



# 科研项目基金申请与基金成果检索



上海海事大学图书馆

吕长红

[chlv@shmtu.edu.cn](mailto:chlv@shmtu.edu.cn)

# 主要内容

- ↑ 自然科学基金检索平台
  - ✿ 科学基金网络信息系统
  - ✿ 科学基金共享服务网
- ↑ 自然科学基金出版物
  - ✿ 简报
  - ✿ 情况交流
  - ✿ 中国科学基金
  - ✿ 中国科学
- ↑ 社科基金检索平台
- ↑ 利用WOK进行基金检索
- ↑ 利用CNKI进行基金检索





# 国家自然科学基金委员会

National Natural Science Foundation of China

## 尊重科学 发扬民主

### 首页

- 基金要闻 | 图片新闻 | 通知公告 | 特别关注 | 科技快讯 | 国际合作 | 联络园地 | 重要声明 | 人才招聘 | 下载中心
- 信息公开 | 机构设置 | 政策法规 | 基金指南 | 项目资助 | 统计报告 | **出版物**

申请受理 | **科学基金网络信息系统ISIS** | 联系我们

信息公开指南 | 信息公开管理办法 | 信息公开目录 | 信息公开工作年度报告 | 经费预算 | 经费决算 | 办公信箱



## 国家自然科学基金“十二五”发展规划



杨卫主任会见山西省副省长张复明一行 (13-10-18)

国家自然科学基金委员会杨卫主任一行……

国家自然科学基金委员会与爱思唯尔签……

第102期双清论坛“衰老转化医学研究”……

杨卫主任赴中山大学调研

>>更多

### 基金要闻

>>更多

#### 清华大学科研人员在《科学》发表文章 揭示植物天然免疫分子机制

10月10日,来自清华大学、中国科学院以及英国的研究人员合作……

- 天津大学微纳制造实验室在纳米加工领域取得新进展 [2013-10-15]
- 努力的认可“意外”的必然——2013年诺贝尔生理学或医学奖 [2013-10-11] 随感
- 南京大学研究人员现在在芯片上模拟天体引力场捕获光子 [2013-10-11]
- 清华大学在第23届国际空中机器人大赛中取得优异成绩 [2013-10-08]
- 我国科学家在分子间氢键的实空间成像研究方面取得重大进展 [2013-09-30]
- 我国学者在PFOS源排放估算及其与工业化水平关系研究方面取得重要进展 [2013-09-29]
- 中国科技论文的整体表现 我国科技论文被引用次数提前完成世界前5目标 [2013-09-29]

### 通知公告

更多..

- 《2014年度国家自然科学基金项目指南》征订通知 (2013-09-24)
- 关于受理2013年度国家自然科学基金依托单位注册申请的通知 (2013-07-19)
- 关于2014年度国家自然科学基金项目共享航次申请的通知 (2013-10-09)
- 2014年度中欧管理科学领域多边合作研究项目指南 (2013-09-30)
- 2013年度中美(NSFC-NSF)生物多样性领域合作研究项目批准通知 (2013-09-29)
- 关于2013年度第二批外国青年学者研究基金延续项目申请的公告 (2013-09-29)
- 关于发布视听觉信息的认知计算重大研究计划项目指南的通告 (2013-09-18)
- 关于征集参加2014年度国际理论物理中心学术活动的通知 (2013-09-17)

### 办事大厅



办事指南



网上申报



结果公布



部门电话



相关下载

### 特别关注

更多..

- 关于受理2013年度国家自然科学基金依托单位注册申请的通知
- 关于2014年度国家自然科学基金项目共享

### 科技快讯

>>更多



科学基金网络信息系统

### 信息公开

信息公开指南



# 年度报告

年度报告



2012年度报告

2011年度报告

2010年度报告

2009年度报告

## 科学论坛

- 我国女性科技工作者成长过...
- 我国科研伦理调查综述
- 我国科学基金同行评议研究...

more...

## 自然科学进展与展望

- 我国食品安全的监管与治理...
- 重大项目“新型低温制冷技...
- 超细纳米孪晶结构极硬立方...

more...

## 基金纵横

- 国家自然科学基金资助项目管理问...
- 优秀青年科学基金项目政策探析
- 福建省2008—2012年国家自然科学...

more...

## 成果简介

- 探秘网络金字塔的复杂性
- 中国与瑞典科学家联手破解神经感...
- 林窗研究进展——国家自然科学基金...

more...

## 会

- 国家自然科学基金建委20周年专题
- 国家杰出青年基金实施十周年纪念专刊
- 高速互联网NSFCNET
- 科学基金论坛
- 联络网园地

**国家自然科学基金条例**

**申请受理专栏**

**成果查询**

**优秀成果**

**六五普法**

**监督投诉信箱**

**申请系统常见问题解答**

### 基金项目指南

- 2013年度国家自然科学基金项目指南
- 关于2013年度国家自然科学基金项目申请与结题等有关事项的通告
- 国家自然科学基金委员会管理科学部主任基金2013年第1期应急研究项目申请说明
- 关于发布高速铁路基础研究联合基金2013年度项目指南的通告

more...

### 基金管理办法

- 国家自然科学基金条例
- 国家自然科学基金委员会章程
- 国家自然科学基金面上项目管理办法
- 国家自然科学基金重点项目管理办法
- 国家自然科学基金重大项目管理办法
- “十一五”重大研究计划实施方案

more...

### 重大研究计划

- 关于发布视听觉信息的认知计算重大研究计划项目指南的通告
- 关于发布青藏高原地-气耦合系统变化及其全球气候效应重大研究计划项目指南的通告
- 关于发布精密测里物理重大研究计划项目指南的通告

more...

### 资助情况与成果

- 2012年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2011年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2010年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2009年度国家自然科学基金资助项目统计
- 十五周年成果展
- 纳米科学研究展
- 优秀成果选编

### 部门设置

办公室 计划局 政策局 财务局 国际合作局 人事局 纪检监察审计局  
 数学物理科学部 化学科学部 生命科学部 地球科学部 工程与材料科学部  
 信息科学部 管理科学部 医学科学部 监督委员会 机关服务中心  
 科学基金杂志社 中德科学中心

**部门电话**

**地理位置**

**乘车路线**

### 相关链接



**中华人民共和国  
中央人民政府网站**

政府 | 新闻 | 科普 | 文献 | **基金组织** | 大学

>> 更多链接

### 实用查询

- 自然科学基金委员会代码查询
- 天气预报
- 航班查询
- 列车时刻表
- 在线词典
- 邮编查询
- 网上地图
- 电话区号查询



# 科学基金网络信息系统

# ISIS



# 科学基金网络信息系统（ISIS）

- ↑ 基于互联网的自然科学基金项目管理信息系统（Internet-based Science Information System）（简称ISIS系统）是自然科学基金会面向承担基金项目的研究人员、评审专家、依托单位和社会公众的业务信息远程联网事务处理系统和信息发布、查询服务系统，目的是实现基金项目申请、项目评审、资助成果登录和项目信息发布的网络化管理。
- ↑ ISIS系统针对不同类型用户提供不同的服务功能。非注册用户目前可以查询近年来自然科学基金资助项目的基本信息；注册用户登录系统后，可以查看个人项目信息管理与维护。



# 科学基金网络信息系统（ISIS）

↑ 特点：功能齐全

↑ ISIS系统除具有申请书上报功能外。还能够对项目进展、结题情况、研究成果、基金经费以及评议信息和专家信息等进行管理，可以说覆盖了自然科学基金日常管理工作的方方面面，功能十分齐全。



# 科学基金网络信息系统（ISIS）

↑ 特点：系统开放

↑ ISIS系统同微软的Word、Excel以及Adobe Reader具有良好的兼容性，数据交换十分便捷。数据录入可通过Word中宏编制的程序进行输入，可轻松使用Word的功能进行排版和打印。数据导入系统后，可自动转换成PDF格式文件和生成Excel格式的汇总表，十分便于项目承担单位科技管理人员和专家对信息的处理。



# 科学基金网络信息系统（ISIS）

- ↑ 特点：共享性好
- ↑ 注册用户或非系统注册用户，都可以在ISIS中检索到有关基金资助项目的信息，具有比较好的共享性。





### 系统登录

用户名:

密码:

[找回用户名/密码?](#)

您输入的用户名或密码有误，请重新输入。

### 重要提示

- 关于基金项目进展报告与结题报告功能更新通知
- 2012-11-21 2012进展与结题功能培训: [功能培训\(负责人\)](#) [功能培训\(依托单位\)](#)
- 2011-12-12 2012申请功能培训: [申请培训\(申请人\)](#) [申请培训\(依托单位\)](#)
- 2010-12-27 重大国际(地区)合作研究项目英文申请书

咨询方式 (支持邮箱: [support@nsfc.gov.cn](mailto:support@nsfc.gov.cn))

 [常见问题](#)

 [帮助中心](#)

### 电子申请/申报软件

- 申请书下载
- 国家自然科学基金申报系统MiniIRIS
- Application for Research Fund of International Young Scientists

### 相关软件下载

-  Adobe Reader
-  字体包: 繁体 韩文 日文



项目综合查询

检索结果

您的位置: [首页](#) -> [项目检索](#) -> [项目综合查询](#) -> 检索结果

单位

批准按:

\*请输入验证码:

g5p3

共 3页 / 23条记录

项目	项目批准号	申请代码1	项目名称	项目负责人	依托单位	批准金额	项目起止年月	
*单	1	61302132	F010408	海难搜救中红外航拍图像序列的超分辨率重构方法研究	赵明	上海海事大学	26	2014-01至2016-12
*申	2	51376115	E060104	固体吸附驱动下的二元冰真空制备及其强化机理研究	章学来	上海海事大学	80	2014-01至2017-12
资	3	61303100	F020507	可计算书法风格的表达和鉴别机制研究	章夏芬	上海海事大学	23	2014-01至2016-12
亚	4	51309149	E091002	基于X射线成像技术的柴油喷嘴内流与喷雾的关联研究	张旭升	上海海事大学	25	2014-01至2016-12
附	5	51304134	E041002	煤自燃过程中反应特性差异的机理研究	许涛	上海海事大学	25	2014-01至2016-12
*项	6	51309148	E091002	海洋环境下多无人艇协同航行机制与仿人自适应控制研究	吴恭兴	上海海事大学	25	2014-01至2016-12
批	7	71373157	G031201	低碳化背景下考虑产品替代与财税政策的供应链企业“竞合”协调及其物流网络优化研究	汪传旭	上海海事大学	58	2014-01至2017-12
验	8	31300783	C100104	基于生理结构的三维肌肉数学模型构建与力学特性研究	唐刚	上海海事大学	24	2014-01至2016-12
	9	51379121	E091004	面向海事监测的GNSS-R海上物标探测及异常传感器时空信息融合方法	彭静	上海海事大学	80	2014-01至2017-12
	10	61304203	F030209	汽车自适应巡航系统的建模及多目标优化切换控制策略研究	罗莉华	上海海事大学	22	2014-01至2016-12

(金额单位: 万元)

共 3页 / 23条记录

## 项目综合查询

单位名称、申请代码、项目关键词必须有一项输入检索条件!

批准号:

项目名称:

项目负责人:

\*单位名称:  ?

\*申请代码:  ?

资助类别:

亚类说明:

附注说明:

\*项目主题词:

批准年度:

验证码:  82g7

项目检索

▸ [项目综合查询](#)

▸ [人员获资助项目信息查询](#)



### 人员资助项目信息查询

注意：姓名必须输入，单位代码和单位名称输入其一，否则查询无效！

项目检索

Close

- 项目综合查询
- 人员资助项目信息查询

序号	姓名*	单位代码	单位名称
1	章学来		上海海事大学
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

查询

重置

姓名	单位代码	单位名称	主持项目数	参与项目数
章学来	20013501	上海海事大学	2	1



## 主持项目详情



姓名: 章学来

单位代码: 20013501

单位名称: 上海海事大学

### 主持项目列表:

◀ ◀ ▶ ▶ | 跳转至 1 | 跳转 共 1 页 / 2 条记录 10 ▾

批准号	负责人	申请单位	项目名称
50976064	章学来	上海海事大学	溶液吸收驱动下的二元冰真空制备特性研究
51376115	章学来	上海海事大学	固体吸附驱动下的二元冰真空制备及其强化机理研究



◀ ◀ ▶ ▶ | 跳转至 1 | 跳转 共 1 页 / 2 条记录 10 ▾

## 参与项目详情



姓名: 章学来

单位代码: 20013501

单位名称: 上海海事大学

### 参与项目列表:

◀ ◀ ▶ ▶ | 跳转至 1 | 跳转 共 1 页 / 1 条记录 10 ▾

批准号	负责人	申请单位	项目名称
51106094	高文忠	上海海事大学	基于真空雾化闪蒸方法的多元盐除湿溶液再生机理研究



◀ ◀ ▶ ▶ | 跳转至 1 | 跳转 共 1 页 / 1 条记录 10 ▾

关闭

# 科学基金共享服务网

NSFC



# 科学基金共享服务网

- ↑ 自然科学基金项目研究成果的集成和宣传。
- ↑ 公布近十年资助项目的基本信息和取得的学术研究结果（包括公开发表的论文、公开出版的著作和会议论文目录）。



# 年度报告

年度报告



2012年度报告

2011年度报告

2010年度报告

2009年度报告

## 科学文化

- 我国女性科技工作者成长过...
- 我国科研伦理调查综述
- 我国自然科学基金同行评议研究...

more...

