CNKI“三新农”视频库

中国高校系列专业期刊

更多...



- 马克思主义
- 政治
- 经济
- 法学
- 文学
- 历史

主页中选择国家各级科研项目



数字化学习研究

CNKI Scholar

- 学习平台 • 数字化学习平台
- 研究平台 • 数字化研究平台 • 学术研究热点
- 知识元 • 查工具书 • 规范术语 • 翻译助手
- 数字搜索 • 表格搜索 • 图形搜索
- 概念搜索 • 学术趋势搜索
- 中国林业科学数据检索

国家各级科研项目

2、目前相关基金项目有哪些？



无线传感器

搜立项项目



按项目级别分组

- 全部
- 国家级重大长期项目 31
- 省市级项目 20

按学科领域分组

- 全部
- 自然科学与工程类
 - 信息科技(47)
 - 工程科技II(2)
 - 工程科技I(1)
- 人文与社会科学类
 - 社会科学I(1)

按立项时间分组

- 全部
- 2011 11
- 2010 14
- 2009 11
- 2008 11

按不同项目级别、学科、时间进行查找

排序： 立项时间 每页显示条数： 20 共139条

序号	状态	项目名称	项目来源	项目经费(万元)	立项时间	(计划)完成时间
1	在研中	基于IPv6的无线传感器网的网络协议研发及验证	国家科技重大专项	-	2012-01	2013-12
2	在研中	基于IPv6的无线传感器网络协议一致性测试方法研究及仪表研发	国家科技重大专项	-	2012-01	2013-12
3	在研中	传感器网络电磁频谱监测关键技术研究	“新一代宽带无线移动通信网”国家科技重大专项	-	2010-01	2012-12
4	在研中	无线传感器网络支持下的水质遥感动态监测关键技术研究	2009年国家自然科学基金面上项目	35	2010-01	2012-12
5	在研中	无线传感器网络中高效协同检测理论	2009年国家自然科学基金面上项目	-	2010-01	2012-12
6	在研中	靠传输理论与关键技术	面上项目	31	2010-01	2012-12
7	在研中	无线传感器网络在知识获取过程中的若干安全问题研究	2009年国家自然科学基金面上项目	29	2010-01	2012-12

提供不同项目分类，查看哪些基金项目多支持此类研究？可查看项目性质



无线传感器网络支持下的水质遥感动态监测关键技术研究

项目基本信息

信息不全或有误,联系“中国知网”

【项目名称】 无线传感器网络支持下的水质遥感动态监测关键技术研究

【项目编号】 40971226

【项目来源】

【项目关键词】 无线传感器网络;遥感动态监测;水质;

【项目承办单位】 中国科学院遥感应用研究所

【项目负责人】 郭子祺

【项目来源】 国家自然科学基金项目

【涉及学科】 自然地理学和测绘学;

【科研经费】 35万

【所属大项目】

【项目参与研究人员】

【项目参与研究机构】

【项目成果摘要】

【发布单位】 国家自然科学基金委员会

【发布时间】 2008-11-21

【申请截止时间】 2009-03-20

【立项时间】 2010-01

【完成时间】 2012-12

【项目信息来源】 https://isis.nsf.gov.cn/portal/proj_search.asp

科研项目基本概况

同类项目目前有哪些？



分析挖掘同类项目，寻找研究空白，找出新增立项点

同类科研项目成果比较

“无线传感器网络支持下的水质遥感动态监测关键技术研究”及相似科研项目

共：1310个

序号	项目名称	项目来源	项目承办单位	项目负责人	资助发文数	核心发文数	申请专利数	科技成果数	科研经费	立项时间	完成时间
1	传感器网络电磁频谱监测关键技术研究	国家科技重大专项项目			0	0	0	0		2010-01	2012-12
2	面向太湖蓝藻爆发监测的传感器网络研发与应用验证	国家科技重大专项项目			0	0	0	0		2010-01	2011-12
3	面向民用机场周界防入侵监视的新一代传感器网络研发与应用验证	国家科技重大专项项目			0	0	0	0		2010-01	2011-12
4	支持多传感网应用的中间件平台研发	国家科技重大专项项目			0	0	0	0		2010-01	2012-12
5	面向地质灾害监测预警的传感器网络研发与应用验证	国家科技重大专项项目			0	0	0	0		2010-01	2011-12
6	低功耗传感器网络系列节点、网关设备的研制与产业化	国家科技重大专项项目			0	0	0	0		2009-01	2010-12
7	无线传感器网络支持下的水质遥感动态监测关键技术研究	国家自然科学基金项目	中国科学院遥感应用研究所	郭子祺	0	0	0	0	35万元	2010-01	2012-12
8	集成RF的无线传感器网络及其在高致病性禽流感监控方面的应用	国家自然科学基金项目	福州大学;	余轮;	1	0	0	0	26万元	2007-01	2009-12
9	基于无线传感器网络的安全体系结构研究	国家自然科学基金项目	北京大学;	胡建斌;	2	0	0	0	7万元	2007-01	2007-12
10	zigbee协议无线传感器网络在安防中的应用	科技型中小企业技术创新基金项目	哈尔滨中超信诺科技有限公司;	;	0	0	0	0	75万元	2005-04	



相关学术文献 (按相似度排序)

中国期刊全文数据库 共

拓宽研究思路，跟踪最新动态

- [1]. 刘刚;周兴社;谷建华;李志刚
- [2]. 梁犇;于海斌. 无线传感器网络物理层协议的研究现状. 仪器仪表学报. 2004.
- [3]. 石军锋;钟先信;陈帅;邵小良. 无线传感器网络结构及特点分析. 重庆大学学报(自然科学版). 2005.
- [4]. 缪强;郑扣根. 无线传感器网络的路由协议设计研究. 计算机应用研究. 2004.
- [5]. 毛飞;蒋挺;周正;方勇. 基于蓝牙的无线传感器网络. 系统工程与电子技术. 2005.
- [6]. 王福豹;史龙;任丰原. 无线传感器网络中的自身定位系统和算法. 软件学报. 2005.
- [7]. 滑楠;史浩山;吴健. 无线传感器网络主动QoS机制研究. 计算机工程与应用. 2005.
- [8]. 陈丹;郑增威;李际军. 无线传感器网络研究综述. 计算机测量与控制. 2004.
- [9]. 马祖长;孙怡宁. 温湿度检测的无线传感器网络. 传感器技术. 2003.
- [10]. 王雪;王晟. 无线传感器网络中的远程虚拟测试. 电测与仪表. 2005.

相关研究人员

王福豹 西北工业大学

孙怡宁 中国科学院合肥智能机械研

李天璞 中国科学院计算技术研究所

邵小良 重庆大学

赵泽 中国科学院计算技术研究所

崔莉 中国科学院计算技术研究所

相似研究领域内研习圈， 便于寻找合作者、合作机构

陈凌平 电子科技大学

刘巍 中国科学院计算技术研究所

李际军 浙江大学

郑增威 浙江大学

马祖长 中国科学院合肥智能机械研究

高传善 复旦大学

王雪 清华大学

何建华 华中科技大学

缪强 浙江大学

科研选题



- 从现实应用中选题
- 从最新研究中选题
- 从热点趋势中选题
- 从交叉学科中选题
- 从基金项目选题
- 从学科带头人、导师推荐中选题

1、如何找到学科带头人？

通过文献作者分组



Cnki 中国知网 cnki.net

文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴

文献全部分类 全文 重金属污染 检索

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 **作者** 机构 基金 订阅

周启星,中国科学院沈阳应用生态...(122) 陈同斌,中国农业科学院土壤肥料...(82) 骆永明,中国科学院南京土壤研究...(72)
骆永明,中国科学院南京土壤研究...(67) 陈振楼,华东师范大学(66) 倪师军,成都地质学院(64)
吴龙华,中国科学院南京土壤研究...(63) 曾光明,湖南大学(63) 许世远,华东师范大学(62) 张成江,成都理工大学(61)
吴启堂,华南农业大学(61) 章明奎,浙江大学(56) 党志,华南理工大学(54) 赵其国,中国科学院南京土壤研究...(54)
孙铁珩,中国科学院沈阳应用生态...(52) >>

排序: **主题排序!** 发表时间 被引 下载 每页记录数: 10 20 **50**

(7) 清除 导出、分析... 切换到摘要 找到 122 条结果 1/3 下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
<input type="checkbox"/> 1	重金属污染土壤植物修复基本原理及强化措施探讨	魏树和; 周启星	生态学杂志	2004-02-11	期刊	188	1194	分享
<input type="checkbox"/> 2	重金属污染土壤原位化学固定修复研究进展	郭观林; 周启星; 李秀颖	应用生态学报	2005-10-18	期刊	77	1018	分享
<input type="checkbox"/> 3	土壤重金属污染的治理途径及其研究进展	顾继光; 周启星; 王新						
<input type="checkbox"/> 4	土壤-植物系统中重金属污染的治理途径及其研究展望	顾继光; 林秋奇; 胡韧; 诸葛玉平; 周启	土壤通报	2005-02-06	期刊	156	1030	分享

发现学科专家，牛人
可追踪已知学者，寻访名师



文献全部分类

全文

重金属污染

检索

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

订阅

周启星,中国科学院沈阳应用生态...(122) 陈同斌,中国农业科学院土壤肥料...(82) 骆永明,中国科学院南京土壤研究...(72)
骆永明,中国科学院南京土壤研究...(67) 陈振楼,华东师范大学(66) 倪师军,成都地质学院(64)
吴龙华,中国科学院南京土壤研究...(63) 曾光明,湖南大学(63) 许世远,华东师范大学(62) 张成江,成都理工大学(61)
吴启堂,华南农业大学(61) 章明奎,浙江大学(56) 党志,华南理工大学(54) 赵其国,中国科学院南京土壤研究...(54)
孙铁珩,中国科学院沈阳应用生态...(52) >>

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 50

(7) 清除

导出、分析...

切换到摘要

找到 122 条结果

1/3

下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
<input type="checkbox"/> 1	基于土壤-稻米镉传输模型的太湖流域水稻禁产区筛选研究	李野; 赵玉杰; 周启星; 周其文	农业环境科学学报	2012-01-20	期刊		/41	分享
<input type="checkbox"/> 2	稀土矿露天开采过程的污染及对资源和生态环境的影响	高志强; 周启星	生态学杂志	2011-12-15	期刊	1	/358	分享
<input type="checkbox"/> 3	大白菜(Brassica pekinensis L.)对镉富集基因型差异的研究	刘维涛; 周启星; 孙约兵; 于志国	析仪器展览会摘要集					

通过发表时间排序: 了解学科带头人目前的新观点、新看法, 多为此领域的新兴研究方向

Tips:查到这么多文献，如何快速浏览？



CNKI 中国知网
cnki.net

文献

期刊

博硕士

会议

报纸

年鉴

百科

词典

统计年鉴

文献全部分类

全文

重金属污染修复

检索

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

订阅

排序: **主题排序** 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 **50**

(7) 清除

导出、分析...

