

机构知识库+

重庆大学图书馆 杨新涯

2018.6 昆明

大学图书馆助力“双一流”建设策略及实践

- **学科资源建设**
- **信息化（管理和服務）**
- **机构知识库+**

CALIS机构知识库的示范

- ▶ 云南大学、贵州民族学院、西南政法大学、四川美术学院选取了四家示范馆，作为机构知识库的首批推广和应用单位



先后两个版本



重大文库

Institutional Repository of Chongqing University

首页 高级检索 机构中心 资源中心 资讯信息

浏览方式

- 题名
- 作者
- 主题
- 专家
- 机构

热门资源

- 远程监控系统的研究和优化设计
- 基于位错晶格理论的共价晶体中位错芯结构及Peierls势垒和Peierls应..
- 西部大开发战略下中泰进出口贸易研究
- 中泰进出口贸易与经济增长的实证分析---基于泰国视角
- 模拟两相流动问题的修正扩展有限元方法
- 公开市场业务操作传导机制及其有效性研究



机构知识库服务平台 - Windows Internet Explorer

http://222.198.156.7:8080/IKL/index.htm

文件(E) 编辑(E) 查看(V) 收藏夹(A) 工具(T) 帮助(H)

收藏夹 建议网站 M 免费 Hotmail 获取更多附加模块

IR登记 - CALIS机构知... 机构知识库服务平台 x 机构知识库服务平台 机构知识库服务平台

重庆大学 CHONGQING UNIVERSITY 机构知识库

热门TAG 刘敢.. 秦鹏.. 陈.. 曹贵.. 刘敢.. 陈 XML

全部 搜索 高级检索

用户登录

用户名:

密码:

登陆 注册

推荐资源

- 中国镁工业发展的机遇...
- 溅射沉积铝合金基CrT...
- 含锶镁合金组织和性能的...
- 铝合金及应用
- 铝箔材料
- 碳氮化钛及其复合材料的...

学科分类

- 哲学 [4]
- 经济学 [172]
- 法学 [93]
- 教育学 [141]
- 文学 [95]
- 历史学 [3]
- 理学 [137]
- 工学 [1090]
- 农学 [5]
- 医学 [5]
- 军事学 [0]
- 其他 [11]
- 管理学 [158]
- 艺术学 [85]

机构分类

- 机械工程学院 [137]
- 电气工程学院 [87]
- 动力工程学院 [23]
- 资源及环境科学 [69]
- 材料科学与工程 [109]
- 建筑城规学院 [100]
- 土木工程学院 [89]
- 城市建设与环境 [87]
- 建设管理与房地 [77]
- 光电工程学院 [89]

最新资讯

- 图书馆旧馆外景 图书馆
- 虎溪新馆 图书馆

资源类型

- 图书 [3]

机构

- 其他 [0]
- 公共管理学院 [73]
- 经济与工商管理学院 [31]
- 法学院 [23]
- 机械工程学院 [22]