## 自然科学基金与展望

- 我国食品安全的监管与治理...
- 重大项目“新型低温制冷技...
- 超细纳米孪晶结构极硬立方...

more...

## 基金纵横

- 国家自然科学基金资助项目管理问...
- 优秀青年科学基金项目政策探析
- 福建省2008—2012年国家自然科学...

more...

## 成果简介

- 探秘网络金字塔的复杂性
- 中国与瑞典科学家联手破解循经感...
- 林窗研究进展——国家自然科学基...

more...

会

- 国家自然科学基金建委20周年专题
- 国家杰出青年基金实施十周年纪念专栏
- 高速互联网NSFCNET
- 科学基金论坛
- 联络网园地



国家自然科学基金条例



申请受理专栏



成果查询



优秀成果



六五普法



监督投诉信箱



申请系统常见问题解答

## 实用查询

- 自然科学基金委员会代码查询
- 天气预报
- 航班查询
- 列车时刻表
- 在线词典
- 邮编查询
- 网上地图
- 电话区号查询



## 基金项目指南

- 2013年度国家自然科学基金项目指南
- 关于2013年度国家自然科学基金项目申请与结题等有关事项的通告
- 国家自然科学基金委员会管理科学部主任基金2013年第1期应急研究项目申请说明
- 关于发布高速铁路基础研究联合基金2013年度项目指南的通告

more...

## 基金管理办法

- 国家自然科学基金条例
- 国家自然科学基金委员会章程
- 国家自然科学基金面上项目管理办法
- 国家自然科学基金重点项目管理办法
- 国家自然科学基金重大项目管理办法
- “十一五”重大研究计划实施方案

more...

## 重大研究计划

- 关于发布视听觉信息的认知计算重大研究计划项目指南的通告
- 关于发布青藏高原地-气耦合系统变化及其全球气候效应重大研究计划项目指南的通告
- 关于发布精密测里物理重大研究计划项目指南的通告

more...

## 资助情况与成果

- 2012年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2011年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2010年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2009年度国家自然科学基金资助项目统计
- 十五周年成果展
- 纳米科学研究展
- 优秀成果选编

## 部门设置

办公室 计划局 政策局 财务局 国际合作局 人事局 纪检监察审计局  
 数学物理科学部 化学科学部 生命科学部 地球科学部 工程与材料科学部  
 信息科学部 管理科学部 医学科学部 监督委员会 机关服务中心  
 科学基金杂志社 中德科学中心



部门电话



地理位置



乘车路线

相关链接



中华人民共和国  
中央人民政府网站

政府

新闻

科普

文献

基金组织

大学

>> 更多链接



快速检索

共收录国家自然科学基金结题项目56954个，项目成果819539个

[换一张](#)

项目查询申报快速入口



国家自然科学基金资助项目信息共享服务网站简称“科学基金共享服务网”（<http://mpd.nsf.gov.cn>）于2006年5月16日正式开通。旨在增加国家自然科学基金资助工作透明度，促进基础研究学术信息资源的共享和利用，全面反映科学基金资助绩效，加强监督和道德学风建设……

[查看详情](#)

### 按资助领域检索

#### 数理科学部



数理科学是自然科学中的基础学科，是当代科学发展的先导和基础。  
数理... [查看详情](#)

#### 化学科学部



化学是研究物质变化和化学反应的科学，是与材料、生命、信... [查看详情](#)

#### 生命科学部



生命科学部涉及到资源、环境、农业、人口与健康等领域。近年来，经... [查看详情](#)

#### 地球科学部



地球科学是认识行星地球系统的形成和演化的一门自然科学，主要包... [查看详情](#)

#### 工程与材料科学部



工程科学与材料科学是

### 按项目类型检索

#### 面上项目



面上项目是国家自然科学基金研究项目系列中的主要... [查看详情](#)

#### 重点项目



重点项目是国家自然科学基金研究项目系列中的一个... [查看详情](#)

#### 重大项目



重大项目面向国家经济建设、社会可持续发展和科技... [查看详情](#)

#### 重大研究计划



重大研究计划遵循“有限目标、稳定支持、集成升华... [查看详情](#)

### 按成果类型检索



期刊论文



会议论文



著作



奖励

按申请领域统计





共收录国家自然科学基金结题项目56954个，项目成果819539个



项目

请输入验证码



换一张

检索

项目查询申报快速入口



输入信息，选择“项目”或“成果”，  
点击“检索”，查看详细信息列表。

按资助领域检索

按项目类型检索

按成果类型检索



数理科学部

数理科学是自然科学中的基础学科，是当代科学发展的先导和基础。  
数理... [查看简介](#)

选择学部名称，进入申请领域查询界面，  
查询到本学科的项目及成果信息。



化学科学部

化学是研究物质变化和化学反应的科学，是与材料、生命、信... [查看简介](#)



生命科学部

生命科学部涉及到资源、环境、农业、人口与健康等领域。近年来，经... [查看简介](#)



地球科学部

地球科学是认识行星地球系统的形成和演化的一门自然科学，主要包... [查看简介](#)



工程与材料科学部

工程科学与材料科学是... [查看简介](#)



重点项目

重点项目是国家自然科学基金研究项目系列中的一个... [查看简介](#)



重大项目

重大项目面向国家经济建设、社会可持续发展和科技... [查看简介](#)



重大研究计划

重大研究计划遵循“有限目标、稳定支持、集成... [查看简介](#)



会议论文



著作



奖励

按申请领域统计





项目批准号:

项目名称:

项目负责人:

项目依托单位:

申请领域:

项目类型:

批准年度从:  到  年

请输入验证码  换

- 所有项目类型
- 所有项目类型
  - 面上项目
  - 重点项目
  - 重大项目
  - 重大研究计划
  - 国家杰出青年科学基金
  - 创新研究群体科学基金
  - 专项基金项目
  - 联合基金项目
  - 青年科学基金项目

根据检索条件,检索到 6550条

每页显示数据 7 条 申请代码

 **超短脉冲激光与液体相互作用的研**  
 批准号: 10204023  
 项目类别: 青年科学基金项目  
 依托单位: 中国科学院物理研究所  
 项目负责人: 李玉同  
 资助经费: 8.0000 (万元)  
 研究成果: 期刊(0): 会议论文(1):

 **采样理论与信号处理**  
 批准号: 10126010  
 项目类别: 专项基金项目  
 依托单位: 南开大学  
 项目负责人: 孙文昌  
 资助经费: 2.0000 (万元)  
 研究成果: 期刊(11): 会议论文(0):

 **不相交的三元系及其应用**  
 批准号: 10271039  
 项目类别: 面上项目  
 依托单位: 河北师范大学  
 项目负责人: 雷建国  
 资助经费: 13.5000 (万元)  
 研究成果: 期刊(0): 会议论文(0):

 **超声速喷流/主流干扰引起分离流**  
 批准号: 90205028  
 项目类别: 重大研究计划

### 分类检索

- 按申请领域查询
- 数理科学部
  - 化学科学部
  - 生命科学部
  - 地球科学部
  - 工程与材料科学部
  - 信息科学部
  - 管理科学部
  - 医学科学部

### 结题项目:

- 资助项目 [56954]
- 期刊论文 [623369]
- 会议论文 [164514]
- 著作 [17234]
- 奖励 [14422]

### 成果类型:

- 期刊论文 [623369]
- 会议论文 [164514]
- 著作 [17234]
- 奖励 [14422]

### 结题时间:

- 2009 [10541]
- 2010 [11866]
- 2011 [15050]
- 2012 [6]

The Aliasing Error in Recovery of Nonbandlimited Signals by ...

### 期刊信息

语种 英文  
 撰写或译文  
 作者 孙文昌 | 周性伟  
 刊物名称 Appl. Math. Letters  
 页面 16(6),949-954,2003  
 出版日期 2003年-月-日  
 文章表示(ISSN)  
 相关项目 采样理论与信号处理

Reconstruction of band-limited functions from local averages

### 期刊信息

语种 英文  
 撰写或译文  
 作者 孙文昌 | 周性伟  
 刊物名称 Constr. Approx  
 页面 18(2),205-222,2002  
 出版日期 2002年-月-日  
 文章表示(ISSN)  
 相关项目 采样理论与信号处理

Irregular Wavelet/Gabor Frames

### 期刊信息



**项目检索**

项目批准号:

项目名称:

项目负责人:

项目依托单位:

申请领域:

项目类型:

批准年度从:  到

## 选择基金项目类型

- 查询相关的项目及成果信息；
- 点击成果列表中的名称可以弹出该项成果的详细情况；
- 点击相关项目详细信息，可以查看基本信息、摘要信息、成果信息。

根据检索的条件，检索到 **6**条数据

每页显示数据  条 申请代码  按年份排序方式



### 航运对长江流域水环境的影响调控机制的基础研究

批准号: 70273019  
 项目类别: 面上项目  
 依托单位: 上海海事大学  
 项目负责人: 施欣  
 资助经费: 13.0000 (万元)  
 研究成果: 期刊(0): 会议论文(2): 著作(1): 奖励(0)



### 自治水下机器人可靠性关键技术研究

批准号: 50775136  
 项目类别: 面上项目  
 依托单位: 上海海事大学  
 项目负责人: 朱大奇  
 资助经费: 32.0000 (万元)  
 研究成果: 期刊(18): 会议论文(1): 著作(0): 奖励(1)



### 区域港口合作竞争策略及其供应链二级物流随机网络优化研究

批准号: 70573068  
 项目类别: 面上项目  
 依托单位: 上海海事大学  
 项目负责人: 汪传旭  
 资助经费: 16.0000 (万元)  
 研究成果: 期刊(13): 会议论文(7): 著作(1): 奖励(0)



### 基于“人一机一组织”的海事事故应急预案可靠性评估方法研究

项目类型:

▶ 资助项目 [56954]

成果类型:

▶ 期刊论文 [623369]

▶ 会议论文 [164514]

▶ 著作 [17234]

▶ 奖励 [14422]

结题时间:

▶ 2009 [10541]

▶ 2010 [11866]

▶ 2011 [15050]

▶ 2012 [6]

到  年



## 分类检索

### 按申请领域查询

数理科学部

化学科学部

生命科学部

地球科学部

工程与材料科学部

信息科学部

管理科学部

医学科学部

基

结题项目:

▶ 资助项目 [56954]

成果类型:

项

▶ 期刊论文 [623369]

▶ 会议论文 [164514]

▶ 著作 [17234]

▶ 奖励 [14422]

结题时间:

▶ 2009 [10541]

▶ 2010 [11866]

▶ 2011 [15050]

▶ 2012 [6]

到

年

确定

the pollution influence and control of Shanghai International Shipping Center have been discussed. The research involves the following aspects, such as, the identification of basic structure and dynamic evolution for shipping and Yangtze River environment, the quantifying and evaluating pollution for the water environment by shipping, the value quantifying of the loss by Yangtze River pollution, the modelling and simulation of comprehensive control system for Yangtze River water environment, the designing of shipping controlling mechanism for Yangtze River water environment, pollution control and prevention in the ways of administration, economy and technology. Compared with the researches in the world, this study has been expanded with typical regional characteristics and unique technology, for example, the comprehensive evaluation of shipping pollution influence based on AHP, oil spill simulation and ANN; the artificial neural network model for the loss evaluation of ship oil spill pollution; the sustainable development model for time-delay problem in the water environment; the couple incentive mechanism of ship routine pollution control and prevention with the kernel of taxing from pollution; systematic summarization of shipping administration, legislation and economy measurement; the prototype of DDS for the shipping oil spill contingency.