切换到摘要

找到 17,740 条结果

1/20

下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览		
<input type="checkbox"/>	1 重金属污染土壤稳定/固化修复技术研究进展	郝汉舟; 陈同斌; 靳孟贵; 雷梅; 刘成武; 祖文普; 黄莉敏	应用生态学	2011-03-	期刊	5		987		分享
<input type="checkbox"/>	2 土壤重金属技术研究进展	曹心德; 魏晓欣; 代革联; 杨永亮	环境工程学报	2011-07-05	期刊	4		1622		分享
<input type="checkbox"/>	3 磷酸盐修复重金属污染土壤的研究进展	周世伟; 徐明岗	生态学报	2007-07-15	期刊	47		1720		分享

勾选浏览多篇文献

在线浏览一篇文献的文献

在线浏览阅读，无需下载任何插件，且支持多终端ios,windows,android.....

Tips:快速阅读



论文集合

下载: 可编辑CAJ PDF 分享到: CAJ浏览器下载 收

期刊

- 环境矿物材料在土壤、水体、大气
- 土壤重金属污染及防治对策研究
- 土壤中重金属污染现状与防治方法
- 重金属污染土壤修复技术研究的现
- 污灌区重金属污染对土壤的危害
- 植物修复——重金属污染土壤整治有
- 重金属污染的危害与防治

呈现选文献的列表，点击跳转

2001年2月

生态学报
ACTA ECOLOGICA SINICA

Vol 21, No. 2
Feb., 2001

植物修复——重金属污染土壤整治有效途径

王庆仁, 崔岩山, 董艺婷

(中国科学院生态环境研究中心, 北京 100085)

摘要: 系统论述了重金属污染土壤植物修复的概念、原理、方法与研究动态, 列举了污染土壤植物修复的一些实例, 探讨了土壤重金属超富集植物的类型、特点、应用潜力以及基因工程等现代生物技术的应用、效果与最新展望, 为土壤污染的综合整治及生态修复提出了新的思路。

关键词: 植物修复; 土壤污染; 重金属; 超富集体

Phytoremediation — An effective approach of heavy metal cleanup from contaminated soil

WANG Qing-Ren, CUI Yan-Shan, DONG Yi-Ting (Research Center for Eco-Environmental Sciences, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100085)

Abstract: The principle, methods and some examples in phytoremediation are discussed. The types, characteristics, application potentiality, results and application of modern biological technologies such as gene engineering in phytoremediation are discussed. The new ideas for the comprehensive remediation and ecological restoration of contaminated soil are proposed.

实现对原版全文的在线浏览，支持多平台、多浏览器，无需安装CAJ浏览器，减少学习成本。

小结



- 选题调研，皆可通过总库平台一站式检索资源，选择合适的**检索方式**，通过**分组、排序**功能进一步细分需求，分析挖掘热点趋势、学科交叉点，准确定位高质量文献、最新文献。
- 通过不同的分组、排序组合找到选题立项目的突破口！



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴

文献全部分类

全文

检索

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: **主题排序!** 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 **50**

0) 清除

导出、分析...

切换到摘要

找到 66,492,513 条结果

1/20

下一页

发表年度

> 2012	(10673)
> 2011	(21)
> 1993	(109)
> 1992	(108)
> 1991	(99)

文献来源

> 吉林大学	(17426)
> 陕西年鉴	(12022)
> 浙江大学	(11744)

关键词

> 数值模拟	(4918)
> 对策	(4441)
> 凋亡	(2966)
> 应用	(2776)
> 影响因素	(2605)

科研学习流程分析



选题立项、确定创新点、研究面向

成果发布、投稿（遴选优质期刊、对口刊物）

文献撰写、文献管理（合理分配时间）

实时分享跟踪
---新的问题？
发展衍生

二、如何管理/撰写调研得到的文献



- 管理文献
- --查找到的大量文献快速阅读，个性化分类管理，查看聚合效应
- 撰写文献
 - 用到学术研究成果、数据、图表、专业解释等...
- 存盘管理所查找到的文献
- 充分利用阅读器

- 如：在选题立项的基础上选定食用油安全研究方向，探讨目前居民食用油概况、地沟油危害、检测情况等

查找中英翻译



资源总库

海量中外文献，一站式检索

国际文献总库

1200多家国外出版社的文献

行业知识服务平台

面向行业网络的知识发现及共享平台

个人/机构数字图书馆

个性化定制及服务的全新资源应用方式

特色导航

期刊大全 会议 年鉴 工具书 报纸 博士学位授予单位 硕士学位授予单位

数字出版与合作

出版合作单位专用入口，提供期刊采编、学术统计评价、引文分析及各类学术文献合作出版平台

知网动态

KDN知识发现网络平台发布! ★

ProQuest欧美博硕士学位论文数据库上线

CNKI经济社会统计数据产品全新亮相

学术图片知识库发布啦

E-Learning 2.0正式版正式上线

新增CNKI“三新农”图书馆

新增CNKI“三新农”视频库

中国高校系列专业期刊

更多...



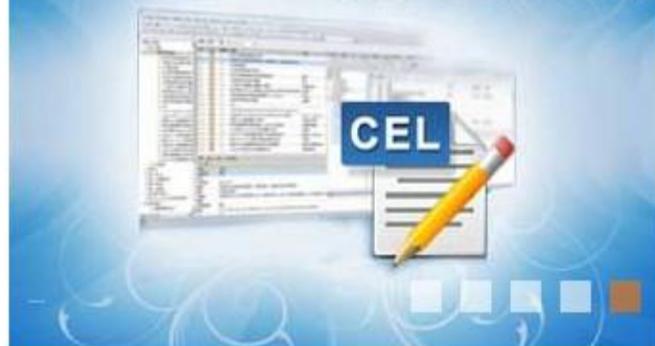
• 马克思主义 • 政治

经济 法学

进入CNKI首页，选择数字化学习研究平台中的翻译助手。

E-Learning 2.0 正式版

展现知识脉络 记录思想火花



数字化学习研究

CNKI Scholar

- 学习平台 • 数字化学习平台
- 研究平台 • 数字化研究平台 • 学术研究热点
- 科研助手 • 国家级科研项目
- 查工具书 • 规范术语 • 翻译助手
- 数字搜索 • 表格搜索 • 图形搜索
- 概念搜索 • 学术趋势搜索
- 中国林业科学数据检索



食用油

搜索

英汉、汉英词典

食用油

显示更多译词

edible oil (151)

edible oils (46)

cooking oil (45)

双语例句

edible oil

Results The average food consumption per reference man per day included 354.2 g cereals, 361.9 g vegetables, 14.4 g fruits, 67.6 g meats, 53.2 g fishery products, 28.3 g eggs, 11.3 g dairy, 20.2 g legume, 51.8 g **edible oil**, 10.6 g salt and 9.4 g soysauce.

水果为14.4g, 畜禽肉类为67.6g, 水产品类为53.2g, 蛋类28.3g, 奶类及其制品为11.3g, 豆类及其制品为20.2g, **食用油**摄入量51.8g, 食盐为10.6g, 酱油为9.4g。

短句来源

The study showed that the optimum extracting parameters were as follow: the temperature was 40 °C, the pressure was 40 MPa, the flux of CO₂ was 25 kg/h, the dosage of ethanol was 12.5 mL. The linseed oil extracted under this condition could serve as healthy **edible oil** high in quality, and the entrainer ethanol could enhance extraction rate of 1%.

研究表明,其最佳萃取参数为:温度为40℃,萃取压力为40Mpa,CO₂流量为25kg/h,乙醇用量为12.5mL,用此参数萃取所得的亚麻籽油可作为高质量的保健**食用油**,且挟带剂乙醇的使用可使萃取率提高1%。

短句来源

- 书写文献综述、文献关键词时，需要查找相关词汇的定义及翻译，选择翻译助手，查的各类型译文例句，权威可靠！

查找目前居民食用油情况-用数据说话



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典

统计年鉴

文献全部分类

题名

食用植物油数量

检索

全部

分组浏览: 地域 统计指标 全部类别

选择统计年鉴，快速获取指标

订阅

此次检索结果无对应的分组数据

排序: 年鉴年份 相关度 下载

每页记录数: 10 20 50

清除

导出、分析...

切换到列表 找到 8 条结果

1 1952-1988 中国商业外经统计资料 ,社会商业食用植物油购、销数量

李露华 主编, 中国统计出版社

责任说明: 李露华 主编

主编单位: 国家统计局贸易物资统计

点击浏览，快速查看指标

分享

2 1986 陕西统计年鉴 ,食用植物油购进、销售、调拨数量

陕西人民出版社

主编单位: 陕西省统计局

下载频次: 1

分享

3 1986 陕西统计年鉴 ,食用植物油购进、销售、调拨数量

陕西人民出版社

主编单位: 陕西省统计局

下载频次: 1

分享



《陕西统计年鉴》
1986年

1 / 1

- 社会商品零售额
- 城乡集市贸易情况
- 粮食征购量占产量的比重
- 粮食销售量
- 粮食购进、销售、调拨数量
- 粮食购进、销售、调拨数量
- 食用植物油购进、销售、调拨数量
- 食用植物油购进、销售、调拨数量**
- 棉花购进、销售、调拨数量
- 鲜蛋购进、销售、调拨数量
- 肥猪购进、销售、调拨数量
- 国合商业商品购进、销售、调拨
- 全省商业机构、人员
- 全省商业零售机构、人员
- 全省饮食服务业机构、人员
- 全省全民所有制商业和供销合作
- 外贸商品收购总额
- 各类商品出口总值
- 各种物价总指数
- 全社会生活费用价格和零售物价
- 农副产品收购价格总指数
- 全省集市贸易价格指数
- 旅游事业发展情况
- 来陕旅游外宾人数

食用植物油购进、销售、调拨数量

(生产年度)

单位: 总折油, 万市斤

年 份	国内纯购进	国内纯销售	调往省外	省外调入
1 9 5 3	2.013	2.184	...	302
1 9 5 4	5.449	4.504	89	167
1 9 5 5	5.234	5.567	87	299
1 9 5 6	4.230	4.491	111	176
1 9 5 7	4.816	3.503	157	8
1 9 5 8	4.844	3.743	333	14
1 9 5 9	6.076	4.833	435	43
1 9 6 0	2.778	4.070	4	32
1 9 6 1	2.450	2.052	72	25
1 9 6 2	1.341	1.334	25	6
1 9 6 3	1.848	1.513	7	62
1 9 6 4	2.377	2.122	134	199

更多数据功能展示

---中国经济社会发展统计数据库



中国经济社会发展统计数据库

统计数据检索

统计数据分析

统计年鉴导航

我的统计数据

中国经济社会发展统计数据库

最新季度数据

年度数据分析^{Hot}

行业数据分析

国际数据分析

数据来源: 来自统计年鉴和各类统计调查资料的年度数据

主要功能: 时间序列分析, 指标相关性分析; 地区对比分析, 为时间序列分析, 多元分析提供外部接口 [使用范例](#) [如何为您的研究挑选指标?](#)