第四届中国机构知识库 学术研讨会

中国高校机构知识库联盟成立



2018年10月8日

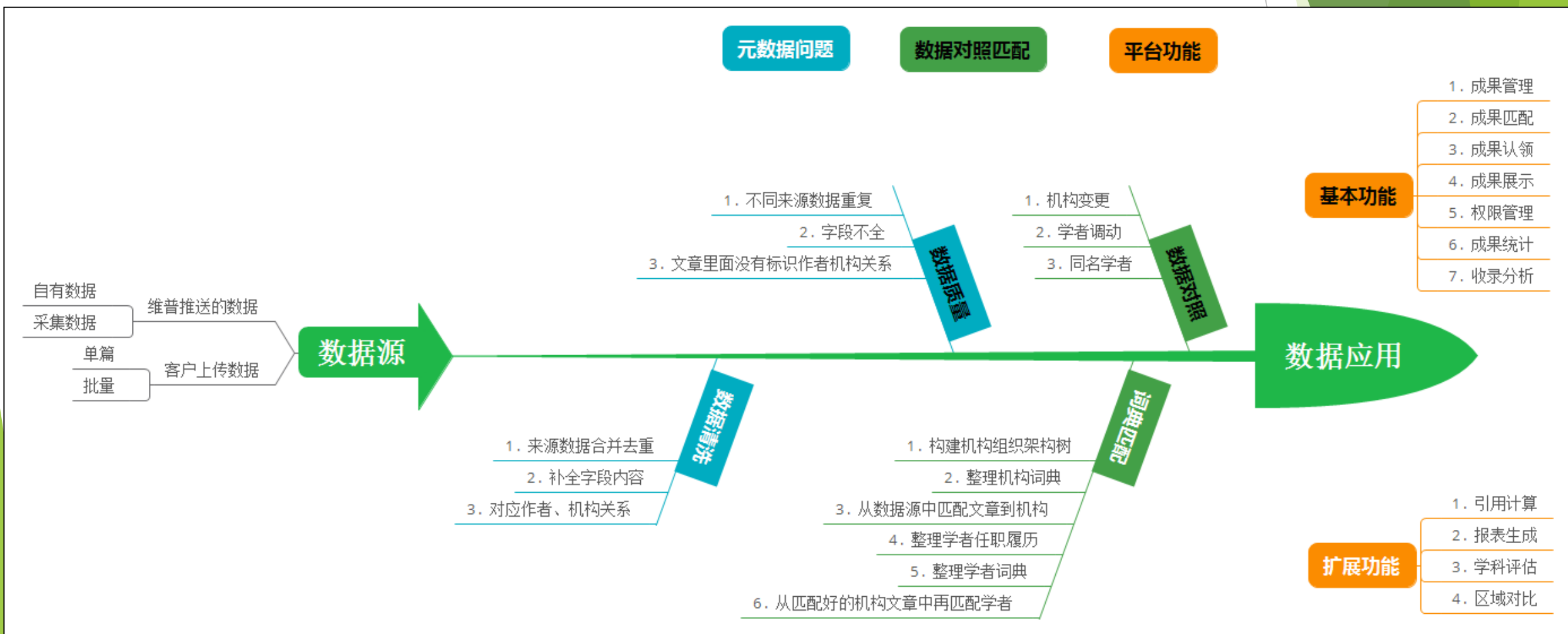
- ▶ **以大数据为中心的智慧图书馆整体解决方案。**
- ▶ **核心：机构知识库**
- ▶ **拓展：各类分析报告**