英文主题词 shipping pollution, water environment, pollution damage, policy controlling, pollution treatment

## 结题摘要

课题着重对航运与长江流域水环境系统的基本结构标识和互动规律；航运对长江流域水环境的影响机制的量化；航运与长江流域水环境系统的调控机制的优化；长江流域航运与水环境系统可持续发展的政策研究等问题展开研究。复杂系统的标识和构模、政策调控机制的设计以及长江流域经济和航运业的可持续发展使得本课题具有很强的理论和实际应用意义。

## 成果

- |   |                      |    |         |
|---|----------------------|----|---------|
| 1 | 航运对长江流域水环境的影响与调控机制研究 | 著作 | 施欣   袁群 |
| 2 | 基于随机机会约束规划的应急管理运输模型  | 会议 | 刘建林     |
| 3 | 长江船舶污染调控机制研究         | 会议 | 袁群      |

# 自然科学基金出版物



# 自然科学基金出版物

## ↑ 《简报》

- ✿ 及时报道当年基金申请情况
- ✿ 寻找资助点，大力度资助
- ✿ 持续、多方位的强力资助
- ✿ 重要会议——导向作用
- ✿ 跟踪重点、重大项目



# 自然科学基金出版物

## ↑ 《情况交流》

- ✿ 对资助的领域、项目进行梳理、评估
- ✿ 及时报道当年重大项目资助情况
- ✿ 及时报道项目评审、资助情况
- ✿ 报道重大项目年度研讨会，发现研究突破
- ✿ 关注项目结题验收会，紧跟研究前沿
- ✿ 关注重大项目启动计划



# 自然科学基金出版物

## ↑ 《中国科学基金》

- ✿ 刊登有关学科的具有战略性、全局性、前瞻性的综述性和评论性文章
- ✿ 围绕一个时期科技界普遍关注的热点与焦点问题展开讨论
- ✿ 报道和选登重要的、有影响的优秀研究成果、优秀人才和优秀群体介绍，还有关于资助项目统计、项目的结题情况方面的文章
- ✿ 及时报道国家自然科学基金委员会制定的各种重要的政策、规定和文件通告等并给予权威性的解释



# 自然科学基金出版物

## ↑ 《中国科学E辑》

- ✿ 综述所研究领域的代表性成果、研究进展,提出作者自己的见解以及对今后研究方向的建议
- ✿ 报道技术科学各领域具有重要意义的创新性科研成果



## 简报

### 简报第4期 (总第453期)

- 打破国外封锁 攻克核心技术 基金项目成果—光纤光栅火灾报警技术跨越式提升了我国公安消防火灾报警技术水平 (13-09-04)

### 简报第3期 (总第452期)

- 我科学家在北京正负电子对撞机上发现新粒子 (13-08-08)

### 简报第2期 (总第451期)

- 在自然科学基金等持续资助下 我科学家首次在实验中发现量子反常霍尔效应 (13-04-18)

### 简报第1期 (总第450期)

- 《自然》以“出类拔萃的超硬材料”为亮点刊文披露 我科学家研制出硬度超过金刚石单晶的新材料—纳米孪晶结构立方氮化硼—有望成为钢铁加工行业中广泛应用的新一代刀具材料 (13-04-01)

### 简报第6期 (总第449期)

- 为破解生鲜农产品的质量安全难题 专家建议 加强产地批发市场公益性服务中心建设 (12-09-16)

### 简报第5期 (总第448期)

- 关于分步整合我国食品安全检验检测资源的政策建议 (12-08-13)

### 简报第4期 (总第447期)

- 加快我国农民专业合作社健康发展的建议 (12-05-25)

### 简报第3期 (总第446期)

- 2012年度国家自然科学基金项目申请集中接收情况 (12-04-25)

### 简报第2期 (总第445期)

- 努力开创中国特色科学基金制新局面—国家自然科学基金委员会六届五次全委会在京召开 (12-03-28)



# 简报

及时报道当年基金申请情况，经费支持力度、分布、特点等。

## 2012年度国家自然科学基金项目申请集中接收情况

作者： 发表时间：2012-04-25 摘自：委办公室

### 第3期 (总第446期)

本文提要：2012年度国家自然科学基金项目申请集中接收期间，共接收申请170792项，比2011年同期增加23089项，增长15.63%，增长量和增长幅度均比2011年同期的32524项、28.24%有所下降。

2012年度国家自然科学基金项目申请集中接收工作已全部结束。据统计，在3月1日至3月20日申请集中接收期间，各依托单位共提交各类项目申请170877项，其中由于逾期、申请材料或申请手续不全等原因不予接收的项目申请85项；接收申请170792项，有关统计数据见表1。

表1：2012年度国家自然科学基金项目申请总体情况

项目类型	数理科 学部	化学科 学部	生命科 学部	地球科 学部	工程与材 料科学部	信息科 学部	管理科 学部	医学科 学部	计划 局	国际合 作局	小计
面上项目	5466	6985	12979	6281	15420	9660	4755	24500	-	-	86046
重点项目	242	240	484	514	369	254	139	524	-	-	2766
重大研究 计划项目	152		109	26	239			166	-	-	692
国家杰出 青年科学 基金项目	249	313	217	221	373	261	75	233	-	-	1942
国际(地 区)合作 与交流项	17	26	83	36	59	69	15	121	-	55	481



### 在自然科学基金等持续资助下 我科学家首次在实验中发现量子反常霍尔效应

作者： 发表时间：2013-04-18 摘自：

第2期  
(总第451期)

**本文提要：在国家自然科学基金等项目大力支持下，清华大学薛其坤教授领衔，清华大学、中科院物理所和斯坦福大学研究人员联合组成的团队在《科学》杂志发表题为“在磁性拓扑绝缘体中量子反常霍尔效应的实验观测”的论文，宣布从实验上首次观测到量子反常霍尔效应。这是凝聚态物理领域基础研究的一项里程碑式的发现，是中国物理学家对世界科学发展作出的一项巨大贡献，有可能推动未来新概念低功耗信息技术的开发。**

130年前，美国物理学家霍尔先后发现了霍尔效应和反常霍尔效应。随着量子概念在固体系统的发展，研究量子化的霍尔效应成为凝聚态物理重要研究方向之一。1980年德国科学家冯·克利青因发现整数量子霍尔效应获得1985年诺贝尔物理学奖，1982年美国科学家崔琦和施特默因发现分数量子霍尔效应获得1998年诺贝尔物理学奖。物理学家认为与反常霍尔效应相对应，也应该具有量子化的反常霍尔效应，但如何使其现身并在实验上观测到，成为近些年凝聚态物理学家探索的重要难题之一。

2006年，在拓扑绝缘体这个新领域出现之后，美国斯坦福大学/清华大学张首晟教授领导的理论组成功预言了二维拓扑绝缘体中的量子自旋霍尔效应，并于2008年提出在拓扑绝缘体中引入磁性，以实现量子反常霍尔效应的可能性。2010年，中科院物理研究所方忠、戴希研究员等与张首晟教授合作，通过计算模拟预言Cr或Fe掺杂的 $\text{Bi}_2\text{Se}_3$ 、 $\text{Bi}_2\text{Te}_3$ 和 $\text{Sb}_2\text{Te}_3$ 族三维拓扑绝缘体薄膜可能是实现量子反常霍尔效应的最佳体系。

实验的关键是能否制备出相应的样品、如何进行测量。样品必须同时满足三个条件：（1）材料的能带结构必须具有拓扑特性从而具有导电的一维边缘态；（2）材料必须具有长程铁磁序从而存在反常霍尔效应；（3）材料的体内必须为绝缘态从而对导电没有任何贡献。在实际样品的制备中，即使满足上述任何一个条件，其难度都很大，而要3条同时满足，对实验物理学家来讲是个巨大的挑战。为此，德国、日本、美国和中国的科学家都投入了许多人力、物力进行研究。而由薛其坤院士带领的清华大学物理系王亚愚、陈曦、贾金锋和中科院物理所马旭村、何珂、王立莉、吕力组成的联合实验团队，与方忠、戴希、张首晟等理论物理学家合作，最先获得成功。其成果于北京时间3月15日以“在磁性拓扑绝缘体中量子反常霍尔效应的实验观测”（“Experimental observation of the quantum anomalous Hall effect in a magnetic topological insulator”）为题，在美国《科学》（Science）杂志在线发表。

自2009年起，由薛其坤院士带领的团队生长和测量了超过1000个样品，克服了重重障碍，一步步实现了对磁性掺杂拓扑绝缘体高质量薄膜的生长、表面电子态的观测、特别是对其电子结构、磁有序态和能带拓扑结构的精密调控。2012年10月，该团队利用分子束外延生长了Cr掺杂的 $(\text{Bi}, \text{Sb})_2\text{Te}_3$ 薄膜，将其制备成运输器件并在极低温环境下对其磁电阻和反常霍尔效应进行了精密测量。他们发现在一定的外加栅极电压范围内，此材料在零磁场中的反常霍尔电阻达到了量子霍尔效应的特征值 $h/e^2$ （25812.8欧姆），从而证实了此前的理论预



关注基金委会议，发现基金申请导向；  
如下文表明：“统筹研究资助部署，大力  
培育原始创新”。

## 努力开创中国特色科学基金制新局面——国家自然科学基金委员会六届五次全委会在京召开

作者： 发表时间：2012-03-28 摘自：委办公室

### 第2期 (总第445期)

国家自然科学基金委员会第六届委员会第五次全体会议于2012年3月27日在京举行。在开幕式上，国家自然科学基金委员会陈宜瑜主任以《迎接挑战与时俱进 努力开创中国特色科学基金制新局面》为题作了工作报告；国家自然科学基金监督委员会朱道本主任作了《构建科学基金科研诚信建设长效机制》监督工作报告；国家发展和改革委员会高技术产业司慕成元司长、财政部教科文司宋秋玲副巡视员到会并讲话。全委会委员出席会议，监督委员会委员列席会议。国务院办公厅、国务院法制办、国务院研究室、教育部、科技部、审计署、中国科学院、中国工程院、中国科协等部门的有关同志及国家自然科学基金委员会的工作人员参加了会议。开幕式由国家自然科学基金委员会副主任王杰主持。

本次会议的主要任务是，贯彻党的十七大和十七届三中、四中、五中、六中全会精神，总结2011年的工作，分析发展形势，部署2012年主要任务，不断开创科学基金工作新局面，为推进创新型国家建设作出新贡献。

**陈宜瑜主任在总结2011年的工作时指出：**党和政府对科学基金工作高度重视，吴邦国委员长、温家宝总理、李克强副总理、刘延东国务委员等领导同志对科学基金作出一系列重要批示。2011年在党中央国务院正确领导下，在广大科学家大力支持下，科学基金实现了“十二五”发展的良好开局。

一、围绕庆祝建党90周年，深入推进了创先争优工作。一年来，围绕庆祝建党90周年，组织开展向全国优秀共产党员师昌绪同志学习的活动，深入推进了创先争优工作。

二、科学基金资助与管理绩效国际评估圆满完成，提出了有益建议，为谋划科学基金长远发展提供了重要借鉴。

三、圆满完成科学基金项目的受理、评审和资助工作。2011年，科学基金受理了全国2007个依托单位提出的各类申请15.38万份，择优资助了1352个依托单位的各类项目34836项，完成资助计划金额182.75亿元，各项工作取得了新的进展。

其中，面上项目资助15329项，金额约89.89亿元，平均强度达到58.64万元，比上年增长23.92万元，平均资助率为20.15%。资助重点项目497项，金额14.25亿元，平均强度达到286.72万元，比上年提高65.50万元。

青年科学基金资助13146项，比上年增长57.44%，资助金额约31.17亿元。其中，女性申请青年科学基金年龄限制放宽后，申请人数增长近1倍，获资助人数增长超过1倍，达5627人，所占比例从上年的32.66%提高至2011年的42.80%。地区科学基金资助2033项，比上年增长53.32%，资助金额9.99亿元。国家杰出青年科学基金资助198人，金额约3.88亿元。资助创新研究群体30个，金额约1.76亿元。对已实施3年或6年的35个群体通过考核给予延续资助，金额约2.08亿元。海外及港澳学者合作研究基金资助100项，金额4000万元。此外，基础科学人才培养基金资助了理科基地的97个项目，资助金额2.88亿元。批准资助重大项目13项，金额2.25亿元。重大研究计划2011年共资





# 情况交流

首页 | 基金要闻 | 信息公开 | 基金指南 | 项目资助 | 国际合作 | 出版物 | 下载中心 | 办事大厅 | 基金网群

基金要闻 | 图片新闻

 出版物

当前位置: 网站首页 >> 情况交流

## 情况交流

情况交流第14期(总第655期)

- 医学科学部第二届专家咨询委员会第六次会议在银川召开 (2013-10-11)
- 2013年度石油化工联合基金评审会在北京召开 (2013-10-11)

情况交流第13期(总第654期)

- “先进发动机燃烧关键基础科学问题-燃烧反应动力学”研讨会在成都召开 (2013-10-11)
- 化学科学部2013年度优秀青年科学基金评审会在京召开 (2013-10-11)

情况交流第12期(总第653期)

- 第92期双清论坛在成都召开 (2013-08-15)
- 重大研究计划“主要农作物产量性状的遗传网络解析”2013年度评审会在京召开 (2013-08-15)
- 化学科学部召开2013年度重大国际合作项目暨海外港澳学者合作研究基金评审会 (2013-08-15)

情况交流第11期(总第652期)

- 化学科学部召开2013年度科学基金面上及重点项目评审会 (2013-08-07)
- 布鲁氏菌病防治基础研究发展战略研讨会在呼和浩特召开 (2013-08-07)

情况交流第10期(总第651期)

- 美国国家科学基金会2012财年价值评议综述 (2013-08-07)

情况交流第9期(总第650期)

- “新兴电子商务重大基础问题与关键技术研究”重大项目通过结题验收 (2013-07-04)
- 2013年度国家杰出青年科学基金暨创新研究群体化学科学专业评审组会议在京召开 (2013-07-04)

情况交流第8期(总第649期)

- 2013年第二期国家自然科学基金依托单位管理培训工作顺利完成 (2013-07-04)
- 工程与材料科学部重大国际合作项目中期检查暨结题验收会在京召开 (2013-07-04)
- 第三届化学工程青年科学家学术交流研讨会在天津召开 (2013-07-04)



# 情况交流

及时报道当年重点、重大、专项、杰青等资助情况

## 数理学部2012年度优秀青年科学基金项目评审工作结束

作者： 发表时间：2012-08-27 摘自：

第17期  
(总第623期)

2012年，数理学部优秀青年科学基金共受理384项申请，学部召开了全体工作人员参加的学部主任办公（扩大）会议，经过无记名投票，遴选出68名申请者到2012年度数理学部优秀青年科学基金评审会议进行答辩。项目的申请及答辩情况见下表1。