选择地区参数进行分析

您可以检索地区:

按类型选择地区:

或按行政区划选择:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 广西壮族自治区 | <input type="checkbox"/> 海南省 |
| <input type="checkbox"/> 重庆市 | <input type="checkbox"/> 四川省 |
| <input type="checkbox"/> 贵州省 | <input type="checkbox"/> 云南省 |
| <input type="checkbox"/> 西藏自治区 | <input checked="" type="checkbox"/> 陕西省 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 甘肃省 | <input type="checkbox"/> 青海省 |
| <input type="checkbox"/> 宁夏回族自治区 | <input type="checkbox"/> 新疆维吾尔自治区 |
| <input type="checkbox"/> 台湾省 | <input type="checkbox"/> 香港特别行政区 |

您选择的地区有: [清除全部选择地区](#)

- 陕西省 甘肃省

选择指标参数进行分析

您可以检索指标:

或选择指标:

共有29项指标供选择:

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 城镇居民家庭人均购买的食用植物油数量(千克) | <input checked="" type="checkbox"/> 城镇居民家庭人均购买食用植物油数量(千克) |
| <input checked="" type="checkbox"/> 城镇居民家庭食用植物油人均购买量(公斤) | <input type="checkbox"/> 低收入户城镇居民家庭人均购买食用植物油量(公斤) |
| <input type="checkbox"/> 低收入户城镇居民家庭食用植物油人均购买量(公斤) | <input type="checkbox"/> 高收入户城镇居民家庭人均购买食用植物油量(公斤) |

您选择的指标有: [清除全部选择指标](#)

- 城镇居民家庭人均购买的食用植物油数量 城镇居民家庭人均购买食用植物油数量
- 城镇居民家庭食用植物油人均购买量

选择或设置年份范围

- 全部年份
- 2000年以来
- 年份范围

- 例一: 1993
- 例二: 1993;1997
- 例三: 2000-2005

进入中国经济社会发展统计数据库, 选择要查找的数据指标

您选择的时间范围是: [清除全部年份](#)

生成分析报表

[查看所选数据年份分布](#)

对比陕西省与甘肃省食用植物油现状



根据您选择地区: [陕西省](#)、[甘肃省](#); 指标为: [城镇居民家庭人均购买的食用植物油数量](#); [城镇居民家庭人均购买食用植物油数量](#); [城镇居民家庭食用植物油人均购买量](#) 时间为: 2000-2012; 的报表系统为您自动生成如下统计报表结果:

选择报表维度 选择数据分析来源

	陕西省		甘肃省
	城镇居民家庭人均购买食用植物油数量(千克)	城镇居民家庭食用植物油人均购买量(公斤)	
2000年	8.85		8.29
2001年	8.4		
2002年	9.42	9.42	9.52
2003年	8.76		10.14
2004年			9.72
2005年			9.88
2006年			10.39
2007年		10.66	10.77
2008年		10.54	11.35
2009年		8.99	11.03
2010年	8.7	8.7	

本数值来自2008《陕西统计年鉴》>>人民生活
>>10-10 城镇居民家庭人均购买主要商品数量,186

[该项数据其他来源] [查看该项数据全部来源](#)
1. 2003年, 陕西省, 城镇居民家庭人均购买食用植物油数量为8.76公斤
数值来自2008《陕西统计年鉴》>>人民生活
>>10-10 城镇居民家庭人均购买主要商品数量,186

1 本报表数据来自甘肃改革开放30年 陕西统计年鉴 甘肃年鉴 甘肃发展年鉴 等 查看数据来源

通过中国经济社会发展统计数据库, 直接可提取两省份居民人均购买、食用植物油的现状。数据来源统计年鉴, 真实可靠。可作为分析的基础数据

地沟油检测实例-用图片说话



文献全部分类

图片主题 地沟油检测

检索

高级检索

导航

全部

排序: 主题排序! 相关度 出版日期

每页记录数: 10 20 50

找到 77 条结果 1/2 下一页

检索历史:

- > 地沟油检测
 - > 食用植物油数量
 - > 人均购买植物油数量
 - > 植物油数量
 - > 城镇居民家庭人均购买的植物油数量
- 检索痕迹 清空

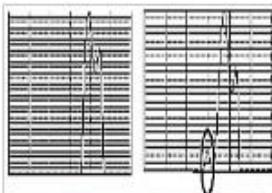


图 4 所示。该结果有

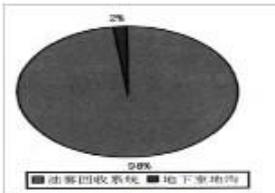


图2 污染油组成

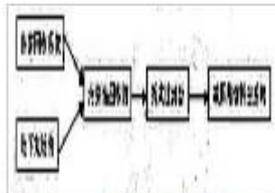


图1 污染轧制油处置

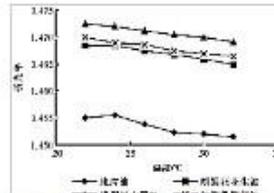


图1 油品折光率数值

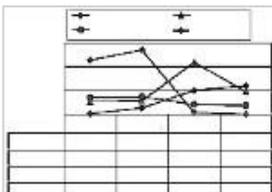


图 2 精炼过程中三酰

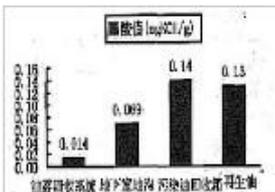


图3 油品酸值指标

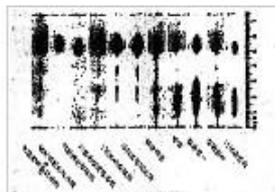


图1各种油样薄层色谱

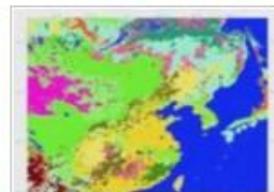


图 1 业务数值模式嵌

空间数据库的主要内容包括:
◆ 地形数据 (1:1000地形图、坡
◆ 土壤数据 (土壤类型、质地、
◆ 水文数据 (水系图、水质图、地

图、水质图、地



图2智能快速检测仪

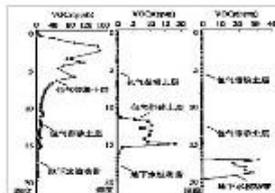


图 5 土层 VOCs 浓度



图13微地沟示意图外

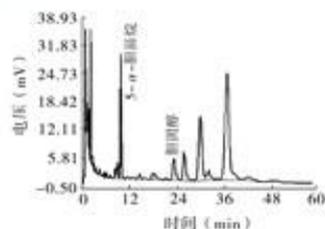
提供有出处来源的权威学术图片，用以丰富学术研究素材



图片标题

掺50%地沟油的菜籽油色谱图

图片展示



图片来源

张蕊,祖丽亚,樊铁,赵科鹏. 测定胆固醇含量鉴别地沟油的研究, 中国油脂, 2006 (05).

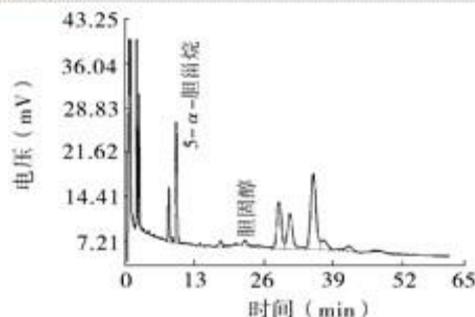
图片上下文

图7 掺20%地沟油的大豆油色谱图图8 掺10%地沟油的大豆油色谱图 对图6~图8分析表明,混合油中所含地沟油质量分数10%以上时,胆固醇色谱峰都能很明显地观察到。当样品中胆固醇的含量大于0.05 mg/g时,可以初步认为植物油中掺混了地沟油。3 结论地沟油来源复杂,精炼程度不同,成分不固定,胆固醇的含量也会发生变化,对植物油中掺有各地

图片标题

掺10%地沟油的大豆油色谱图

图片展示



图片来源

张蕊,祖丽亚,樊铁,赵科鹏. 测定胆固醇含量鉴别地沟油的研究, 中国油脂, 2006 (05).

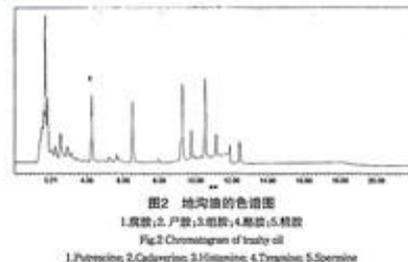
图片上下文

图7 掺20%地沟油的大豆油色谱图图8 掺10%地沟油的大豆油色谱图 对图6~图8分析表明,混合油中所含地沟油质量分数10%以上时,胆固醇色谱峰都能很明显地观察到。当样品中胆固醇的含量大于0.05 mg/g时,可以初步认为植物油中掺混了地沟油。3 结论地沟油来源复杂,精炼程度不同,成分不固定,胆固醇的含量也会发生变化,对植物油中掺有各地

图片标题

地沟油的色谱图

图片展示



图片来源

靳智,李明,张煌涛,杨涛. 高效液相色谱法测定地沟油中5种生物胺, 福建分析测试, 2010 (03).