第一步 换个马甲

机构
知识库

学术
成果总库

确定数据流程



主要的关注点

可持续的数
据建设

网络服务

分析与决策

+ 部门

发展规划处

人事处

- 人才引进
- 职称评审

科研部门

- 研究方向
- 科研奖励

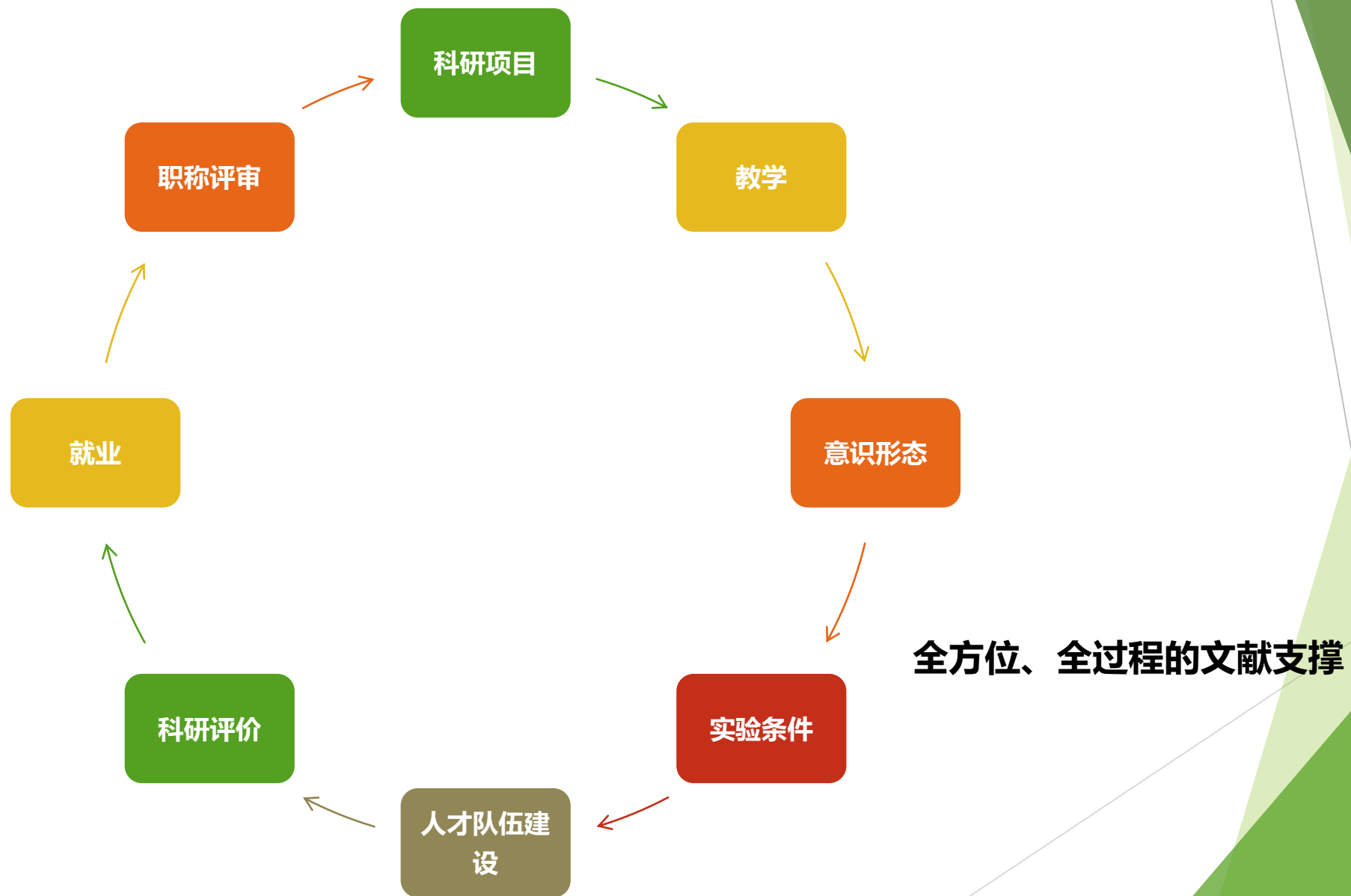
研究生院

- 学生考核和毕业

信息化办公室

学院

大学核心生态圈



+ 校史研究

机构词典管理

利用模式匹配、机构实体识别等方法结合数据编辑的人工处理，完成了机构标准名称规范以及各种曾用名表达式及机构变更关联，形成了基础的机构词典建立。

开放的机构词典维护功能，可自主更新机构的曾用名、别名、简称、变更名、英文缩写的使用情况，并能设定各种机构表达方式使用时间范围，所修改的词典数据直接影响底层数据生成。



+ 图书馆服务门户

[全部搜索](#) | [期刊论文](#) | [图书](#) | [学位论文](#) | [标准](#) | [纸本馆藏](#) | [外文资源发现](#) | [数据库导航](#) | [电子期刊导航](#)

搜索 136,361,918 篇“纸本+电子”的全文资源



文化高地 大美虎溪——虎溪展览厅揭幕

- ### 新闻资讯
- 2017青少年高校科学营至图书馆参观 2017-07-12
 - 暑期访问电子资源的通知 2017-07-10
 - 关于2017年图书馆暑假开放时间通知 2017-07-07
 - 图书馆党总支组织开展“十一特色党日”系列活动 2017-06-30
 - 结构力学之美——建筑学部张川教授推荐好书 2017-06-30
 - 南通大学图书馆来我校图书馆工作调研 2017-06-29
 - 中国共产党思想理论资源数据库开通试用 2017-06-27

学院数字图书馆

- 人文学部**
 - 外国语学院 | 艺术学院 | 影视学院
- 社会科学学部**
 - 公共管理学院 | XXXxxxxxxx学院
- 理学部**
 - 数学与统计学院 | 物理学院
- 工程学部**
 - 资源及环境科学学院 | 物理学院
- 建筑学部**
 - 建设管理与房地产学院 | 物理学院
- 信息学部**
 - 软件学院 | 自动化学院 | 物理学院
- 其他**
 - 继续教育学院 | 网络教育学院