表 1 2012 年度数理学部优秀青年科学基金项目申请和答辩指标情况

科学处	申请项数	推荐答辩指标
数学	94	18
力学	78	13
天文	31	8
物理 I	109	16
物理 II	72	13
合计	384	68

在2012年度数理学部优秀青年科学基金项目评审会议上，基金委副主任沈文庆院士指出，国家杰出青年科学基金自成立实施至今取得了很好的声誉，得到党和国家领导人的肯定和大力支持。虽然经费不断增加，基金委广泛听取了专家的意见和建议，对扩大国家杰出青年科学基金的资助规模仍比较慎重，一直维持每年资助200项左右。为加强青年科学基金与面上项目和国家杰出青年科学基金衔接，完善人才资助体系的链条，基金委从2012年设立青年科学基金-面上项目连续资助项目和优秀青年科学基金项目。沈文庆副主任表示，2012年是优秀青年科学基金实施的第一年，如何评审、评审标准是什么将是与会专家和基金委面临的一个新课题，欢迎专家积极建言献策，共同推动优秀青年科学基金的发展。优秀青年科学基金项目评审重点包括申请人的工作基础和创新潜力。其中在工作基础面，重点考察申请人所取得研究成果的创新性和科学价值；创新潜力方面，重点考察申请人在前期研究工作中所展现的创新能力及拟开展的研究工作的创新性。沈文庆副主任要求，在遴选过程中，与会专家一定要抛弃地域、部门、单位和专业的利益，站在国家角度、针对项目的研究特点评审项目；评审中不应过分看重发表的文章数和文章的被引用数，要重点考察项目成果的科学价值和解决了哪些国家重大需求问题。同时国外一些做法也值得我们借鉴，譬如德国DFG就要求申请者在申请项目、项目结题时只提交代表项目水平的3篇文章。今年在美国召开的“价值评



# 情况交流

## 及时报道项目评审、资助情况

### “先进发动机燃烧关键基础科学问题-燃烧反应动力学”研讨会在成都召开

作者:刘涛 纪军 李象远

发表时间:2013-10-11

摘自:工程与材料科学部

#### 第13期 (总第654期)

发动机是飞行器和交通工具的核心部件,如何提高燃烧效率和减少污染等是必须解决的问题,而燃烧反应动力学机理是其中的基础科学问题。燃烧反应动力学属于多学科交叉前沿研究领域,需要微观、介观和宏观的综合研究。驱动燃烧的化学反应是高度复杂的网络,涉及大量的中间物尤其是自由基和成千上万步的基元反应。由于我国在燃烧反应动力学基础研究的相对滞后,严重影响了发动机设计、能源高效利用、大气污染治理等相关领域的进步,制约了我国自主科技创新能力。

日前,国家自然科学基金委员会工程与材料学部联合化学学部,在四川大学举办了“先进发动机燃烧关键基础科学问题-燃烧反应动力学”研讨会,参加会议代表包括基金委工程与材料学部领导、工程科学三处和化学科学部化学科学三处负责人,以及全国相关科研院所和高校的量子化学、化学动力学、工程热物理和流体力学等领域专家。会议就发动机燃烧反应动力学领域的国内外研究现状、关键科学问题、科学目标、重点资助方向、交叉学科研究模式、数据共享平台等问题展开了充分讨论,就燃烧反应动力学的核心科学问题、科学目标等达成了基本共识。

与会专家通过交流研讨,提出了如下的科学目标和核心科学问题:

#### 一、科学目标

以气态和液态燃料燃烧化学反应动力学研究为主线,开展燃烧中基元反应热力学、动力学参数的精确计算方法研究、燃烧反应详细机理构建、优化、验证的研究,为发动机的设计提供可靠的燃烧反应动力学模型。

通过,实现燃烧基础研究的多学科交叉,形成我国较为完善的燃烧基础研究格局,构建燃烧基础数据共享平台,大幅度提升燃烧研究的自主创新能力,建设高水平燃烧基础研究队伍,支撑国家核心科技创新。

#### 二、核心科学问题

##### (一) 燃烧基元反应途径

##### 1. 基于反应微观机制的量子化学计算

研究燃烧重要基元反应途径;发展热力学和动力学参数的精确计算方法;研究燃烧中间物种的激发和猝灭机制;研究高温燃烧条件下的多反应途径问题;研究电子激发态物种的结构和性质。



# 情况交流

## 报道重大项目年度研讨会，发现研究突破点

### “典型稻田土壤关键生物地球化学过程与环境功能”重大项目取得重要研究进展

作者: 赵小蓉 郑表明 冷疏影 发表时间: 2013-03-18 摘自: 地球科学部一处

#### 第4期 (总第645期)

“典型稻田土壤关键生物地球化学过程与环境功能”重大项目2010年通过地球科学部重大项目立项评审程序，于2011年启动研究。该项目由中国科学院城市环境研究所朱永官研究员主持，中国科学院南京土壤研究所贾仲君研究员、中国科学院亚热带农业生态研究所吴金水研究员、浙江大学徐建明教授等为主要参加人。项目以水稻土为对象，系统研究在氧化-还原交替作用下碳、氮、铁等关键元素的生物地球化学循环过程及其微生物学机制。旨在阐明水稻土碳、氮、铁循环过程特点，耦合机制及其生态环境效应，揭示稻田土壤生产力与生态环境功能演化特点及其关键驱动机制，为我国特色的水稻土生物地球化学过程研究提供新的理论与方法。

两年来，该项目聚焦于生物地球化学过程与耦合机制的国际前沿问题，以土壤微生物参与的核心过程为着手点，通过研究方法创新和室内外研究平台建设，顺利完成预期研究任务，在以下几个方面取得了阶段性成果：在研究方法与合作研究平台建设方面，该项目的重要进展之一是建立了稻田土壤不同氧化还原梯度下土壤微生物为核心的野外监测体系。项目选取代表北亚热带湿润地区地理特点的中国科学院桃源农业生态试验站（暨湖南桃源农田生态系统国家野外科学观测研究站）为野外试验区，通过土壤置换实验，建立了砖红壤、红壤、潮土和冲积土母质发育的代表我国南方多种典型水稻土的易地田间定位试验平台，开展土壤剖面-根际/非根际等针对不同氧化还原梯度的监测试验研究；该项目取得的重要进展之二是综合运用宏基因组学、稳定同位素、原位取样与观测技术、功能基因芯片等多种手段，在宏基因组学研究的基础上开展田间原位的转录组学研究，搭建了先进的微生物分子生态学研究平台，并在DNA/RNA-SIP技术开发方面取得重要进展。研制了<sup>13</sup>C-DNA自动回收设备，开发了基于高通量测序的土壤生物DNA示踪技术，并将DNA-SIP技术与高通量测序结合。基于上述系统的研究方法和联合研究平台，该项目明确了我国稻田土壤中以碳氮转化功能微生物为代表的主要微生物种群地理分异特征，解析了水稻田的持续固碳效应及其生物地球化学机制，初步阐明了不同母质的水稻土在氮肥施用情况下温室气体的排放特点及其微生物演变过程，为进一步研究碳、氮、铁耦合机制及微生物机理奠定了基础。此外，该项目还发现活性氮与农田生产力和环境质量密切相关，这也从一个侧面印证了关注水稻土的硝化和反硝化过程对认识我国活性氮的产生与去向有着重要意义。在国家科技部项目和该重大基金项目资助下，

通过“典型稻田土壤关键生物地球化学过程与环境功能”研讨会，可了解：

- 各个子项目研究进展情况；
- 下一步工作突破点——水稻土宏基因、功能微生物种群以及关键生物化学过程之间的定量关系及动力学机制。

creation and fate  
增长率，评估了从  
框架，提出了对中国活

，先后与德国马普陆  
，不仅使香港及内地

能微生物种群以及关  
点的合作研究。



# 情况交流

## 重大项目启动计划

### 强化顶层设计 研讨集成升华技术路线图——“非常规突发事件应急管理研究”重大研究计划召开2010年度项目启动会

作者:钟永光 杨列勋 毛中根 发表时间:2010-09-21 摘自:管理科学部

#### 第23期 (总第559期)

国家自然科学基金委重大研究计划“非常规突发事件应急管理研究”2010年度项目启动会近日在北京召开。会议主要的任务是启动2010年度资助项目,研讨重大研究计划实施规划的组织管理工作,讨论重大研究计划集成平台的申报指南。参会人员包括本重大研究计划的顾问专家组、指导专家组、管理工作组、秘书组和2010年度立项项目负责人等80余人。

基金委王杰副主任在开幕式讲话中指出:国家资助的科研项目,一种是自上而下,如“863”计划、“973”计划,一种是自下而上的自由申报,国家自然科学基金资助的大部分项目属于后一类型。本重大研究计划针对应急管理重大科学前沿问题,紧密结合国家应急管理的战略需求,通过比较严密的顶层设计,稳定支持,在一定时间通过科学家的努力希望实现顶层设计的目标;同时,本重大研究计划通过申请指南,引导科学家来自由探索,由此自由探索能不能跟顶层设计很好的结合起来、怎么适应整体的设计要求、如何互相协调形成三个集成平台,这成为重中之重,要求自由探索跟顶层设计很好地结合起来。

通过“非常规突发事件应急管理研究”启动会,可了解:

- 启动2010年度资助项目;
- 研讨重大研究计划实施规划;
- 讨论重大研究计划申报指南;

科学上的升华、技术上的集成及二者的全过程,其效果关系整个重大研究计划实现集成,项目的集成度应纳入项目技术方案(在软件层面实现交互的网的科学问题,管理、技术与心理/行为其集成升华,并融入“壳资源”是本



# 中国科学基金



# 中国科学基金

- ↑ 核心期刊源。是目前国内惟一全方位展示科学基金的综合性学术期刊。分中文版和英文版。
- ↑ 主要栏目内容：
  - \* 学科进展与展望
  - \* 科学论坛
  - \* 成果简介
  - \* 基金纵横





# 中国科学基金

## 学科进展与展望

- 刊登有关学科的具有战略性、全局性、前瞻性的综述性和评论性文章。

• 学科进展与展望 •

### 2009 年度国家自然科学基金资助泌尿系统非肿瘤研究结题项目及研究热点分析

黄 辉<sup>1,2</sup> 徐若英<sup>1</sup>

(1 国家自然科学基金委员会医学科学部, 北京 100085; 2 中山大学附属孙逸仙纪念医院, 广州 510120)

**[摘 要]** 本文统计了 2009 年度国家自然科学基金资助泌尿系统非肿瘤研究项目结题情况, 以及泌尿系统学科研究的热点和趋势, 分析了结题项目发表 SCI 文章分布和国内热点研究的走势。结果显示青年科学基金结题项目发表 SCI 论文影响因子每项均数较面上项目高(6.044/项 vs 3.441/项); 在泌尿系统科学研究领域主流杂志发表的论文比例高于面上项目(70% vs 60%), 但对已经研究较为深入的热点关注度高, 而对潜在研究热点和迅速发展起来的研究热点关注度不足。作者建议结合学科研究前沿热点评价结题完成情况, 从而为项目申请和资助决策提供参考。

**[关键词]** 自然科学基金, 结题, 泌尿系统, 研究热点

国家自然科学基金资助项目结题评估是国家自然科学基金管理中极为重要的环节之一。科技期刊是科学研究最重要的信息资源, 也是科研成果最重要的展示平台。因此以科技期刊的论文发表情况分析科学基金的结题项目具有十分重要的意义, 尤其在国际化期刊上的科技论文的发表更能体现科学基金资助项目的实际执行和产出价值。本文对 2009 年度国家自然科学基金资助泌尿系统非肿瘤基金项目结题情况和研究热点进行分析, 旨在对今后项目资助和管理提出一些新的思路。

#### 1 2009 年度泌尿系统科学基金项目结题及完成情况

在泌尿系统领域, 医学科学部二处资助有关肾、输尿管、膀胱、前列腺和尿道等组织器官功能异常及各种相关非肿瘤性疾病的研究, 申请代码是 H05。按照医学科学部泌尿系统申请代码 H05 (本文以下所有泌尿系统均指泌尿系统非肿瘤疾病) 检索, 2009 年度泌尿系统科学结题的国家自然科学基金项目总数为 49 项, 其中面上项目 32 项、青年科学基金项目 6 项、地区基金项目 2 项、主任基金及小额资助 8 项、国际合作项目 1 项。研究的领域包括泌尿系统各种肾脏疾病、肾损伤与肾衰竭、前列腺、膀胱疾

病等。根据 2010 年 3 月提交的结题报告汇总分析

显示, 泌尿系统 166 篇, SCI 获得国家和省科技奖励 16 项, 以国家自然基金项目为主, 共 10 项, 占 60.38%。在发表 SCI 论文方面, 面上项目 10 项, 青年项目 6 项, 地区项目 2 项, 主任基金及小额资助 8 项, 国际合作项目 1 项。共发表 SCI 论文 166 篇, 影响因子 1011.1, 平均影响因子 6.044/项。在发表 SCI 论文方面, 面上项目 10 项, 青年项目 6 项, 地区项目 2 项, 主任基金及小额资助 8 项, 国际合作项目 1 项。共发表 SCI 论文 166 篇, 影响因子 1011.1, 平均影响因子 6.044/项。