图片上下文

酰胺精胺41.5-49.98.557.716.982.584.8 1.3.测试测试了收集到的9种地沟油样品,及10用油样品。正常食用油样品均未检出生物胺,地沟油测试结果见表4。图2为地沟图3为正常食用油色谱图。表4 地沟油样品中生物胺含量(μg/g) Table 4 Contents of biogenic amines in trashy oil (μg/g) 品序号123456789腐胺1 2 3 4 5 6 7 8 9

通过胆固醇、高效液相色谱等检测地沟油
—通过图片直接观看检测实例,提供学习及借鉴思路

图片库入口



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 外文文献 更多>>

文献全部分类

全文

检索

高级检索

导航

期刊 博硕 会议 报纸 **图片** 年鉴 统计数据 期刊采编 评价中心 引文 企业 医院 农业 政府 吾喜杂志 文艺 科普 手机报 知识管理软件 下载
专利 成果 标准 法规 古籍 外文 工具书 优先出版 学术不端 独家 科研 法律 教育 建筑 书刊超市 文化 政报 手机辞典 数字出版平台 更多

资源总库

海量中外文献，一站式检索

国际文献总库

1200多家国外出版社的文献

行业知识服务平台

面向行业网络的知识发现及共享平台

知网动态

KDN知识发现网络平台发布! ★

ProQuest欧美博硕士学位论文数据库上线

CNKI经济社会统计数据产品全新亮相

学术图片知识库发布啦

E-Learning2.0正式版正式上线

新增CNKI“三新农”图书馆

新增CNKI“三新农”视频库

CNKI学术图片知识库

汇集最专业的学术图片 提供最全面的研究资料

研究遇生僻概念-工具书及知识元检索



文献全部分类

全部

生物修

微生物学词典

环境学词典

属(*Pseudomonas*),
(*Bacillus*)等,放线菌
镰孢霉属(*Fusarium*)
本低;②不破坏动、

-来源:微生物学词典

就是利用生物的
恢复到原初状态的

-来源:环境学词典

相关搜索: 生

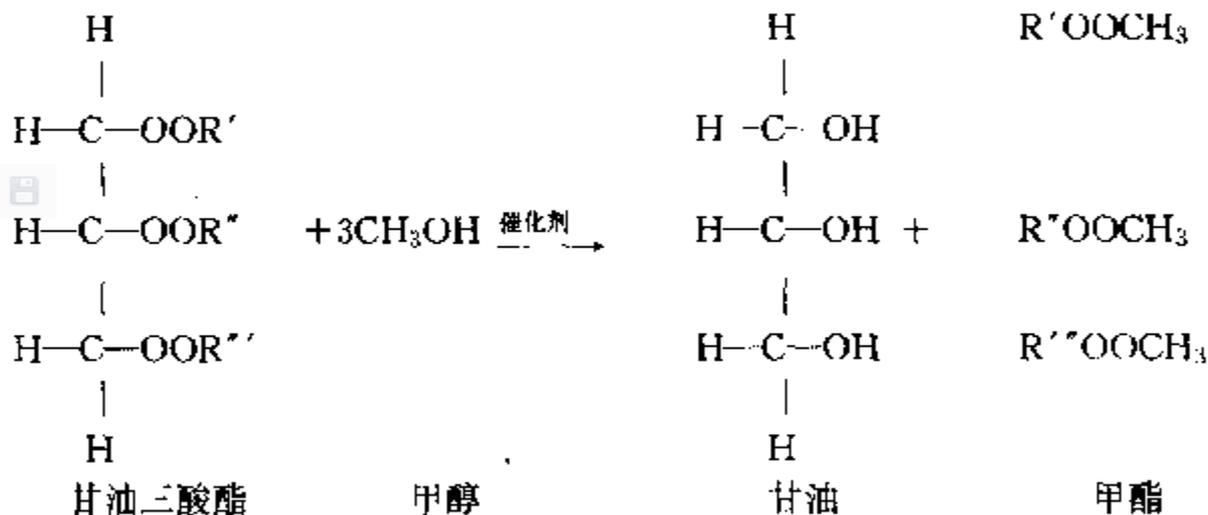
生物柴油

bio-diesel oil

字体 [大] [中] [小]

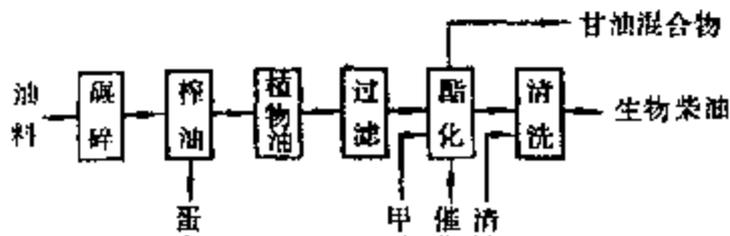
各种动、植物油脂加定量醇(甲醇或乙醇),在催化剂作用下生成的一种接近柴油的酯化燃料。

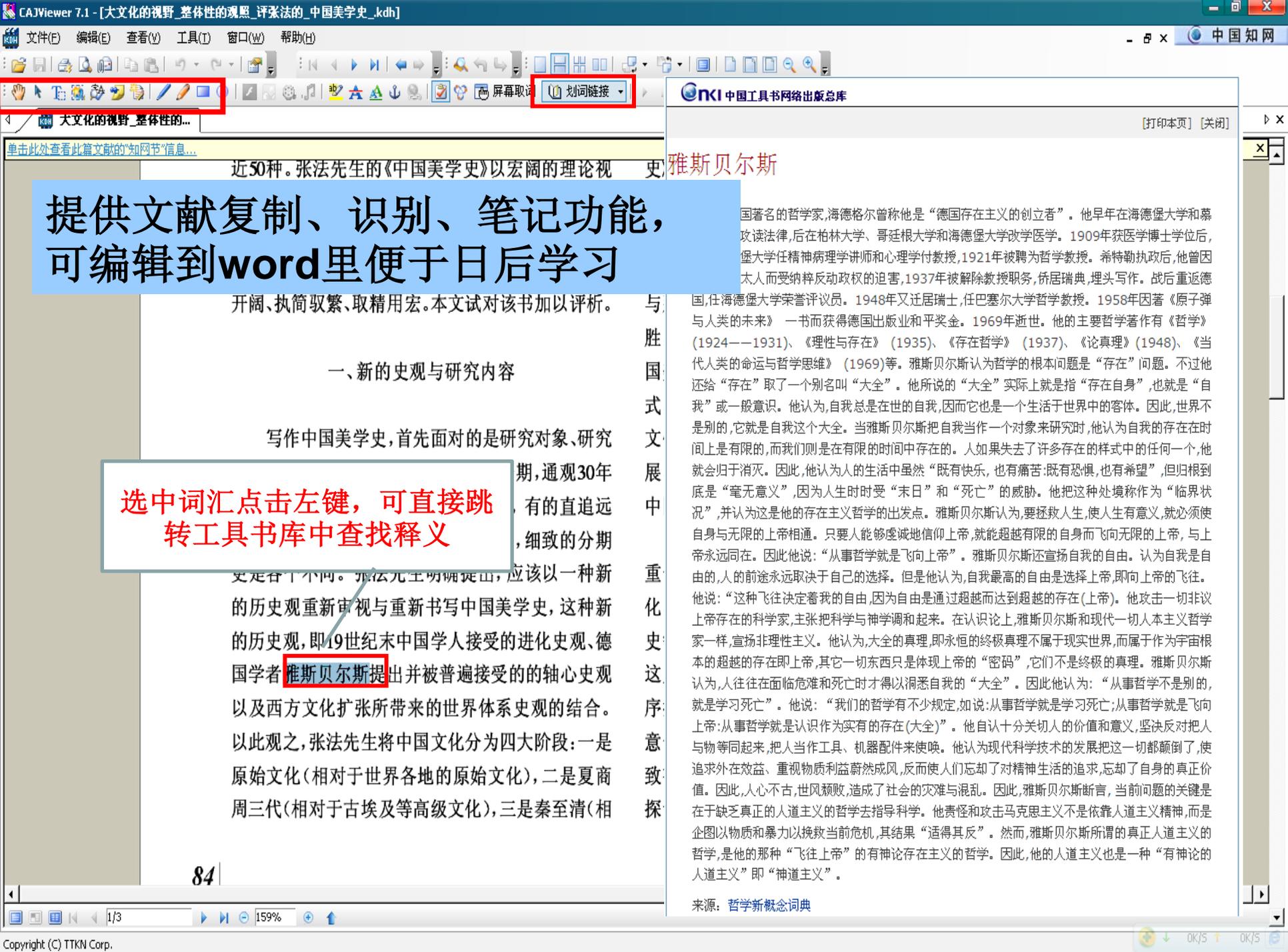
油脂是多种甘油油酯的混合物,因油种而异,生成的生物柴油成分也随之变化。一般植物油的主要成分为甘油三酸酯,加醇,在催化剂(NaOH 、 KOH 或 K_2CO_3)作用下,生成甲(乙)酯(即生物柴油)、甘油和其他副产品。其反应式为:



式中 R' 、 R'' 和 R''' 为烃链。

从油料到最终产品生物柴油的提取过程如下:





提供文献复制、识别、笔记功能,
可编辑到word里便于日后学习

选中词汇点击左键, 可直接跳
转工具书库中查找释义

近50种。张法先生的《中国美学史》以宏阔的理论视

开阔、执简驭繁、取精用宏。本文试对该书加以评析。

一、新的史观与研究内容

写作中国美学史,首先面对的是研究对象、研究

期,通观30年

有的直追远

史,细致的分期

史是各不相同。张法先生明确提出,应该以一种新

的历史观重新审视与重新书写中国美学史,这种新

的历史观,即19世纪末中国学人接受的进化史观、德

国学者**雅斯贝尔斯**提出并被普遍接受的的轴心史观

以及西方文化扩张所带来的世界体系史观的结合。

以此观之,张法先生将中国文化分为四大阶段:一是

原始文化(相对于世界各地的原始文化),二是夏商

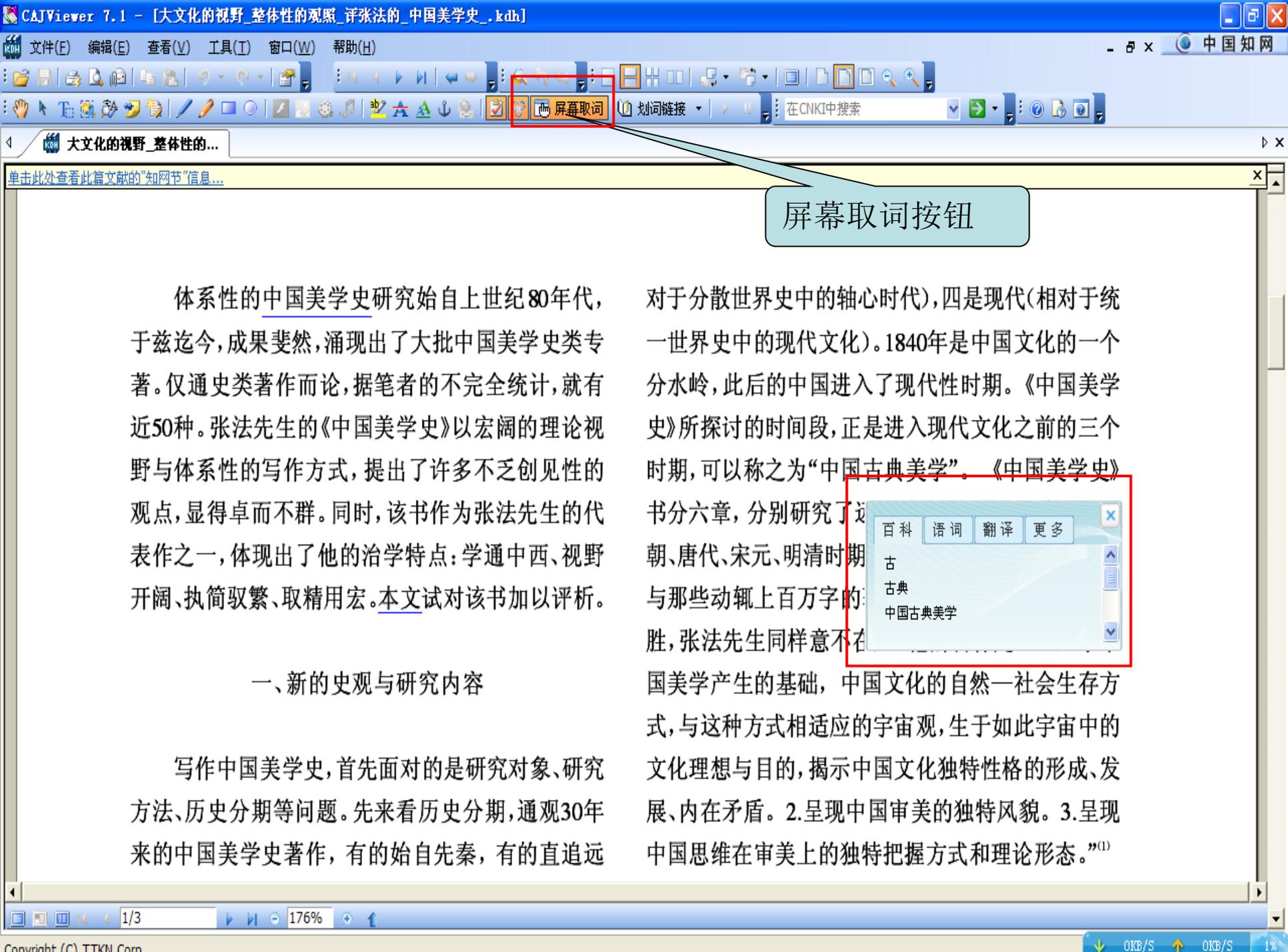
周三代(相对于古埃及等高级文化),三是秦至清(相

雅斯贝尔斯

国著名的哲学家,海德格尔曾称他是“德国存在主义的创立者”。他早年在海德堡大学和慕

攻读法律,后在柏林大学、哥廷根大学和海德堡大学改学医学。1909年获医学博士学位后, 堡大学任精神病理学讲师和心理学副教授,1921年被聘为哲学教授。希特勒执政后,他曾因 太人而受纳粹反动政权的迫害,1937年被解除教授职务,侨居瑞典,埋头写作。战后重返德 国,任海德堡大学荣誉评议员。1948年又迁居瑞士,任巴塞尔大学哲学教授。1958年因著《原子弹 与人类的未来》一书而获得德国出版业和平奖金。1969年逝世。他的主要哲学著作有《哲学》 (1924—1931)、《理性与存在》(1935)、《存在哲学》(1937)、《论真理》(1948)、《当 代人类的命运与哲学思维》(1969)等。雅斯贝尔斯认为哲学的根本问题是“存在”问题。不过他 还给“存在”取了一个别名叫“大全”。他所说的“大全”实际上就是指“存在自身”,也就是“自 我”或一般意识。他认为,自我总是在世的自我,因而它也是一个生活于世界中的客体。因此,世界不 是别的,它就是自我这个大全。当雅斯贝尔斯把自我当作一个对象来研究时,他认为自我的存在时间 上是有限的,而我们则是在有限的时间中存在的。人如果失去了许多存在的样式中的任何一个,他 就会归于消灭。因此,他认为人的生活中虽然“既有快乐,也有痛苦;既有恐惧,也有希望”,但归根到 底是“毫无意义”,因为人生时时受“末日”和“死亡”的威胁。他把这种处境称为“临界状 况”,并认为这是他的存在主义哲学的出发点。雅斯贝尔斯认为,要拯救人生,使人生有意义,就必须使 自身与无限的上帝相通。只要人能够虔诚地信仰上帝,就能超越有限的自身而飞向无限的上帝,与上 帝永远同在。因此他说:“从事哲学就是飞向上帝”。雅斯贝尔斯还宣扬自我的自由。认为自我是自由 的,人的前途永远取决于自己的选择。但是他认为,自我最高的自由是选择上帝,即向上帝的飞往。 他说:“这种飞往决定着我的自由,因为自由是通过超越而达到超越的存在(上帝)。他攻击一切非议 上帝存在的科学家,主张把科学与神学调和起来。在认识论上,雅斯贝尔斯和现代一切人本主义哲学 家一样,宣扬非理性主义。他认为,大全的真理,即永恒的终极真理不属于现实世界,而属于作为宇宙根 本的超越的存在即上帝,其它一切东西只是体现上帝的“密码”,它们不是终极的真理。雅斯贝尔斯 认为,人往往在面临灾难和死亡时才得以洞悉自我的“大全”。因此他认为:“从事哲学不是别的, 就是学习死亡”。他说:“我们的哲学有不少规定,如说:从事哲学就是学习死亡;从事哲学就是飞向 上帝;从事哲学就是认识作为实有的存在(大全)”。他自认十分关切人的价值和意义,坚决反对把人 与物等同起来,把人当作工具、机器配件来使唤。他认为现代科学技术的发展把这一切都颠倒了,使 追求外在效益、重视物质利益蔚然成风,反而使人们忘却了对精神生活的追求,忘却了自身的真正价 值。因此,人心不古,世风颓败,造成了社会的灾难与混乱。因此,雅斯贝尔斯断言,当前问题的关键 是在于缺乏真正的人道主义的哲学去指导科学。他责怪和攻击马克思主义不是依靠人道主义精神,而是 企图以物质和暴力以挽救当前危机,其结果“适得其反”。然而,雅斯贝尔斯所谓的真正人道主义的 哲学,是他的那种“飞往上帝”的有神论存在主义的哲学。因此,他的人道主义也是一种“有神论 的人道主义”即“神道主义”。

来源: 哲学新概念词典



屏幕取词按钮

体系性的中国美学史研究始自上世纪80年代,于兹迄今,成果斐然,涌现出了大批中国美学史类专著。仅通史类著作而论,据笔者的不完全统计,就有近50种。张法先生的《中国美学史》以宏阔的理论视野与体系性的写作方式,提出了许多不乏创见性的观点,显得卓而不群。同时,该书作为张法先生的代表作之一,体现出了他的治学特点:学通中西、视野开阔、执简驭繁、取精用宏。本文试对该书加以评析。

一、新的史观与研究内容

写作中国美学史,首先面对的是研究对象、研究方法、历史分期等问题。先来看历史分期,通观30年来的中国美学史著作,有的始自先秦,有的直追远

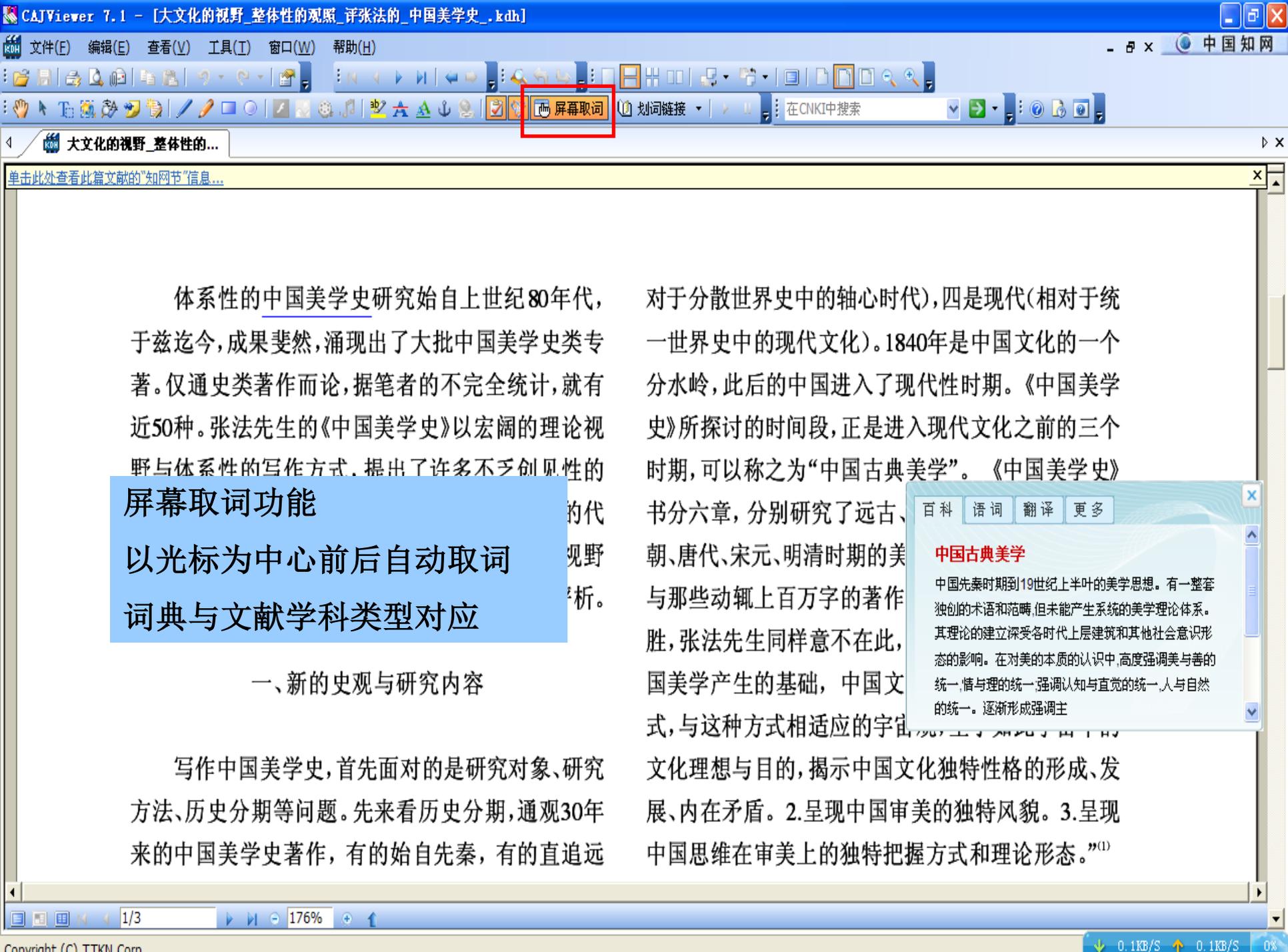
对于分散世界史中的轴心时代),四是现代(相对于统一世界史中的现代文化)。1840年是中国文化的一个分水岭,此后的中国进入了现代性时期。《中国美学史》所探讨的时间段,正是进入现代文化之前的三个时期,可以称之为“中国古典美学”。《中国美学史》书分六章,分别研究了远...朝、唐代、宋元、明清时期与那些动辄上百万字的...胜,张法先生同样意在...国美学产生的基础,中国文化的自然—社会生存方式,与这种方式相适应的宇宙观,生于如此宇宙中的文化理想与目的,揭示中国文化独特性格的形成、发展、内在矛盾。2.呈现中国审美的独特风貌。3.呈现中国思维在审美上的独特把握方式和理论形态。”⁽¹⁾

百科 语词 翻译 更多

古

古典

中国古典美学



体系性的中国美学史研究始自上世纪80年代, 于兹迄今, 成果斐然, 涌现出了大批中国美学史类专著. 仅通史类著作而论, 据笔者的不完全统计, 就有近50种. 张法先生的《中国美学史》以宏阔的理论视野与体系性的写作方式, 提出了许多不刊之论. 张法先生的《中国美学史》以宏阔的理论视野与体系性的写作方式, 提出了许多不刊之论.