最新资讯 热门阅读

 财经 2017-02期	 JAMDA 2017-02期	 海峡教育研究 2017-02期	 中外书摘 2017-02期	 把话说得滴水不漏 赵月华编著	 我的职业我做主 陈少华主编
 当代体育 投篮 2017-02期	 大众投资 2017-02期	 商界评论 2017-02期	 现代军事 2017-02期	 侦探冒险王 赵月华编著	 Sports Medicine David Chen

- 整合进入文献搜索
- 个人资源库：学人文库

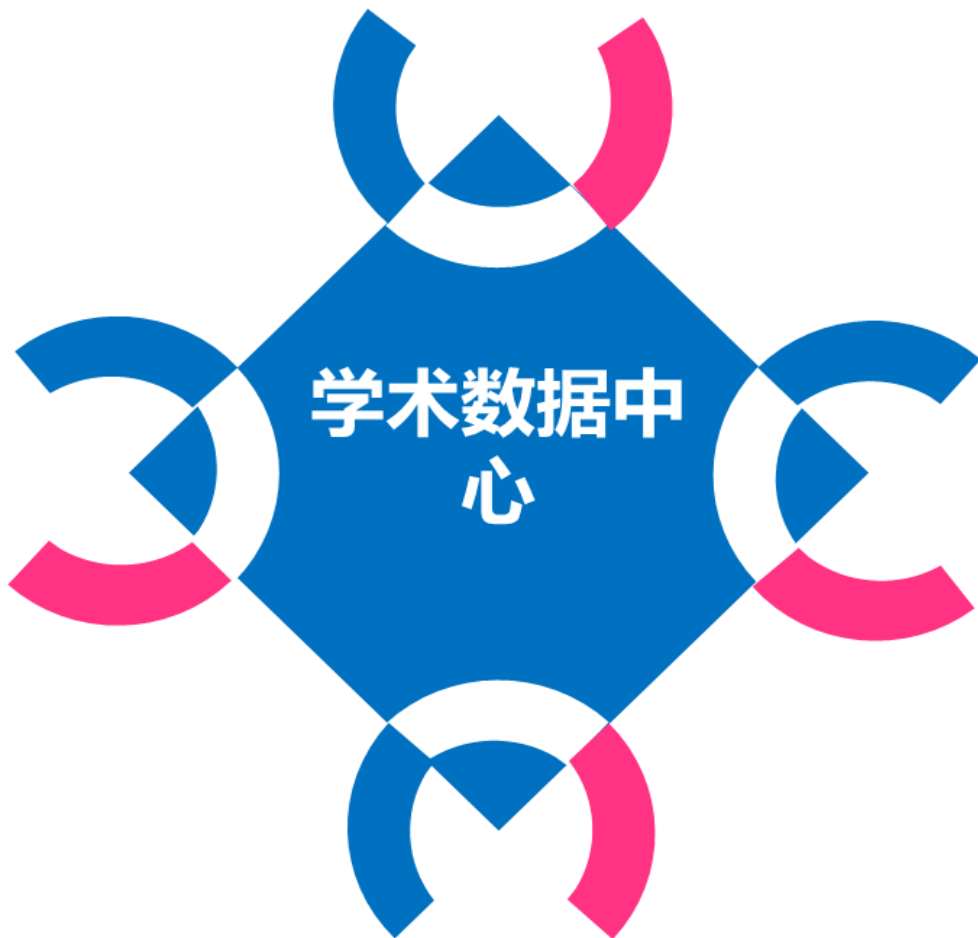
文献共享 	徐烈卿著 上海教育出版社 2008	徐坤 吉林大学 2014
捐赠服务 	期刊文献 全国金属切削机床标准化技术委员会2015年秘书处扩大会议 《制造技术与机床》 2015.11	图书 TRIZ：打开创新之门的金钥匙 孙永伟 (美) 谢尔盖·伊克万科编著 科学出版社 2015
参考咨询 		