#### 2 泌尿系统研究的主要特点

2.1 青年科学基金项目发表 SCI 论文影响因子高于面上项目。2009 年度国家自然科学基金项目发表 SCI 论文影响因子高于面上项目, 青年项目 6 项, 地区项目 2 项, 主任基金及小额资助 8 项, 国际合作项目 1 项。共发表 SCI 论文 166 篇, 影响因子 1011.1, 平均影响因子 6.044/项。

结果显示青年科学基金结题项目发表 SCI 论文影响因子每项均数较面上项目高 (6.044/项 vs 3.441/项), 在泌尿系统科学研究领域主流杂志发表的论文比例高于面上项目 (70% vs 60%)。但对已经研究较为深入的热点关注度高, 而对潜在研究热点和迅速发展起来的研究热点关注度不足。



# 中国科学基金

## 科学论坛

- 围绕一个时期科技界普遍关注的热点与焦点问题展开讨论。

科学论坛 ·

## 学术评价的评价

张春霆\*

(天津大学生命科学与工程学院, 天津 300072)

**【摘要】** 本文简要介绍了各种学术评价指标,包括基于科研产出、论文引用、引用网络、h指数和互联网的评价指标,讨论了其优缺点,并最后探讨了同行评议与使用学术指标评价进行评议之间的关系。

**【关键词】** 论文总数,篇均引用次数,权重引用次数,皇冠指标,特征因子与 SJR 指标,h指数,同行评议

### 1 引言

学术评价者学术界之大事也,事关国家科技的良性发展和原始创新能力的提高;也关于科研人员入职、职称的提升、资助和奖励的获取等切身利益,不可不察也。2010年6月17日,英国著名刊物 *Nature* 以“评价的评价”为题发表了一篇社论,对该期发表的3篇有关学术评价的文章加以介绍和评论,其中一篇介绍了形形色色的学术评价指标及在世界各地的使用情况<sup>[1]</sup>,*Nature* 杂志曾就评价指标的实际使用程度以及与同行评议的关系向世界各地的许多学者和管理者发去了问卷调查,结果有150位研究人员和近30位大学教务长、系主任或其他管理人员反馈了调查问卷,综合后加以公布<sup>[2]</sup>。*Nature* 杂志还邀请包括著名的文献(科学)计量学家在内的6名专家就如何改进学术评价指标的使用等学术评价问题发表了看法<sup>[3]</sup>。受这些文章的启发,笔者试图用同一个题目结合中国的实际情况,写一篇新的文章,这正是本文的由来,希望对于改进我国学术评价的现状有所参考。本文由两部分组成:一部分介绍各种国际通用的学术评价指标,包括适用于研究群体(大学或研究所等)、刊物和个人的评价指标,并讨论如何克服其缺点;另一部分则探讨同行评议与使用学术指标评价进行评议之间的关系。

### 2 基于科研产出的评价指标

科学研究,尤其是基础研究其产出的主要形式就是发表学术研究论文。在一般情况下发表论文的数量就成为一项主要的评价指标。当然不排除历史上或现实中某些杰出的学者只发表了极少数的论文却取得了极高的学术成就。在这种情况下再讨论其发表了几篇论文就变得毫无意义。但是在一般情况下这个数字还是有意义的。论文总数这个评价指标在实际计算时存在一个选择什么样的论文来统计的问题。目前国际上存在3大文献检索数据库:Web of Science 或 WoS (Thomson-Reuters 集团);Scopus (Elsevier 集团)和 Google Scholar (Google 集团)。前者从11500种杂志收录论文;中者从16500种刊物收录论文;而后者则包括了比前两者更多的工程学,社会科学和人文科学刊物所发表的论文以及专利<sup>[4]</sup>,其中 WoS 又包括 SCIE,SSCI 等7个子库。对于一个给定的研究人员或一所大学(研究所或部门)统计出的论文总数取决于采用哪个数据库。对于自然科学方面的基础研究宜用 SCIE 数据库(约7000种刊物);对于工程技术研究除了用 SCIE 数据库以外,还应参考 Scopus 数据库加以补充;而 Google Scholar 数据库对于两者都有参考价值,而且它是免费的。

简要介绍了各种学术评价指标,包括科研产出、论文引用、引用网络、h指数和互联网的评价指标,讨论了其优缺点,并最后探讨了同行评议与使用学术指标评价进行评议之间的关系。

# 中国科学基金

## 成果简介

• 报道和选登重要的、有影响的优秀研究成果、优秀人才和优秀群体介绍，还有关于资助项目统计、项目的结题情况方面的文章。

第 1 期

中国科学基金

· 成果简介 ·

### 信息领域部分 2009 年结题国家杰出青年科学基金项目成果简介

吴国政 秦玉文 张光田

(国家自然科学基金委员会信息科学部, 北京 100085)

[关键词] 信息科学; 国家杰出青年科学基金; 结题; 成果简介

#### 1 低误码平底 LDPC 编译码技术研究与应用

针对 LDPC 码的误码平底问题, 从基础理论和关键技术两个方面, 较为系统地研究了 LDPC 码误码平底产生的机理和影响因素, 取得了具有理论意义和实际应用价值的研究成果。主要成果如下:

(1) 在基础理论研究方面, 提出了优化最小码距及码矩阵结构的 LDPC 码构造方法, 为突破低误码平底 LDPC 码构造难题奠定了基础; 提出了消除伪并集效应的迭代译码算法、高效迭代数值量化译码和快速收敛算法, 为消除 LDPC 码迭代译码中的误码平底效应提供了有效技术手段; 针对已有码的误码平底问题提出了级联编码优化设计, 实现了串行级联码的高效设计。

(2) 在关键技术研究方面, 结合新一代通信、卫星高速数据传输、领域接力通信等系统要求, 完成了多款 LDPC 编译码器设计, 通过实际测试验证了低误码平底性能, 并实现领域接力通信等产品中的应用, 取得了良好的经济效益, 荣获 2009 年度中国电子学会电子信息二等奖。

(3) 根据应用部门的需求, 开展了技术优化和技术标准化工作, 完成了 10XX LDPC 码编译码器国家标准的编制工作, 为 LDPC 技术的应用创造了良好条件。

发表学术论文 38 篇, 其中 SCI/EBI 检索 16 篇; 授权发明专利 5 项, 申请发明专利 16 项; 成果转化应用并获省部级二等奖 1 项; 获“973”资助, 项目负责人担任首席科学家。

(项目负责人: 清华大学)

#### 2 可视媒体的融合与数字角色的生成研究

针对可视媒体融合统一表达及基于可视媒体融合的逼真感数字角色生成等问题, 开展了深入研究, 取得如下主要成果:

(1) 提出专门针对数字角色生成的可视媒体融合理论与表达框架, 包括异构可视媒体相关性分析模型和统一关联图, 实现可视媒体内容、语义层面融合以支持数字角色生成。

(2) 提出基于人体轮廓特征表达以及无监督深度机器学习机制, 自动选择与有效融合区别性特征, 实

## 介绍:

- 清华大学的 LDPC 码的误码平底研究;
- 浙江大学的可视媒体融合与数字角色生成研究;
- 山东大学密码理论关键问题研究;
- 北京航空航天大学协议计算的下一代互联网计算模型研究;
- 中山大学的 3 危机和仿真计算与移动传输方法研究。

.....



# 中国科学基金

## 基金纵横

• 及时报道国家自然科学基金委员会制定的各种重要的政策、规定和文件通告等并给予权威性的解释。

• 基金纵横 •

## 谈国家自然科学基金面上项目申请书中

104

中国科学基金

• 基金纵横 •

### 从同行通讯评审意见看 申请书中的共性

杨震 徐瑞成 何冰 马勇

(中国人民武装警察部队医学院科研

第5期

中国科学基金

309

• 基金纵横 •

### 谈上海交通大学国家自然科学基金 资助项目的申请与管理

张艳 管海兵 彭颖红

(上海交通大学科学技术发展研究院, 上海 200240)

1

年  
读  
开  
者  
意  
国  
科  
法  
在

国家自然科学基金(以下简称“科学基金”)是我国支持基础研究的主渠道之一。多年来,在促进我国基础研究工作开展,提高基础研究水平,增强原始创新能力等方面发挥了重要作用,日益受到科学界的重视<sup>[1]</sup>。由于科学基金资助项目申请数量逐年增长,而资助率维持相对稳定的水平,因此竞争日趋激烈<sup>[2]</sup>。作为科学基金资助项目的申请书,其质量高低成为项目能否获得资助的关键因素之一<sup>[3]</sup>。

目前,科学基金资助项目的评审主要采用同行评议的方法。同行通讯评议是项目评审的第一步,也是遴选项目的重要依据<sup>[4]</sup>。2006—2008年间,我院共申报国家自然科学基金面上和青年基金项目58项,其中生命科学部56项,化学科学部2项;获

议数量  
行通讯  
助意见  
他”<sup>[5]</sup>  
后资助  
的百分  
5位专  
目的专  
5位专  
同意参

目前国内各个高校均把能否获得和获得多少国家自然科学基金资助项目视为衡量自身学术水平、科学研究能力和科学管理水平的重要标志之一。上海交通大学也高度重视,通过强化本校的基础研究,调整科研结构,在国家自然科学基金资助项目的申请获得资助项目的管理等方面取得了较好的进展。

#### 1 我校获自然科学基金资助情况

近几年我校国家自然科学基金项目申报量和资助项目数均稳步增长,项目申报数从2001年的343项上升为2008年的1944项,增长了466.8%;

理部门密切关注基金委的资助政策动态,了解最新发布的信息并及时在学校的网上转载;二是为了鼓励教师积极申报基金项目,学校的科研奖励政策、学院的年终绩效考核办法、人事政策向基金项目承担教师倾斜,比如,副教授要晋升教授,必须要承担有像国家自然科学基金项目这样的国家级项目,再如,学校不断强化它在人员绩效考核的权重系数。由于学校政策的引导,我校教师申报基金项目的积极性非常高,使我校近3年国家自然科学基金项目申报数量居全国第一,例如在2008年基金项目申请中,我校

《中国科学技术科学》  
(中国科学E辑)



# 中国科学E辑

- ↑ 2009年9月1日，《自然基金进展》与《中国科学》合并形成新的《中国科学》。新《中国科学》进一步集中中国优秀的科技办刊资源，用更强的力量、更大的平台，帮助中国科学家走向世界，打造中国的国际大刊。
- ↑ 《中国科学》现有A~G 7辑。
- ↑ 《中国科学E辑》（技术科学）特点：
  - ✱ 综述所研究领域的代表性成果、研究进展，**提出作者自己的见解以及对今后研究方向的建议。**
  - ✱ 报道技术科学各领域具有重要意义的**创新性科研成果。**



# 科技文献



# 科技文献

公告

2012年度报告 2011年度报告  
2010年度报告 2009年度报告

基金纵横

成果简介

合作研究中心

- 国家自然科学基金管理工作暨表彰大会
- 国家自然科学基金建委20周年专题
- 国家杰出青年基金实施十周年纪念专栏
- 高速互联网NSFCNET
- 科学基金论坛
- 联络网园地

■ 基金项目指南

- 2013年度国家自然科学基金项目指南
- 关于2013年度国家自然科学基金项目申请与结题等有关事项的通知
- 国家自然科学基金委员会管理科学部主任基金2013年第1期应急研究项目申请说明
- 关于发布高速铁路基础研究联合基金2013年度项目指南的通知

■ 基金管理办法

- 国家自然科学基金条例
- 国家自然科学基金委员会章程
- 国家自然科学基金面上项目管理办法
- 国家自然科学基金重点项目管理办法
- 国家自然科学基金重大项目管理办法
- “十一五”重大研究计划实施方案

■ 重大研究计划

- 关于发布视听觉信息的认知计算重大研究计划项目指南的通知
- 关于发布青藏高原地-气耦合系统变化及其全球气候效应重大研究计划项目指南的通知
- 关于发布精密测量物理重大研究计划项目指南的通知

■ 资助情况与成果

- 2012年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2011年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2010年度国家自然科学基金资助项目统计
- 2009年度国家自然科学基金资助项目统计
- 十五周年成果展
- 纳米科学研究展
- 优秀成果选编

■ 部门设置

办公室 计划局 政策局 财务局 国际合作局 人事局 纪检监察审计局  
数学物理科学部 化学科学部 生命科学部 地球科学部 工程与材料科学部  
信息科学部 管理科学部 医学科学部 监督委员会 机关服务中心  
新闻中心（科学基金杂志社） 中德科学中心

部门电话 地理位置 乘车路线

相关链接

中华人民共和国 中央人民政府网站

政府 新闻 科普  
文献 基金组织 大学  
中国学术前沿期刊网  
资助重点学术期刊

实用查询

自然科学基金委员会代码查询  
天气预报 航班查询  
列车时刻表 在线词典  
邮编查询  
网上地图  
电话区号查询



# 科技文献



## 多学科综合类

- 中国科学\*
- 科学通报\*
- 自然科学进展\*

## 生物

- 植物学
- 动物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学

## 数学物理类

- 力学学报
- 中国天文和天体物理学报\*
- 计算数学
- 中国物理快报\*
- 物理学报\*
- 理论物理通讯
- 应用数学学报

## 医药

- 植物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学

## 化学、化工类

- 分析化学
- 化学学报\*
- 化学通报\*
- 中国化学工程学报
- 高等学校化学学报\*
- 化学进展

## 地球

- 植物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学
- 植物学



中国学术前沿期刊网  
http://journal.hep.com.cn

首页 个性化定制 最新消息 使用统计 订购信息 帮助

English

关键字:  标题,摘要,关键词  高级检索

订购或试用学校无需登录,可直接访问全文。

用户名   
密码    
[找回密码](#) [注册](#)