以光标为中心前后自动取词 词典与文献学科类型对应

一、新的史观与研究内容

写作中国美学史, 首先面对的是研究对象、研究方法、历史分期等问题. 先来看历史分期, 通观30年来的中国美学史著作, 有的始自先秦, 有的直追远

对于分散世界史中的轴心时代), 四是现代(相对于统一世界史中的现代文化). 1840年是中国文化的一个分水岭, 此后的中国进入了现代性时期. 《中国美学史》所探讨的时间段, 正是进入现代文化之前的三个时期, 可以称之为“中国古典美学”. 《中国美学史》书分六章, 分别研究了远古、商、周、春秋、战国、秦汉、魏晋南北朝、唐代、宋元、明清时期的美学思想. 张法先生同样意不在此, 与那些动辄上百万字的著作不同, 张法先生同样意不在此, 中国美学产生的基础, 中国文式, 与这种方式相适应的宇宙观, 与这种文化理想与目的, 揭示中国文化独特性格的形成、发展、内在矛盾. 2. 呈现中国审美的独特风貌. 3. 呈现中国思维在审美上的独特把握方式和理论形态.”⁽¹⁾

百科 语词 翻译 更多

中国古典美学

中国先秦时期到19世纪上半叶的美学思想. 有一整套独创的术语和范畴, 但未能产生系统的美学理论体系. 其理论的建立深受各时代上层建筑和其他社会意识形态的影响. 在对美的本质的认识中, 高度强调美与善的统一, 情与理的统一, 强调认知与直觉的统一, 人与自然的统一. 逐渐形成强调主

管理查到文献



全部清除

导出 / 参考文献

分析

阅读

定制

生成检索报告



题名

(第一)作者/主编

来源

发表时间

数据库

删除

数据库: 中国学术期刊网络出版总库,中国博士学位论文全文数据库,中国优秀硕士学位论文全文数据库,中国重要会议论文全文数据库,国际会议论文全文数据库,中国重要报纸全文数据库,中国年鉴网络出版总库

条件: 主题=重金属污染 并且 主题=防治 (精确匹配)

<input type="checkbox"/>	题名	(第一)作者/主编	来源	发表时间	数据库	删除
<input type="checkbox"/>	1 土壤中重金属污染现状与防治方法	郑喜坤;鲁安怀;高翔;赵谨;郑德圣	土壤与环境	2002-03-30	期刊	X
<input type="checkbox"/>	2 污灌区重金属污染对土壤的危害	张书海;沈跃文	环境监测管理和技术	2000-04-25	期刊	X
<input type="checkbox"/>	3 重金属污染的危害与防治	贾广宁	有色矿冶	2004-01-30	期刊	X
<input type="checkbox"/>	4 环境矿物材料在土壤、水体、大气污染治理中的利用	鲁安怀	岩石矿物学杂志	1999-12-15	期刊	X
<input type="checkbox"/>	5 土壤重金属污染及防治对策研究	任旭喜	环境保护科学	1999-10-20	期刊	X

将你选中的以下文献 定制到个人馆 到个人机构馆中,或按照选择的输出格式

输出到本地文件

打印

复制到剪切板

CAJ-CD格式引文

查新(引文格式)

CNKI E-Learning 下载软件

CNKI桌面版个人数字图书馆 下载软件

Refworks

EndNote

NoteExpress

NoteFirst

自定义(支持需输出更多文献信息的查新等用途)

[1]鲁安怀. 环境矿物材料在土壤、水体、大气污染治理中的利用[J]. 岩石矿物学杂志,1999,04:292-300.

[2]任旭喜. 土壤重金属污染及防治对策研究[J]. 环境保护科学,1999,10:20-24.

[3]郑喜坤,鲁安怀,高翔,赵谨,郑德圣. 土壤中重金属污染现状与防治方法[J]. 土壤与环境,2002,03:30-33.

[4]龙新宪,杨肖娥,倪吾钟. 重金属污染土壤修复技术研究的现状与展望[J]. 应用生态学报,2002,06:757-762.

[5]张书海,沈跃文. 污灌区重金属污染对土壤的危害[J]. 环境监测管理和技术,2000,02:22-24.

[6]王庆仁,崔岩山,董艺婷. 植物修复——重金属污染土壤整治有效途径[J]. 生态学报,2001,02:326-331.

[7]贾广宁. 重金属污染的危害与防治[J]. 有色矿冶,2004,01:39-42.

选定文献与文献管理器对接,可直接导出标准参考引文

Tips:e-learning学习软件--免费使用!

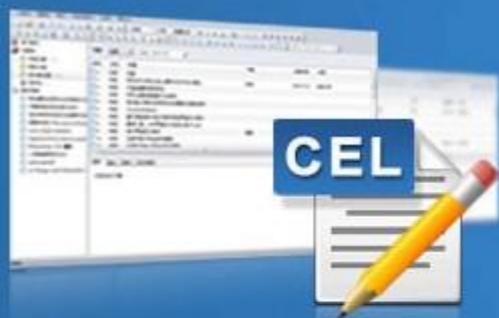


资源总库

知网动态



E-Learning 2.0



展现知识脉络 记录思想火花

为您量身定做探究式学习工具

版本：V2.0 大小：47.2M 发布时间：2012.9.14



免费下载



视频教程

CNKI数字化学习平台通过科学、高效地研读和管理文献，以文献为出发点，理清知识脉络，探索未知领域，管理学习过程，实现探究式学习、终生学习。

数字化学习平台包括E-Learning和E-Com两个系统，其主要功能包括文献管理、文献研读、笔记记录和管理、撰写论文和投稿、学习工具、推荐专家学者和学习交流，为您提供与CNKI数据库紧密结合的全新数字化学习体验。

[CNKI论坛](#) >>



一站式阅读和管理平台

支持目前全球主要学术成果文件格式，包括：CAJ、KDH、NH、PDF、TEB，以及WORD、PPT、EXCEL、TXT等格式将自动转化为PDF文件进行管理和阅读。



文献检索和下载

支持CNKI学术总库检索、CNKI Scholar检索等，将检索到的文献信息直接导入到学习单元中；根据用户设置的帐号信息，自动下载全文，不需要登陆相应的数据库系统。



深入研读

支持对学习过程中的划词检索和标注，包括检索工具书、检索文献、词组翻译、检索定义、Google Scholar检索等；支持将两篇文献在同一个窗口内进行对比研读。



记录数字笔记 实现知识管理

支持在文献内记录知识点、注释、问题、读后感四种类型笔记，摘录文献中的有用信息，记录读者的想法、问题和评论等。

文献管理



系统通过将文献库中的学习资料按照不同的主题进行分类，理清知识脉络，为您构建知识地图；

移动数字图书馆 - CNKI E-Learning

学习单元 知识检索 文献阅读 笔记 下载 编辑 工具 帮助

范围：全部 请输入查找内容

序号	状态	重要度	标题	作者	出版时间	来源	类型
1	未读		移动数字图书馆服务功能拓展与实现途径				期刊
2	未读		技术人员视角下移动数字图书馆建设的调查与分析				期刊
3	未读		清华大学无线移动数字图书馆用户体验调研				期刊
4	未读		试论移动数字图书馆现状及其发展策略	萧志华;	2011-08-20	图书馆论坛	期刊
5	未读		移动数字图书馆产业的蓝海战略分析				期刊
6	未读		移动数字图书馆的发展与展望	肖学斌;	2009-04-15	图书馆杂志	期刊

要学习的文献

- 移动数字图书馆服务功能拓展
- 技术人员视角下移动数字图书馆
- 清华大学无线移动数字图书馆
- 试论移动数字图书馆现状及其
- 移动数字图书馆产业的蓝海战
- 移动数字图书馆的发展与展望

笔记本

竞争情报

- 要学习的文献
- 合作竞争时代的竞争情报
- 技术竞争情报理论与方法
- 基于竞争情报的企业竞争
- 基于竞争情报分析的企业
- 基于社会网络分析的企业
- 基于网络资源的竞争对手

笔记本

- 知识点
- 注释
- 问题
- 读后感
- 回收站

E-Learning (学习单元样例)

- 要学习的文献
- CNKI E-Learning简介
- CNKI本地版机构/个人数字
- 学习平台简介页

题录 备注 附件 引文预览

只读

字段	内容
文献类型	期刊
作者	肖学斌
出版时间	2009-04-15
标题	移动数字图书馆的发展与展望
期刊	图书馆杂志

记录笔记和知识管理



可以在文献全文上记录**知识点**、**注释**、**问题**和**读后感**等多种类型的笔记，导出笔记，根据笔记定位原文等。

The screenshot shows the CNKI E-Learning software interface. The title bar reads "2012毕业论文 - 笔记本 - CNKI E-Learning". The menu bar includes "学习单元", "检索工具", "文献阅读", "笔记", "编辑", "下载", "写作和投稿", "工具", and "帮助". The toolbar contains various icons for file operations and editing. The left sidebar shows a tree view with "学习单元" expanded to "2012毕业论文", which includes "要学习的文献" and "培训". Under "培训", there are several topics listed. The "笔记本" (Notebook) section is highlighted with a red box and contains "知识点" (Key Points), "注释" (Annotations), "问题" (Questions), "读后感" (Readings), and "回收站" (Recycle Bin). The main area displays a list of notes with their creation times and content. The notes are:

- 2012-02-26 01:49:47
- 2012-02-26 01:47:42: 统Narada[引], 引起了全球学术界的关注。随后, 各种技术方案与原型系统纷纷出现, 斯坦福大学的PeerCastz4]、马里兰大学的NICCEIS|、佛罗里达大学的Zigzag: 引、微软研究院的 Coopnet[7]、Cisco的Overcast[引]、法国电信的PULSE[9]等就
- 2012-02-21 02:19:27: 洪搜索,
- 2012-02-21 02:08:54: P (Indexing Peer): 索引对等体, 由P2P网络上可靠性高, 在线时间长, 变动少的节点组成。所有的XP形成有结构P2P网络, 对网络上的资源进行索引。由于 XP组成的是有结构网络, 所以XP在加入建立邻居关系时需要遵循有结构P2P 网络的规则。XP也不能随意离开, 离开时要进行修复操作。也正因为在线时要修复, 所以XP要选择由在线时间长, 变动少的节点组成。如何在动态地
- 2012-02-19 08:21:20: nfs技术把PC机与播放器连接起来, 每一个节点都是一个C/S结构, 每一个播放器有一个ID号, 文件有关键字KEY, 该文件信息可以为存储在PC机中的文件的位置, 这个路径可以存放在VOD系统中。每个节点既是一个对等体, 组成有结构的混合架构的P2P网络。