+ 分析服务

面向决策管理部门，对标
竞争对手，辅助决策支撑

面向院系所，分析学科
发展现状，制定未来发
展规划



面向人事管理部门促
进人才引进评估

面向教师学者提供基础数据统
计服务

分析报告生成

无需采用原始的检索统计的方式就能直观在线构建各种分析报告和统计报表。

提供常用的针对机构和学者的统计分析报告模板，能根据用户需求，定制个性化分析报告模板。

- 1、机构概述
- 2、学术成果产出分析
- 3、主要研究学者分析
- 4、相关机构分析
- 5、主要研究主题统计分析
- 6、相关期刊分析
- 7、主要研究学科分析
- 8、所获主要资助统计
- 9、高被引对象分析

导出PDF格式
导出WORD格式

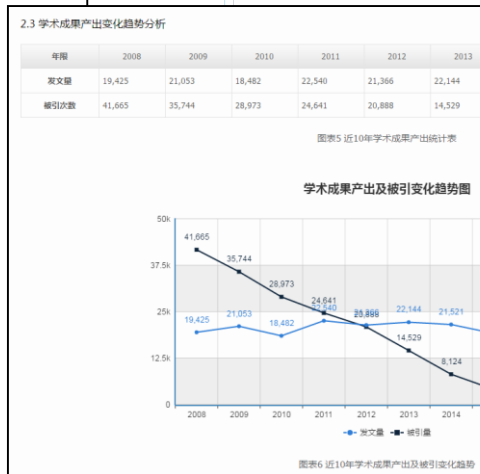
1. 机构概述

电子科技大学
发文量: 140,029 被引量: 128,214 H指数: 73

2. 学术成果产出分析

2.1 学术成果总产出统计

文献类型	期刊文章	学位论文	会议论文	专利	标准	科技成果
综合统计	69,382	39,702	27,504	2,441	12	988



论文收录与引用检索报告

检索委托信息	委托人: 郑楚光
	委托单位: 煤燃燃国家重点实验室
	委托查询范围:
检索证明机构	华中科技大学图书馆
检索结果与说明	<p>检索结果:</p> <p>郑楚光1989-2017年发表的868篇代表论文, 总被引次数为2662次, 被各大数据库收录和他引情况如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、核心期刊收录论文450篇 2、csd中国科学引文数据库收录论文438篇 3、ei工程索引收录论文284篇 4、sci收录论文15篇 5、cpci-收录论文8篇
检索人	完成时间: 2017年04月23日