在线投稿  
Contributions are welcome

学术支持单位

### 新闻快递

- Call for Papers—Special Issue on Optoelectronic Devices & Integration (OEDI)
- Call for Papers—Drinking Water Safety: Science, Technology
- 招聘启事
- 第六届国际光子与光电子学会议 (POEM 2013) 成功举办
- FESE's Best Papers of 2012 announced

### 特别推荐

- Nonlinear dynamics of 1550nm VCSELs subject to polarization-preserved optical feedback and orthogonal optical injection
- S. V. Kovalevskaya system, its generalization and discretization
- Recent Development in Symmetries and Integrability of Difference Equations
- The first avian influenza A (H7N9) viral infection in humans in Zhejiang Province, China: a death report

### 按主题浏览

- 基础科学
- 工程技术
- 生命科学
- 人文社会科学
- 其他

Frontiers in China 学术期刊 国际交流 资源中心 关于我们



Copyright © 2007 高等教育出版社有限公司, All rights reserved. 技术支持: 北京盛世畅想教育科技有限公司

客服中心电话 (技术支持): 010-58558848 (订购咨询): 010-58558485

电子邮箱: customercenter@pub.hep.cn CN22

版权所有: 国

地址: 北京市海淀区 双清

# 社科基金检索平台





# 全国哲学社会科学规划办公室

National Planning Office of Philosophy and Social Science

坚持正确导向 突出国家水准 注重科学管理 服务专家学者



www.npops-cn.gov.cn

社科要闻 学坛新论 工作动态 通知公告 成果要报 访谈视频 学者传真 学者专栏 真知论坛 机构设置 联系我们

2013年10月21日 星期一

项目申报与管理 项目动态 成果管理 成果发布 经费管理 各地规划 资助期刊 项目数据库 专家数据库 历史资料

站内搜索

搜索

项目查询

专家查询

网站地图

重大项目要览

基金管理办法

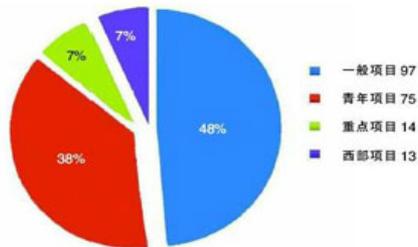
加入收藏

设为首页

## 刘云山：深入实施马克思主义理论研究和建设工程

[人民日报评论员：一项长期的战略任务][刘跃进：学术研究同样有一个“为了谁”的问题]

[杜维明：开放与对话是学术自信的重要条件][毛泽东是社会主义伟大奠基者——访王伟光]

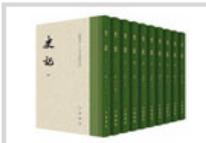


2013年国家社科基金理论经济学学科项目统计(项)

国家社科基金：经济学学科发展的有力引擎

### 社科要闻

更多>>>



10月19日,《史记》修订本全球首发,限量印制的两万套图书,每套均有唯一收藏纪念号...【详细】

- 费孝通学术研讨会在吴江举行
- 高校科研经费分配应报学术委员会
- “第二届中拉学术高层论坛”举行
- 中国法律史学会2013年年会述要
- 国内首招故宫学博士 学生可进故宫做科研

### 学坛新论

更多>>>

### 工作动态

更多>>>

- 《艺术学项目成果选介汇编》(第一辑)出版
- 《国家社科基金项目成果选介汇编》第九辑出版
- 格桑花开高原红——国家社科基金助力西藏繁荣发展
- 国家社会科学基金推动马列·科社学科蓬勃发展
- 繁荣社科重要举措——社科基金资助学术期刊纪实
- 国家社科基金资助学术期刊主编培训班在京举行

### 通知公告

更多>>>

- 2013年第二批后期资助项目立项名单公布
- 2013《国家哲学社会科学成果文库》入选名单
- 关于认真审核国家社科基金项目结项材料的通知
- 2013年8月国家社科基金后期资助项目结项名单
- 2013年国家社科基金艺术学项目立项名单公布
- 关于国家社科基金资助期刊年度考核的通知

### 访谈·视频

更多>>>



国家哲学社会科学学术期刊数据库上线仪式7月16日在京举行。专家学者近100人参加仪式。学术期刊数据库累计完成3.2万篇期刊论文、6600多位专家...【详细】

- 刘云山出席中央党校秋季学期开学典礼并讲话

### 《成果要报》

刊发动态 要报选登 要报征稿

- 8-9月《成果要报》刊发动态
- 社科基金《成果要报》征稿启事
- 建议使用中位数指标度量居民收入

### 国家社科基金专刊/专栏

光明日报

中国社科报

人民论坛



【重点文章推荐】

【本期头条】

国家社科基金重大项目首席专家、华东师范大学教授文军：城镇化的核心是人的城镇化

### 国家社科基金年度评审会议



2013评审工作会议



刘奇葆讲话

### 机构设置

【机构职能】 【机构领导】 【规划评审小组】  
【部门分工】 【单列学科】 【委托管理机构】

### 联系我们

电子邮箱: qsgkghb@vip.163.com  
办公地址: 北京市西长安街5号  
邮政编码: 100806



# 国家社科基金 项目数据库

## 立项查询

项目批准号  项目类别  学科分类

项目名称  立项时间

项目负责人  专业职务  工作单位

单位类别  所在省区市  所属系统

## 成果查询

成果名称  成果形式

成果等级  结项时间  结项证书号

出版社  出版时间

作者  获奖情况

搜索

重置

项目批准号	项目类别	学科分类	项目名称	立项时间	项目负责人	专业职务
1	后期资助项	教育学	海外毛泽东教育思想研究述评	2013-07-15	董标	正高级
2	后期资助项	教育学	民国语文教育史论	2013-07-15	蔡可	副高级
3	后期资助项	教育学	“深度介入”式教育研究中的共同体研究	2013-07-15	伍红林	副高级
4	后期资助项	教育学	课堂教学行为观察与评价研究	2013-07-15	高巍	副高级
5	后期资助项	教育学	从“实体”走向“有机”的课程理论研究	2013-07-15	张晓瑜	副高级
6	后期资助项	教育学	意义建构视域下的学生课程参与研究	2013-07-15	吴支奎	副高级
7	后期资助项	教育学	“厌学”中学生主体经验研究	2013-07-15	郁之虹	中级



# 教育部人文社会科学研究管理平台

项目申报系统

项目评审系统

项目中后期管理

## 繁荣发展高校哲学社会科学 推动中国特色新型智库建设



学习贯彻十八大精神  
开创高校社科发展新局面

《中国教育报》：推动中国特色新型智库建设（二）

《中国教育报》：推动中国特色新型智库建设（一）

中南财经政法大学建设新型法治智库

上海市积极探索高校智库建设新路径

中国特色新型高校智库扬帆起航

20国智库代表聚人大 议“大金融·大合作·大治理”

高校智库建设座谈会发言摘要

建设农村改革发展高端智库 服务中国农村改革发展

加强协同创新，推进中国人权研究智库建设

[视频]“高等学校中国共产党革命精神与文化资源...

群众路线教育实践活动  
专题报道

高校社科界学习贯彻  
党的十八大精神

深入推进高校哲学社会  
科学繁荣发展专题报道

### 今日关注

- 数字时代人文社会科学发展关键是从碎片化走向学科整合
- 山东大学成立中国文学生活研究中心
- 深入实施马克思主义理论研究和建设工程 为实现中华民族...
- 浙江大学启动“马克思主义理论和中国特色社会主义研究...
- 中央财政下拨今年“2011计划”专项资金5亿元
- 高校科研经费分配应由学术委员会提出咨询意见
- 教育部：高校学委会成员行政领导不得超过1/3
- 外语院校智库作用凸显 第五届外语院校繁荣发展哲学社会...

### 校长论坛 社科论坛

- 学习发扬蒋南翔教育思想加快建设世界一流大学
- 朱庆葆：引领思想文化是大学的重要使命
- 深入推进高校内涵式发展
- 今天需要怎样的大学校长？
- 武汉大学：五大战略引领哲学社会科学新发展

### 通知公告

- 关于2013年度教育部哲学社会科学研究普及读物项目的立项通知
- 关于2013年度教育部哲学社会科学发展报告项目的立项通知
- 关于2013年度教育部哲学社会科学研究后期资助项目经公示不予立...
- 关于2013年度教育部哲学社会科学研究后期资助项目的立项通知
- 关于教育部人文社会科学研究一般项目2013年第三季度结项情况的通知
- 关于2010年度教育部人文社会科学研究专项任务项目（工程科技人...
- 关于2013年度教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目的立项通知
- 关于2013年度教育部哲学社会科学普及读物项目评审结果的公示
- 关于2013年度教育部哲学社会科学发展报告项目评审结果的公示
- 关于2013年度教育部哲学社会科学研究后期资助项目评审结果的公示
- 关于召开2013年度教育部社会科学委员会经济学学部工作会议的通知
- 关于“中国高校哲学社会科学发展论坛2013”征文的补充通知
- 关于举办第五届外语院校繁荣发展哲学社会科学高层论坛暨全国外...
- 关于组织开展在京部属高校社科规划管理工作调研活动的通知



# 高校社科界学习贯彻党的十八大精神 繁荣发展高校哲学社会科学

## 项目成果库

- ◆ **项目分类:** 重大攻关项目成果 | 基地重大项目成果 | 一般项目成果 | 后期资助项目成果
- ◆ **学科分类:** 心理学 | 综合研究 | 体育学 | 管理学  
马克思主义 | 哲学 | 宗教学 | 语言学  
中国文学 | 艺术学 | 历史学 | 考古学  
经济学 | 政治学 | 法学 | 逻辑学 | 社会学  
教育学 | 统计学 | 港澳台 | 国际问题  
新闻学与传播学 | 图书馆、情报与文献学

## 项目成果库检索

项目成果名称:

作者(主要成员):

对应的项目名称:

项目负责人:

# 中国高校人文社会科学信息网—论文在线

http://www.sinoss.net

### 管理学

更多>>

- 《文化驱动力——基于企业文化的心理授权对知...
- 社会医疗保险共付制度问题研究
- 中国高科技上市公司财务机制机理及控制分析
- 机构持股对公司治理决策影响的研究
- 企业高层管理团队的信任过程与信任管理研究

### 马克思主义

更多>>

- 加强党和政府主导的维护群众权益机制建设的研...
- 中国共产党“和平发展”国际法思想探析
- 网络挑战意识形态领导权
- 陕甘宁边区政府吸纳民主人士参政议政的步骤与方法
- 社会公正视阈下执政党利益整合机制的优化

### 哲学类

更多>>

- 《本体论批判》
- “公共伦理学中正义与美德关系论”系列论文
- 《社会系统复杂性与社会科学研究方法——跨层...
- 拒斥与承继——基督宗教与中国现代哲学的思想互动
- 现代思维范式丛书

### 心理学

更多>>

- 城市和农村高中阶段青少年的未来取向
- 情感目标与评价体系的建构系列论文
- 教育社会心理学——理论探讨与专题研究
- “汉字视觉识别中首码的作用：不同研究范式比...
- 教师职业倦怠问题研究

### 语言学

更多>>

- “学衡派”谱系——历史与叙事
- 《仪礼》经注语史专题研究
- 中国古代小说在东亚的传播影响
- 《现代汉语副词分析》
- 网络环境下大学生英语学习的方法及策略研究

### 文学类

更多>>

- 非物质文化遗产保护视野下的传统武术传承制度研究
- 清代世家与文学传承
- 台湾现代主义文学研究
- 晚清民国词学研究
- 《〈新青年〉杂志研究》

### 艺术学

更多>>

- 西方钢琴音乐概论
- 20世纪中国音乐史论研究文献综录&#6226;中国传...
- 《情感艺术的美学历程——西方音乐思想史中的情...
- 《体育艺术设计》系列论文

### 历史学

更多>>

- 法国革命前后的左右翼
- 南岭交通走廊与四省毗邻地区社会经济发展研究
- 宋代的金属制造业
- 《史学评论》

### 经济学

更多>>

- 《资本网络的研究——基于关系的视角》
- 经济全球化中的我国货币供给机制的微观基础
- 我国贸易发展与收入分配关系的理论研究和实证检验
- 个人账户养老保障与财务可持续的协调机制研究



# 利用中国知网（CNKI） 检索基金项目



创新与创新管理服务型数字图书馆



当前位置：数字出版物超市 &gt;&gt; 中国学术文献网络出版总库

请逐级选择您调研的学科领域

 简单检索 **标准检索** 高级检索 专业检索 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

1. 输入检索范围控制条件：（便于准确控制检索目标范围和结果） ▲

 发表时间： 具体日期 ▼ 从  到 

 文献出版来源：  文献来源列表 精确 ▼

 国家及各级科研项目：  基金列表 精确 ▼

 +  作者 ▼  精确 ▼ 作者单位：  模糊 ▼

2. 输入目标文献内容特征：（由此得到初次检索结果后，再用第三步的各种分类与排序方法系统地分析、选择文献）

 +  ( 主题 ▼  词频 ▼ 并含 ▼  词频 ▼ ) 精确 ▼

 仅限优先出版文献  中英文扩展检索 
**《中国学术文献网络出版总库》全部文献出版报表** (改变左边学科领域选框  , 显示 报表)