双击跳转到原文

批量下载全文



地理信息系统 - CNKI E-Learning

学习单元 知识检索 文献阅读 笔记 编辑 下载 撰写论文 投稿 工具 帮助

地理信息系统 - 地理信息系统专业遥感课程建设中的教学与科研互动关系探析 - CNKI E-Learning

学习单元 知识检索 文献阅读 笔记 编辑 下载 撰写论文 投稿 工具 帮助



学习单元

地理信息系统

要学习的文献

- 基于GIS的泥石流预测预报
- Environmental Assessment
- 遥感与地理信息系统旱情监测
- 利用遥感和地理信息系统技术
- 地理信息系统专业遥感课程建
- 基于RS和GIS的山东黄河流域
- 全球尺度下遥感与地理信息系
- 基于遥感和GIS方法的千岛湖
- RS和GIS支持的洪河地区湿地
- 基于RS和GIS的黄河故道地区
- 遥感和地理信息系统在植被生
- 遥感和地理信息系统技术在法
- 基于遥感和地理信息系统的清
- 遥感和地理信息系统技术在晋
- 基于遥感和地理信息系统的矿
- 遥感和地理信息系统在水文情
- 遥感和地理信息系统在分布式

笔记本

E-Learning (学习单元样例)

无线传感器矿井定位

临时阅读

第34卷第2期
2011年6月

高等教育研究学报
Journal of Higher Education Research

Vol. 34
Ju

DOI: 10.3969/j.issn.1672-8874.2011.02.021

地理信息系统专业遥感课程建设中的 教学与科研互动关系探析

张 飞, 丁建丽, 买买提·沙吾提

(新疆大学资源与环境科学学院/绿洲生态教育部重点实验室, 乌鲁木齐 新疆 830046)

[摘要] 教学是立校之本, 科研是强校之路, 教学中有研究, 在研究中教学。本文在分析地理信息系统专业遥感课程教学现状与人才培养矛盾的基础上, 提出了新疆大学遥感专业教师应结合学校自身实际及教学内容, 树立科研育人的理念, 深化课程教学改革; 通过教学、科研、学生能力培养以及成果产业化四互动, 提高遥感课程教学质量, 培养实践创新型遥感人才的教学改革提供新思路, 以使学生在多种育人方式和科研环境中得到全面发展。

[关键词] 地理信息系统; 遥感; 教学与科研互动; 课程教学

[中图分类号] G642.3

[文献标识码] A

[文章编号] 1672-8874(2011)02-0069-03

The Mutual Response between the Teaching and Scientific Research of

插入引文



安装E-Learning程序后，word会自动安装引文加载项，在撰写论文时，可以通过加载项自动生成参考文献。

E-learning培训 - CNKI E-Learning

学习单元 知识检索 文献阅读 笔记 编辑 下载 写作和投稿 工具 帮助

计算机.docx - Microsoft Word

文件 开始 插入 页面布局 引用 邮件 审阅 视图 加载项 CNKI E-Learning

当前样式: 计算机学报

编辑引文 更新引文 定位引文 插入引文

更换引文样式 编辑登录格式及布局格式 去除格式

选择出版物撰写论文 管理我的投稿库 CNKI投稿中心

投稿

引文操作与管理

学习单元

E-learning培训

- 北京创意农业的典型模式分析
- 笔记本
 - 知识点
 - 注释
 - 问题
 - 读后感
 - 回收站
- E-Learning (学习单元样例)
 - 要学习的文献
 - 笔记本
- 临时阅读
- 文献库
 - 所有文献
 - 我的分类
 - 未分类文献
 - 回收站

数据的计算机处理技术包括数据的滤波、拟合、重建和消隐等，研究它具有一定的科学价值。由于测量过程的随机性、测量系统本身的不完善性以及外界诸多不确定因素的影响这些实测的数据值必然存在一些不合理的误差信息^[3]。

为此对实测的三维面形数据进行滤波处理是完全必要的。目前常用的数字滤波技术有程序判断滤波、N点平均值滤波等^[4]。本文提出一种具有普遍意义的N点平滑滤波技术，使现有的各种多点平滑滤波技术成为它的特例。

参考文献

1. 唐朝伟, 施进发, 梁锡昌. 非接触曲面形状测量技术. 机械工程学报, 1993, 29(6): 79~82.
2. 孟粹娟, 张子清等. 计算机图学. 北京: 科学出版《机械与电子》195(4)社, 1992, 190~259.
3. 刘子健, 黄红武, 黄素华. 计算机图形处理原理与CAD应用技术. 长沙: 湖南科学技术出版社, 1929, 168~226.
4. H. Zhang, J. E. Frittsb, and S. A. Goldmana, "Image segmentation evaluation: A survey of unsupervised methods," Computer Vision and Image Understanding, vol. 110, pp. 260-280, 2008.

页面: 1/1 字数: 638 中文(中国) 插入 100%

科研学习流程分析



选题立项、确
定创新点、研
究面向

成果发布、投
稿（遴选优质
期刊、对口刊
物）

文献撰写、文
献管理（合理
分配时间）

新的问题？发
展衍生



寻找对口期刊投稿、查阅信息



文献 期刊 博硕士 会议 报纸 年鉴 百科 词典 统计年鉴 外文文献 更多>>

文献全部分类 全文 检索

高级检索 导航

方法2: 选择导航查找

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

排序: **主题排序!** 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 **50**

切换到摘要 找到 17,740 条结果 1/20 下一页

题号	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
1	重金属污染土壤稳定/固化修复技术研究进展	郝汉舟; 陈同斌; 靳孟贵; 雷梅; 刘成武; 祖文普; 黄莉敏	应用生态学报	2011-03-15	期刊	5	1987	分享
2	土壤重金属复合污染及其化学钝化修复技术研究进展	曹心德; 魏晓欣; 代革联; 杨永亮	环境工程学报	2011-07-05	期刊	4	1622	分享
3	磷酸盐修复重金属污染土壤的研究进展	周世伟; 徐明岗	生态学报	2007-07-15	期刊	47	1720	分享
4	藻类对重金属污染土壤的修复	江田彬; 季	地理科学进	2007-01-				

- 按年度
- > 2012 (1749)
 - > 2011 (2814)
 - > 2010-09- (14)
 - > 2010 (2503)
 - > 2009 (2264)
- 文献来源**
- > 农业环境科学学报 (626)
 - > 安徽农业科学 (440)
 - > 生态环境学报 (297)
 - > 环境科学文摘 (277)
 - > 浙江大学 (259)
 - > 环境科学 (252)
 - > 环境科学与技术 (210)
 - > 环境科学学报 (199)
 - > 土壤 (189)

方法1: 检索结果页面中查看文献来源分组
可了解“重金属污染修复”的研究文献来源, 发现投稿期刊等重要信息
排在前面的很多都是本学科的重点期刊



专辑导航

- 自然科学与工程技术
- 人文社会科学

优先出版期刊导航

独家授权期刊导航

总库收录期刊导航

数据库刊源导航

SCI科学引文索引

EI工程索引

刊期导航

出版地导航

主办单位导航

发行系统导航

首字母导航

A B C D E F G H I J K L M

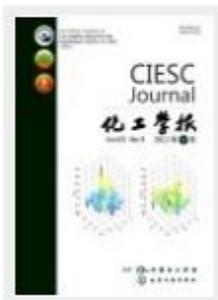
检索项：刊名(含曾用名) 检索词：

图形方式 列表方式 详细方式 默认排序 共 80条记录



无机材料学报
 优先出版 独家授权
复合影响因子: 1.270
综合影响因子: 0.788

收藏 定制



化工学报
 优先出版
复合影响因子: 1.132
综合影响因子: 0.730

收藏 定制



硅酸盐通报
 独家授权
复合影响因子: 1.035
综合影响因子: 0.739

收藏 定制



Chinese Journal of Chemical Engineering
 独家授权
复合影响因子: 1.022
综合影响因子: 0.683

收藏 定制



方法2：通过“导航”中选择不同专辑学科，查看本学科下重点期刊，寻找关注学科核心期刊、把握核心领域研究动向，为科研发文章找到渠道

利用E-learning投稿



计算机.docx - Microsoft Word

文件 开始 插入 页面布局 引用 邮件 审阅 视图 加载项 CNKI E-Learning

当前样式: 计算机学报

插: 请选择要投稿的出版物:

引:

中文期刊(969)

- 基础科学
- 工程科技
- 工程科技
- 农业科技
- 医药卫生
- 哲学与人
- 社会科学
- 社会科学
- 信息技术
- 经济与管

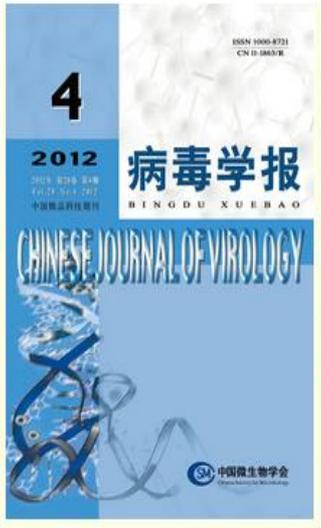
《病毒学报》 作者中心

投稿须知	版权协议	论文模板	期刊首页	联系方式
------	------	------	------	------

E-mail或姓名:

密码:

如果您已经注册帐号, 请直接登录



如果您还没有帐号, 请注册帐号

如果您忘记密码, 系统提供两种方式帮您找回密码

- 通过回答提示问题重置密码
- 将密码发送到您注册时提供的邮箱里

[请点击此链接找回密码](#)

页面: 1/1 字

科研学习流程分析



选题立项、确定创新点、研究面向

成果发布、投稿（遴选优质期刊、对口刊物）

文献撰写、文献管理（合理分配时间）

新的问题？发展衍生





- 当你了解了如何查找资源，如何进一步深度挖掘信息进行选题立项之后，接下来我们还可以做什么？
- 对一项主题的关注是随意的且具有持久性的！每次一次次查找相关文献和信息？



- 不如时刻分享、时刻跟踪！

分享传播



文献全部分类

全文

数字图书馆

检索

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者 机构 基金

订阅

排序: 主题排序! 发表时间 被引 下载

每页记录数: 10 20 50

(0) 清除

导出、分析...