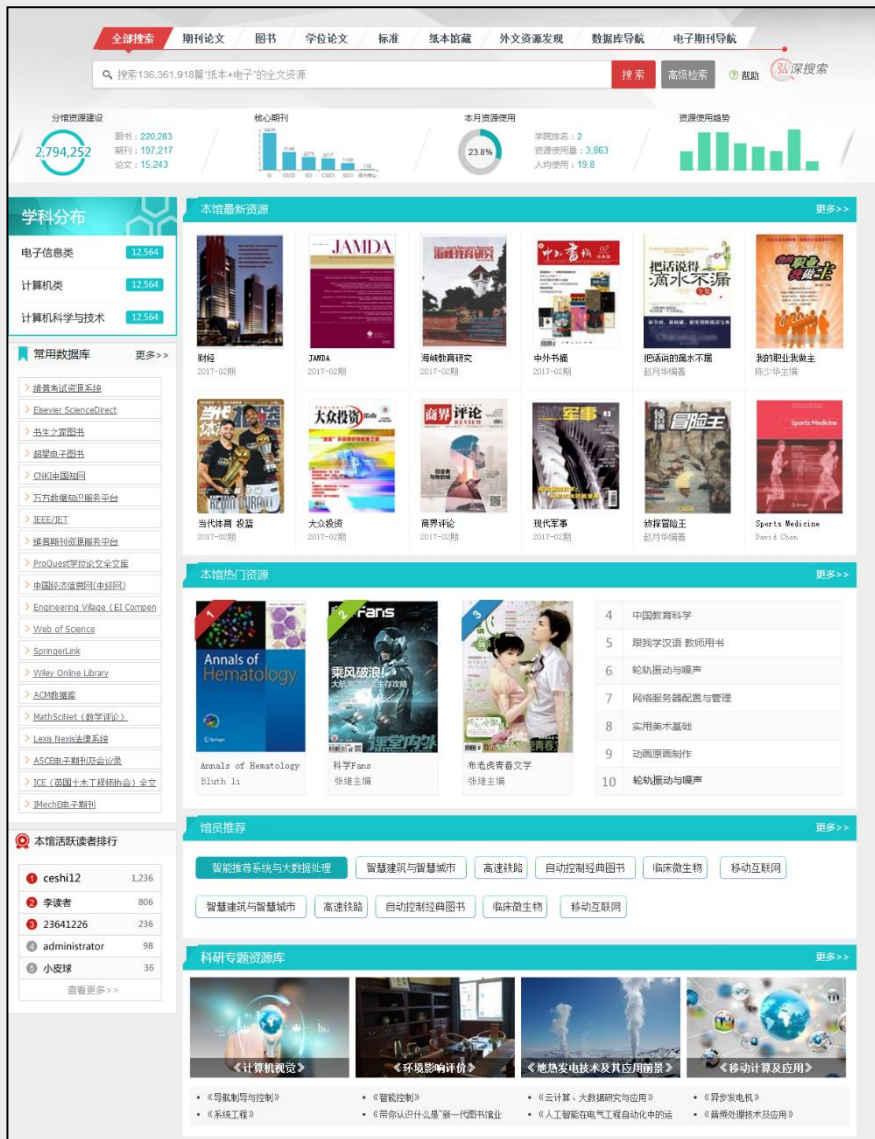
近几年代表性论著、论文

著作或论文名称; 出版单位或发表刊物名称; 期号, 起止页码;	作者排序(按顺序写出全部作者, 通讯作者标注“*”号)	出版或发表年度	是否被SCI、EI收录	期刊影响因子	他引次数
粉煤颗粒度对燃特性影响热分析;来源:中国电机工程学报;12期142-145	姜秀民*; 杨海平; 刘琦; 郑楚光; 刘德昌	2002		1.465600013732	91
煤燃过程中微量元素排放的研究现状;来源:中国电机工程学报;10期33-38	徐明厚*; 郑楚光; 冯崇; 乔楠; 晏崇	2001		1.465600013732	91
300MW煤粉锅炉烟气中汞形态分析的实验研究;来源:中国电机工程学报;6期185-188	郭欣*; 郑楚光; 董小江; 林利; 刘亚明	2004		1.465600013732	91
汞元素对烟气中汞的形态和分布的影响;来源:环境科学学报;1期09-17	刘迎晖*; 郑楚光; 游小清; 郑建荣	2001		1.083999991416	93

收录量		比例		收录源		收录量		比例	
62987	18.66%	中文社会科学引文索引	17027	5.04%					
15177	4.5%	中国科技核心期刊	70553	20.9%					
48536	14.38%	北大中文核心期刊2011	8920	2.64%					
11543	3.42%	北大中文核心期刊2004	49949	14.79%					

国外情况		收录源		收录量		比例	
科学引文索引	16963	5.02%	中科院XRF一区一区	2860	0.85%		
中科院XRF一区二区	12721	3.77%	中科院XRF一区三区	16368	4.85%		
中科院XRF一区四区	17658	5.23%	工程索引	76162	22.56%		
日本科学技术振兴机构数据库	35510	10.52%	化学文摘	36990	10.96%		
ProQuest 数据库	33313	9.87%	剑桥科学文摘	30689	9.09%		
文摘杂志	24482	7.25%	科学文摘数据库	24337	7.21%		
文摘与引文数据库	28850	8.54%	空白检索引	17445	5.17%		
数字文摘	8344	2.47%	数字评论	7084	2.1%		
农业与生物科学研究中心文摘	3357	0.99%					

+ 虚拟学院分馆



- 标注学院资源数据概况
- 发布本院教师最新成果
- 本院最新引用情况
- 学者主页

其他的

- ▶ **+外部系统 (Web of Science, 查收查引、微信、ESI.....)**
- ▶ **节约馆员和学者时间**

- ▶ **敬请指正!**
- ▶ **xinya@cqu.edu.cn**