选库	各类文献数据库名称 (点击进入单库检索)	文献出版来源	来源覆 盖率	文献产 出起讫	文献量 (篇)	文献收 全率	当日出版		简介
							来源数	文献量	
<input checked="" type="checkbox"/>	中国学术期刊网络出版总库	正式出版的7729种学术期刊	99%	1915	33398655	99.9%	190	9128	简介
<input type="checkbox"/>	中国学术期刊网络出版总库(特刊)	正式出版的1072种学术期刊	99%	1915	5852204	99.9%	-	-	简介
<input type="checkbox"/>	中国学术辑刊全文数据库	正式出版的246种学术辑刊	80%	1979	91166	99.9%	-	27	简介
<input checked="" type="checkbox"/>	中国博士学位论文全文数据库	400家博士培养单位	96%	1984	166300	91%	22	131	简介
<input type="checkbox"/>	中国博士学位论文全文数据库(特刊)	223家博士培养单位	96%	2005	54871	91%	-	-	简介
<input checked="" type="checkbox"/>	中国优秀硕士学位论文全文数据库	608家硕士培养单位	96%	1984	1268356	96%	46	1156	简介
<input type="checkbox"/>	中国优秀硕士学位论文全文数据库(特刊)	315家硕士培养单位	96%	2006	494985	96%	-	-	简介
<input type="checkbox"/>	中国优秀硕士学位论文全文数据库_增刊	297家硕士培养单位	-	2001	58776	-	-	-	简介
<input checked="" type="checkbox"/>	中国重要会议论文全文数据库	全国1754家单位主办的16877个国际、国内学术会议	95%	1953	1583160	96%	6	427	简介

  (将限定在所选学科内检索)

**自然科学与工程技术文献**
 基础科学(2753722篇,13个子库)

 生物学(615895篇,16个子库)

 地质学(543541篇,19个子库)

 工程科技 I 辑(8643137篇,14个子库)

 轻工业手工业(2468422篇,14个子库)

 有机化工(1234191篇,8个子库)

 工程科技 II 辑(8437687篇,15个子库)

 建筑科学与工程(1839815篇,3个子库)

 电力工业(1629880篇,13个子库)

 农业科技(3661103篇,10个子库)

 畜牧与动物医学(936860篇,4个子库)

 园艺(553182篇,7个子库)

 医药卫生科技(8777557篇,28个子库)

 临床医学(987744篇,9个子库)

 外科学(850856篇,8个子库)

 信息科技(5398515篇,10个子库)

 计算机软件及计算机应用(1045545篇,12个子库)

 电信技术(941748篇,16个子库)

# CNKI数据库中多种检索基金成果途径:

- 1 简单检索——“国家及各级科研项目”
- 2 科研基金检索——“国家及各级科研项目”
- 3 专业检索——“FU=基金”



简单检索 **标准检索** 高级检索 专业检索 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域：

检索筛选历史：

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家社会科学基金 (3550)

国家自然科学基金 (626)

中国博士后科学基金 (76)

跨世纪优秀人才培养计划 (57)

全国教育科学规划 (45)

高等学校博士学科点专项科研基金 (39)

湖南省教委科研基金 (25)

教育部科学技术研究项目 (24)

教育部“优秀青年教师资助计划” (22)

高等学校优秀青年教师教学科研奖励计划 (20)

1. 输入检索范围控制条件：（便于准确控制检索目标范围和结果）

发表时间：具体日期 从 到

文献出版来源： 文献来源列表 精确

国家及各级科研项目： 国家社会科学基金 基金列表 精确

作者 精确 作者单位： 模糊

2. 输入目标文献内容特征：（由此得到初次检索结果后，再用第三步的各种分类与排序方法系统地分析、选择文献）

（ 主题 词频 并含 词频 ）

精确

仅限优先出版文献  中英文扩展检索

在结果中检索 检索文献

3. 检索结果分组筛选：（仅对前4万篇文章分组，取前60个分组词）

检索结果不错，生成检索报告 定制或收藏本次检索式

分组分析方法：学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 **研究获得资助** 发表年度 来源数据库 不分组

简单检索 **标准检索** 高级检索 专业检索 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域：

检索筛选历史：

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家社会科学基金 (38917)

国家自然科学基金 (2338)

全国教育科学规划 (675)

中国博士后科学基金 (607)

跨世纪优秀人才培养计划 (525)

湖南省社会科学基金 (258)

高等学校博士学科点专项科研基金 (209)

上海市重点学科建设基金 (203)

国家软科学研究计划 (155)

江苏省教育厅人文社会科学研究基金 (132)

湖南省教委科研基金 (108)

教育部科学技术研究项目 (101)

广东省自然科学基金 (97)

国家科技支撑计划 (83)

湖南省软科学研究计划 (83)

检索词在工具书中的解释：

1. 输入检索范围控制条件：（便于准确控制检索目标范围和结果）

发表时间：具体日期 从 到

文献出版来源： 文献来源列表 精确

国家及各级科研项目： 国家社会科学基金 基金列表 模糊

作者 精确 作者单位： 模糊

2. 输入目标文献内容特征：（由此得到初次检索结果后，再用第三步的各种分类与排序方法系统地分析、选择文献）

（ 主题 词频 并含 词频 ）

精确

仅限优先出版文献  中英文扩展检索

在结果中检索 检索文献

3. 检索结果分组筛选：（仅对前4万篇文章分组，取前60个分组词）

检索结果不错，生成检索报告 定制或收藏本次检索式

分组分析方法：学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 **研究获得资助** 发表年度 来源数据库 不分组

排序：相关度 发表时间 被引频次 下载频次 显示方式 列表 摘要 显示记录数：10 20 50

全选 清除 定制 存盘 上页 下页

共有记录47550条

序号	题名	作者	作者单位	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
1	半监督矢量量化的汉语方 优先出版		徐州师范大学物理				

模糊检索结果 >> 精确检索的结果

当前位置：数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

简单检索 标准检索 高级检索 专业检索 引文检索 学者检索 **科研基金检索** 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域：

检索筛选历史：

按研究获得资助分组

国家及各级科研项目：

国家社会科学基金

基金列表

模糊

在结果中检索

检索科研基金资助文献

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家社会科学基金 (38917)

国家自然科学基金 (2338)

全国教育科学规划 (675)

中国博士后科学基金 (607)

跨世纪优秀人才培养计划 (525)

湖南省社会科学基金 (258)

高等学校博士学科点专项科研基金 (209)

上海市重点学科建设基金 (203)

国家软科学研究计划 (155)

江苏省教育厅人文社会科学研究基金 (132)

湖南省教委科研基金 (108)

教育部科学技术研究项目 (101)

广东省自然科学基金 (97)

国家科技支撑计划 (83)

湖南省软科学研究计划 (83)

检索词在工具书中的解释：

3. 检索结果分组筛选：(仅对前4万篇文献分组，取前60个分组词)

检索结果不错，

生成检索报告

定制或收藏本次检索式

分组分析方法：学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 **研究获得资助** 发表年度 来源数据库 不分组

排序：**相关度** 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 **列表** 摘要 显示记录数：10 20 50

全选

清除

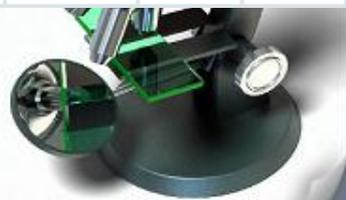
定制

存盘

上页 下页

共有记录47881条

序号	题名	作者	作者单位	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
1	半监督矢量量化的汉语方言辨识	顾明亮; 张彪	徐州师范大学物理与电子工程学院; 江苏省语言科学与神经认知工程重点实验室	计算机工程与应用	2011-03-15 16:22	0	12
2	新农合补偿方案的三大关键要素	李斌; 李臻勋	中南大学社会学系; 中南大学湘雅医学院	西南石油大学学报(社会科学版)	2011-03-16 13:52	0	48
3	农村土地承包经营权及其流转性质的法律辨析	张红霄	南京林业大学 经济管理学院	河北法学	2011-04-28 17:36	0	30
4	土地承包经营权入股农民专业合作社法律问题探讨	杨红朝	河南农业大学法律系	河北法学	2011-04-28 17:36	0	29



首先请选择学科领域：

检索筛选历史：

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家自然科学基金 (3577)

中国博士后科学基金 (78)

跨世纪优秀人才培养计划 (58)

全国教育科学规划 (45)

高等学校博士学科点专项科研基金 (40)

湖南省教委科研基金 (25)

教育部科学技术研究项目 (24)

教育部“优秀青年教师资助计划” (22)

霍英东教育基金 (21)

高等学校优秀青年教师教学科研奖励计划 (20)

湖南省社会科学基金 (17)

广东省自然科学基金 (17)

北京市自然科学基金 (17)

国家重点基础研究发展计划 (973计划) (15)

国家社会科学基金 (3577)

国家自然科学基金 (3577)

中国博士后科学基金 (78)

跨世纪优秀人才培养计划 (58)

全国教育科学规划 (45)

高等学校博士学科点专项科研基金 (40)

湖南省教委科研基金 (25)

教育部科学技术研究项目 (24)

教育部“优秀青年教师资助计划” (22)

霍英东教育基金 (21)

高等学校优秀青年教师教学科研奖励计划 (20)

湖南省社会科学基金 (17)

广东省自然科学基金 (17)

北京市自然科学基金 (17)

国家重点基础研究发展计划 (973计划) (15)

国家社会科学基金 (3577)

国家自然科学基金 (3577)

中国博士后科学基金 (78)

跨世纪优秀人才培养计划 (58)

全国教育科学规划 (45)

高等学校博士学科点专项科研基金 (40)

湖南省教委科研基金 (25)

教育部科学技术研究项目 (24)

教育部“优秀青年教师资助计划” (22)

霍英东教育基金 (21)

高等学校优秀青年教师教学科研奖励计划 (20)

湖南省社会科学基金 (17)

广东省自然科学基金 (17)

北京市自然科学基金 (17)

国家重点基础研究发展计划 (973计划) (15)

检索表达式：

FU=国家自然科学基金

检索表达式语法

检索文献

可检索字段：

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：

1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AUX胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章；

2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选：(仅对前4万篇文章分组，取前60个分组词)

分组分析方法：学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源

研究获得资助

发表年度 来源数据库 不分组

排序：相关度 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 列表 摘要 显示记录数：10 20 50

全选

清除

定制

存盘

上页

下页

共有记录 2660 条

检索词在工具书中的解释：

当前位置：数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

首先请选择学科领域：

检索筛选历史：

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家自然科学基金 (38917)

中国博士后科学基金 (675)

跨世纪优秀人才培养计划 (525)

湖南省社会科学基金 (258)

高等学校博士学科点专项科研基金 (209)

上海市重点学科建设工程 (203)

国家软科学研究计划 (155)

江苏省教育厅人文社会科学研究基金 (132)

湖南省教委科研基金 (108)

教育部科学技术研究项目 (101)

广东省自然科学基金 (97)

国家科技支撑计划 (83)

湖南省软科学研究计划 (83)

国家社会科学基金 (3577)

国家自然科学基金 (3577)

中国博士后科学基金 (78)

跨世纪优秀人才培养计划 (58)

全国教育科学规划 (45)

高等学校博士学科点专项科研基金 (40)

湖南省教委科研基金 (25)

教育部科学技术研究项目 (24)

教育部“优秀青年教师资助计划” (22)

霍英东教育基金 (21)

高等学校优秀青年教师教学科研奖励计划 (20)

湖南省社会科学基金 (17)

广东省自然科学基金 (17)

北京市自然科学基金 (17)

国家重点基础研究发展计划 (973计划) (15)

检索表达式：

FU=国家自然科学基金

检索表达式语法

检索文献

可检索字段：

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：

1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AUX胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章；

2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选：(仅对前4万篇文章分组，取前60个分组词)

分组分析方法：学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源

研究获得资助

发表年度 来源数据库 不分组

排序：相关度 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 列表 摘要 显示记录数：10 20 50

全选

清除

定制

存盘

上页

下页

共有记录 47880 条

当前位置：数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

简单检索 标准检索 高级检索 **专业检索** 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域：

检索筛选历史：

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

- 国家社会科学基金 (38917)
- 国家自然科学基金 (2338)
- 全国教育科学规划 (675)
- 中国博士后科学基金 (607)
- 跨世纪优秀人才培养计划 (525)
- 湖南省社会科学基金 (258)
- 高等学校博士学科点专项科研基金 (209)
- 上海市重点学科建设基金 (203)
- 国家软科学研究计划 (155)
- 江苏省教育厅人文社会科学研究基金 (132)
- 湖南省教委科研基金 (108)
- 教育部科学技术研究项目 (101)
- 广东省自然科学基金 (97)
- 国家科技支撑计划 (83)
- 湖南省软科学研究计划 (83)