找到 103,344 条结果 1/50 下一页

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	预览
<input type="checkbox"/>	1 颠覆数字图书馆的大趋势	张...	中国图书馆	2011-09-				分享
<input type="checkbox"/>	2 《数字图书馆服务政策指南》解读	姚强						分享
<input type="checkbox"/>	3 《数字图书馆资源建设指南》解读	申晓娟, 周晨, 韩超	中国图书馆学报	2011-01-15	期刊	7	/1604	分享
<input type="checkbox"/>	4 《数字图书馆资源建设和服务中的知识产权保护政策指南》解读	张彦川, 林						分享
<input type="checkbox"/>	5 CALIS数字图书馆云服务平台模型	王文清, 陈凌	大学图书馆学报	2009-07-21	期刊	99	/1697	分享
<input type="checkbox"/>	6 2000—2009年我国数字图书馆研究主题领域分析——基于CSSCI关键词统计数据	苏新宁, 夏立新	中国图书馆学报	2011-07-15	期刊	2	/706	分享
<input type="checkbox"/>	7 《数字图书馆安全管理指南》解读	赵亮, 刘炜, 徐强	中国图书馆学报	2011-01-15	期刊	4	/374	分享
<input type="checkbox"/>	8 泛在知识环境下后数字图书馆发展的思	情报理论与		2011-03				

多种分享模式，传送知识，时刻关注！





登录并转播给你的听众

还能输入57字

抓住机遇 开拓创新 加快推进我国数字图书馆建设 在2011年中国图书馆年会暨中国图书馆学会年会上的主旨报告-周和平;-中国图书馆学报-2011-11-03 15:32 <http://url.cn/2dDQCy>

同时分享到 QQ空间

获得一键转播按钮

检测到您已登录QQ帐号

沫 (113065774)

下次自动登录 一个月

全部广播 特别收听 名单 微群 提到我的

全部 原创 图片 音乐 视频 感兴趣的

刷不出好玩的微博? [试试猜你喜欢!](#)



沫沫: 抓住机遇 开拓创新 加快推进我国数字图书馆建设 在2011年中国图书馆年会暨中国图书馆学会年会上的主旨报告-周和平;-中国图书馆学报-2011-11-03 15:32

<http://url.cn/2dDQCy>

刚刚 来自一键转播组件

转播 | 评论 | 更多

去年今日(3)

好大的雷声啊·要下雨了……

2011年5月30日 13:13

推荐收听

[换一换]



高晓松
著名音乐人

收听 收听谢娜、苑琼丹的人也收听他



纪学锋
巨人网络副总裁

邮箱订阅



创建订阅

根据检索式一共检索出:11892篇文献,显示前:5篇

邮件订阅 短信订阅

电子邮件地址

获取验证码

输入验证码:

验证

检索式主题名称:

- 选择邮件或者短信订阅,如果之前没有绑定,需要进行绑定验证进行绑定验证
- 最多发送验证信息3次,每次间隔30秒
- 期刊或者文献引文,可以删除不需要的订阅

可将依检索式查的的文献题
录发送至邮箱、或者以短信
的形式发送

保存订阅

1 数字图书馆信息资源服务中的知识产权问题

李宏畅; 辽宁工程技术大学学报(社会科学版) 发表时间:2011-06-13

针对数字图书馆信息资源服务中的知识产权问题,采用文献归纳的方法,指出信息资源服务在数字图书馆中的重要作用,分析在信息资源服务中主要涉及到个性化信息服务的知识产权问题与虚拟参考咨询服务知识产权问题,提出提高知识产权保护意识、建立合理借阅制度等对策。研究结果对数字图书馆的建设有借鉴意义。

2 抓住机遇 开拓创新 加快推进我国数字图书馆建设 在2011年中国图书馆年会暨中国图书馆学会年会上的主旨报告

周和平; 中国图书馆学报 发表时间:2011-11-03

3 对《数字图书馆安全管理指南》及其“解读”的辨析

黄水清;任妮; 中国图书馆学报 发表时间:2011-11-17

分析研究了ISO27000系列标准及数字图书馆信息安全领域的研究成果,针对《数字图书馆安全管理指南》及《〈数字图书馆安全管理指南〉解读》,从相关概念、依从标准选择、实施流程、控制要素四个角度进行辨析,阐明所存在的问题,提出合理化建议。对于将ISO27000准确运用于数字图书馆信息安全管理实践活动有指导性意义。表1。参考...

4 Web数据挖掘及其在数字图书馆中的应用

王若亭; 现代阅读(教育版) 发表时间:2011-12-08

本文介绍了Web挖掘的概念,Web挖掘的分类,Web挖掘的主要方法以及Web挖掘在数字图书馆中的应用。

5 云南农业数字图书馆建设与思考

赵丹丹; 云南农业大学学报(社会科学版) 发表时间:2012-01-11

本文论述了农业数字图书馆建设的作用和意义,并从西南地区的实际出发分析并阐述了云南农业数字图书馆建设的目标与内容,指出:(1)在建

个人数字图书馆



cnki 中国知网
cnki.net

文献

期刊

博硕士

会议

报纸

年鉴

百科

词典

统计年鉴

外文文献

更多>>

文献全部分类

全文

虚拟参考咨询

检索

高级检索

导航

全部

分组浏览: 来源数据库 学科 研究层次 作者

洪格文 杜巨占 杜卓

订阅

发表年度

▼

cnki 中国知网
www.cnki.net

中国

ra4的个人数字图书馆

注册一个完全免费的个人馆，
就可把查到的文献定制到自
己的个人书房里

添加栏目

显示设置

管理

文献资源服务

我的收藏

我的研究

学科情报

阅览室

科研项目

学术会议

添加标签页

我的机构馆 | 科研助手 | 我的学友 | 我收藏的文献

我的机构馆

共: 1个

· 四川理工大学 (1级馆)

科研助手

科研基础	怎样查资料
怎样选题	怎样申请课题
怎样做试验	怎样搞科研
怎样写论文	科学家

我的学友

共: 0个

我收藏的文献

我收藏的文献

共: 27篇

序号	文献名称	作者	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
1	Web2.0环境下的高校图书馆虚拟教研参考咨询服务 优先出版	白清礼	河南科技	2012-09-21 15:21	0	5
2	巡回参考咨询服务——图书馆参考咨询服务的新模式	陈秋婷	图书馆建设	2012-08-20	-	-
3	高职院校图书馆虚拟参考咨询服务探析 优先出版	蔡明	云南社会主义学院学报	2012-08-16 14:39	0	14
4	网上联合参考咨询服务平台建设研究	邱进友	图书馆学研究	2012-08-15	-	33
5	图书馆网上合作参考咨询服务探析	陈美康	才智	2012-08-15	-	-

如何建设个人馆



文献

期刊

博硕士

会议

报纸

年鉴

百科

词典

统计年鉴

外文文献

更多>>

文献全部分类

全文

检索

高级检索

导航

期刊 博硕 会议 报纸 图片 年鉴 统计数据 期刊采编 评价中心 引文 企业 医院 农业 政府 吾喜杂志 文艺 科普 手机报 知识管理软件 下载
专利 成果 标准 法规 古籍 外文 工具书 优先出版 学术不端 独家 科研 法律 教育 建筑 书刊超市 文化 政报 手机辞典 数字出版平台 更多

资源总库

海里中外文献，一站式检索

国际文献总库

1200多家国外出版社的文献

行业知识服务平台

面向行业网络的知识发现及共享平台

个人/机构数字图书馆

个性化定制及服务的全新资源

知网动态

KDN知识发现网络平台发布! ★

ProQuest欧美博硕士学位论文数据库上线

CNKI经济社会统计数据产品全新亮相

学术图片知识库发布啦

E-Learning2.0正式版正式上线

新增CNKI“三新农”图书馆

新增CNKI“三新农”视频库

中国高校系列专业期刊

更多...



数字化学习研究

建设个人馆



快速建馆模块，直接生成个性化版块

数字出版物超市 数字化学习研究平台 学科专业数字图书馆 特色导航 作者服务 浏览器下载 数字图书馆论坛 充值中心

我的机构馆 帮助

cnki 中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

智能建馆

情报推送 > 个人信息 > 开始智能建馆

为了准确推送您所选择的情报信息，您需要提供以下个人信息：

真实姓名: 张彦明

工作单位/学校名称: 西北农林科技大学

根据真实姓名和工作单位/学校名称推送您本人承担的科研项目、您本人发表的文献、您关注的学者、您关注的科研机构

感兴趣的学科领域: 畜牧与动物医学; 蚕蜂与野生动物保护; 生物医学工程 [选择](#)

研究内容的关键词: 动物检疫; 预防兽医学; 猪瘟病毒; 动物食品卫生检疫

请输入不多于6个的关键词，中间用分号隔开

填写姓名、单位。学科研究领域及研究主题。系统会根据填写内容实现自动推送

不再显示

< 上一步

下一步 >

取消

选择感兴趣的功能

文献资源服务 我的收藏

学术文献总库 | 建馆帮助

学术文献总库

简单检索 标准检索 专业检索

主题

文献类型: 全部文献 期刊

建馆帮助

您可以通过以下方式创建个性化馆:

1、连通机构馆和申请漫游获得免费下载文献的权限;

2、配置学术学科文献馆、主题原版文献馆等栏目定制感兴趣的文献;

3、配置学者圈动态及影响力评估、学术组织圈动态、学术趋势搜索、学科学术热



我承担的科研项目

我承担的科研项目推送

共：4个

序号	项目名称	项目来源	项目负责人	资助发文数	核心期刊论文数	科技成果数	科研经费	完成时间
1	猪在繁中疫病防...							

学术组织圈动态

我关注的机构

共：18个

序号	机构名称	关注的研究领域	发文作者数	文献篇数↓	核心期刊论文数	专利	基金论文数	科技成果
1	中国农业大学	畜牧与动物医学	4525	11332	5338	54	4075	256
2	南京农业大学	畜牧与动物医学	3547	9608	4017	19	3411	86
3	东北农业大学	畜牧与动物医学	2878	7364	3632	54	2606	122
4	西北农林科技大学	畜牧与动物医学	3178	6771	2549	16	3003	109
5	华南农业大学	畜牧与动物医学	2661	6446	2683	12	2181	54

添加栏目 显示设置 管理

学者圈动态及影响力评估

我关注的学者 我的学生 合作者

共：20个

序号	学者	学者单位	研究领域	今年新增/文献篇数	核心期刊论文数	被引频次↓
1	窦忠英	西北农林科技大学	哺乳动物胚胎工程和干细胞工程研究	0/264	130	1424
2	陈宏	西北农林科技大学	分子遗传与动物育种	4/283	97	1413
3	张涌	西北农林科技大学	哺乳动物胚胎工程方向研究	4/300	218	1371
4	王建华	西北农林科技大学	动物中毒性疾病研究	0/153	88	1152
5	雷初朝	西北农林科技大学	动物遗传学	1/176	70	1086

来源库	发表时间
期刊	2010-07-01
学 硕士	2008-05-01
期刊	2009-10-01
生监 科技成果	2007-12-05
期刊	2006-05-01

5 一名老动物检疫法标志服的思考

人工感染动物疫病推想和心得

曹康

中国动物检疫



- 多种分享传播跟踪方式
- 免去了次次查找的麻烦
- 自动的为你推送最新信息
- 时刻保持新鲜的学习动态！

科研学习流程分析



选题立项、确定创新点、研究面向

成果发布、投稿（遴选优质期刊、对口刊物）

文献撰写、文献管理（合理分配时间）

新的问题？发展衍生





欢迎关注

新浪/ 腾讯 **微博**: @CNKI知者汇

微信公众平台: CNKI知者汇

* **微信号**: cnkizhizhehui



谢谢大家



同方知网（北京）技术有限公司