检索词在工具书中的解释：

检索表达式：

(FU%国家社会科学基金 OR FU=国家社会科学基金)

检索表达式语法

检索文献

可检索字段：

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：

- 1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU%胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章；
- 2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选：(仅对前4万篇文献分组，取前60个分组词)

检索结果不错， 生成检索报告 定制或收藏本次检索式

分组分析方法： 学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 **研究获得资助** 发表年度 来源数据库 不分组

排序： 相关度 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 列表 摘要 显示记录数： 10 20 50

全选 清除 定制 存盘 上页 下页

共有记录47882条



当前位置: 数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

简单检索 **标准检索** 高级检索 专业检索 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域: ▾

检索筛选历史: ▾

按研究获得资助分组 ▲

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家自然科学基金 (39281)

国家重点基础研究发展计划 (973计划) (3045)

国家高技术研究发展计划 (863计划) (2834)

当前位置: 数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

1. 输入检索范围控制条件: (便于准确控制检索目标范围和结果) ▲

发表时间: 具体日期 ▾ 从  到

文献出版来源:  文献来源列表 精确 ▾

国家及各级科研项目: **国家自然科学基金** 基金列表 **精确** ▾

作者 ▾  精确 ▾ 作者单位:  模糊 ▾

2. 输入目标文献内容特征: (由此得到初次检索结果后,再用第三步的各种分类与排序方法系统地分析、选择文献)

(主题 ▾    词频 ▾ 并含 ▾    词频 ▾ )

精确 ▾

简单检索 **标准检索** 高级检索 专业检索 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域: ▾

检索筛选历史: ▾

按研究获得资助分组 ▲

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家自然科学基金 (38426)

国家重点基础研究发展计划 (973计划) (2780)

国家高技术研究发展计划 (863计划) (2328)

高等学校博士学科点专项科研基金 (1640)

国家科技支撑计划 (1437)

跨世纪优秀人才培养计划 (892)

中国博士后科学基金 (671)

江苏省自然科学基金 (539)

广东省自然科学基金 (532)

中国科学院知识创新工程基金 (518)

浙江省自然科学基金 (398)

北京市自然科学基金 (378)

山东省自然科学基金 (350)

上海市重点学科建设基金 (341)

江苏省普通高校自然科学研究计划项目 (303)

1. 输入检索范围控制条件: (便于准确控制检索目标范围和结果) ▲

发表时间: 具体日期 ▾ 从  到

文献出版来源:  文献来源列表 精确 ▾

国家及各级科研项目: 国家自然科学基金 基金列表 **模糊** ▾

作者 ▾  精确 ▾ 作者单位:  模糊 ▾

2. 输入目标文献内容特征: (由此得到初次检索结果后,再用第三步的各种分类与排序方法系统地分析、选择文献)

(主题 ▾    词频 ▾ 并含 ▾    词频 ▾ )

精确 ▾

仅限优先出版文献  中英文扩展检索

在结果中检索

检索文献

3. 检索结果分组筛选: (仅对前4万篇文献分组,取前60个分组词)

检索结果不错, [生成检索报告](#) [定制或收藏本次检索式](#)

分组分析方法: 学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 **研究获得资助** 发表年度 来源数据库 不分组

排序: **相关度** 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 **列表** 摘要 显示记录数: 10 20 50

上页 下页

共有记录978472条

序号	题名	作者	作者单位	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
<input type="checkbox"/> 1	半参数模型估计的补偿最小二乘法与正则核方法	李环波; 刘立龙; 金惠国	桂林理工大学	测绘科学	2010-10-20 19:21	0	203

科研基金检索与标准检索的“模糊”、“精确”检索结果相同  
 专业检索时，FU=国家自然科学基金与标准检索的“精确”检索结果相同；  
 FU%国家自然科学基金与标准检索的“模糊”检索结果相同。

当前位置：数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

简单检索 标准检索 高级检索 **专业检索** 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域：

检索筛选历史：

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

- 国家自然科学基金 (38426)
- 国家重点基础研究发展计划 (973计划) (2780)
- 国家高技术研究发展计划 (863计划) (2328)
- 高等学校博士学科点专项科研基金 (1640)
- 国家科技支撑计划 (1437)
- 跨世纪优秀人才培养计划 (892)
- 中国博士后科学基金 (671)
- 江苏省自然科学基金 (539)
- 广东省自然科学基金 (532)
- 中国科学院知识创新工程基金 (518)
- 浙江省自然科学基金 (398)
- 北京市自然科学基金 (378)
- 山东省自然科学基金 (350)
- 上海市重点学科建设基金 (341)
- 江苏省普通高校自然科学研究计划项目 (303)

检索词在工具书中的解释：

检索表达式：

FU%国家自然科学基金

检索表达式语法

检索文献

可检索字段：

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：

- 1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU\*胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章；
- 2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选：(仅对前4万篇文献分组，取前60个分组词)

检索结果不错， 生成检索报告 定制或收藏本次检索式

分组分析方法： 学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 **研究获得资助** 发表年度 来源数据库 不分组

排序： **相关度** 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 **列表** 摘要 显示记录数：10 20 50

全选 清除 定制 存盘 上页 下页

共有记录978472条

序号	题名	作者	作者单位	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
1	半参数模型估计的补偿最小二乘法与正则核方法	李环波; 刘立龙; 金惠国	桂林理工大学	测绘科学	2010-10-20 19:21	0	203

当前位置: 数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

简单检索 标准检索 高级检索 **专业检索** 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

首先请选择学科领域:

检索筛选历史:

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

国家自然科学基金 (38426)

国家重点基础研究发展计划 (973计划) (2780)

国家高技术研究发展计划 (863计划) (2328)

高等学校博士学科点专项科研基金 (1640)

国家科技支撑计划 (1437)

跨世纪优秀人才培养计划 (892)

中国博士后科学基金 (671)

江苏省自然科学基金 (539)

广东省自然科学基金 (532)

中国科学院知识创新工程基金 (518)

浙江省自然科学基金 (398)

北京市自然科学基金 (378)

山东省自然科学基金 (350)

上海市重点学科建设基金 (341)

江苏省普通高校自然科学研究计划项目 (303)

检索词在工具书中的解释:

检索表达式:

(FU%国家自然科学基金 OR FU=国家自然科学基金)

检索表达式语法

检索文献

可检索字段:

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例:

1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU%胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章;

2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选: (仅对前4万篇文献分组, 取前60个分组词)

检索结果不错, 生成检索报告 定制或收藏本次检索式

分组分析方法: 学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 研究获得资助 发表年度 来源数据库 不分组

排序: 相关度 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 列表 摘要 显示记录数: 10 20 50

全选 清除 定制 存盘 上页 下页

共有记录978482条

序号	题名	作者	作者单位	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
1	含隐变量和选择偏差的图模型中的因果推断	赵慧; 郑忠国; 许静	华中师范大学统计系; 北京大学数学科学学院; 对外经济贸易大学信息学院	【期刊】北京大学学报(自然科学版)网络版(预印本)	2006-06-30	0	261



# 结论

在利用CNKI检索受基金资助的科研成果时，为了检索的全面性和准确性，优先选择专业检索。

- 1 标准检索：国家社会科学基金 and 模糊检索
- 2 科研基金检索：国家社会科学基金 and 模糊检索
- 3 专业检索：FU%国家社会科学基金

或（FU%国家社会科学基金 OR FU=国家社会科学基金）



当前位置: 数字出版物超市 >> 中国学术文献网络出版总库 >> 文献检索

简单检索 标准检索 高级检索 **专业检索** 引文检索 学者检索 科研基金检索 句子检索 工具书及知识元搜索 文献出版来源

- 首先请选择学科领域:
- 检索筛选历史:
- 按学科类别分组
- 分组词按文献篇数倒序排序
- 1 2
- 宏观经济管理与可持续发展 (6442)
  - 企业经济 (3820)
  - 经济体制改革 (2970)
  - 农业经济 (2846)
  - 金融 (2813)
    - 金融、银行 (2558)
      - 中国金融 (1828)
      - 金融银行理论 (447)
      - 国际金融 (150)
      - 各国金融 (96)
      - 金融危机及其风险防范 (77)
    - 货币 (311)
  - 投资 (1678)
    - 投资市场理论与实践 (1455)
    - 投资理论与实践 (138)
    - 国际投资 (64)
    - 有关投资的法律、法规、政策 (26)
    - 投资基金 (17)
  - 工业经济 (1409)
  - 旅游 (1322)
  - 贸易经济 (1241)
  - 经济理论及经济思想史 (1107)
  - 市场研究与信息 (777)
  - 证券 (761)
  - 财政与税收 (690)
  - 科学研究管理 (335)
  - 保险 (319)
- 检索可在工具书中的解释:

检索表达式:

FUX国家社会科学基金

检索表达式语法

检索文献

可检索字段:

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例:

1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU%胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章;

2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选: (仅对前4万篇文献分组, 取前60个分组词)

检索结果不错, [生成检索报告](#) [定制或收藏本次检索式](#)

分组分析方法: [学科类别](#) [中文关键词](#) [研究层次](#) [文献作者](#) [作者单位](#) [文献出版来源](#) [研究获得资助](#) [发表年度](#) [来源数据库](#) [不分组](#)

排序: [相关度](#) [发表时间](#) [被引频次](#) [下载频次](#)

显示方式 [列表](#) [摘要](#) 显示记录数: 10 20 50

[全选](#) [清除](#) [定制](#) [存盘](#) [上页](#) [下页](#)

共有记录47880条

序号	题名	作者	作者单位	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
<input type="checkbox"/> 1	半监督矢量量化的汉语方言辨识	顾明亮; 张彪	徐州师范大学物理与工程学院; 江苏省语言科学与神经认知工程重点实验室	计算机工程与应用	2011-03-15 16:22	0	12
<input type="checkbox"/> 2	新农合补偿方案的三大关键要素	李斌; 李鏊勋	中南大学社会学系; 中南大学湘雅医学院	西南石油大学学报(社会科学版)	2011-03-16 13:52	0	48
<input type="checkbox"/> 3	农村土地承包经营权及其流转性质的法律辨析	张红霄	南京林业大学 经济管理学院	河北法学	2011-04-28 17:36	0	30



首先请选择学科领域：  
 检索筛选历史：  
 按学科类别分组  
 分组词按文献篇数倒序排序  
 1 2 3  
 金融(128)  
 宏观经济管理与可持续发展(42)  
 经济体制改革(39)  
 投资(21)  
 贸易经济(18)  
 证券(17)  
 企业经济(16)  
 经济理论及经济思想史(11)  
 市场研究与信息(10)  
 人才学与劳动科学(9)  
 工业经济(7)  
 数学(5)  
 农业经济(3)  
 行政法及地方法制(3)  
 经济法(3)  
 检索词在工具书中的解释：

检索表达式：

FU#国家社会科学基金 AND TI=(金融危机+次贷危机)

检索表达式语法

检索文献

可检索字段：

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：

- 1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU%胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章；
- 2) SU=北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选：(仅对前4万篇文献分组，取前60个分组词)

检索结果不错，

生成检索报告

定制或收藏本次检索式

分组分析方法：

**学科类别**

中文关键词

研究层次

文献作者

作者单位

文献出版来源

研究获得资助

发表年度

来源数据库

不分组

排序：

相关度

发表时间

**被引频次**

下载频次

显示方式

列表

摘要

显示记录数：10 20 50

按作者单位分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

- 武汉大学(19)
- 吉林大学(12)
- 南京大学(9)
- 山东工商学院(8)
- 西南财经大学(8)
- 北京师范大学(7)
- 南开大学(7)
- 东北财经大学(6)
- 西安交通大学(5)
- 中国人民大学(5)
- 广东外语外贸大学(4)
- 厦门大学(4)
- 广东商学院(4)
- 湖南大学(4)
- 辽宁大学(4)

按文献出版来源分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

- 世界经济研究(7)
- 统计与决策(5)
- 当代经济研究(5)
- 社会科学战线(5)
- 商业时代(4)
- 经济纵横(4)
- 云南财经大学学报(4)
- 武汉大学学报(哲学社会科学版)(3)
- 财经问题研究(3)
- 武汉金融(3)
- 软科学(3)
- 当代财经(3)
- 天府新论(2)
- 系统工程理论与实践(2)
- 经济社会体制比较(2)

按研究获得资助分组

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4

- 国家社会科学基金(229)
- 国家自然科学基金(11)
- 中国博士后科学基金(4)
- 教育部科学技术研究项目(3)
- 山东省自然科学基金(3)
- 上海市重点学科建设基金(2)
- 跨世纪优秀人才培养计划(2)
- 辽宁省教育厅高校科研基金(1)
- 黑龙江省社会科学基金(1)
- 高等学校优秀青年教师教学科研奖励计划(1)
- 湖南省教委科研基金(1)
- 全国教育科学规划(1)
- 高等学校博士学科点专项科研基金(1)
- 长江学者奖励计划(1)
- 国家软科学研究计划(1)

按发表年度分组

分组词按文献篇数倒序排序

- 2009(89)
- 2010(74)
- 2011(51)
- 2008(6)
- 2006(3)
- 2007(2)
- 1998(2)
- 2000(1)
- 1999(1)
- 2001(1)

共有记录 220 条

被引频次

1011

832

533

628

- 首先请选择学科领域:
- 检索筛选历史:
- 按学科类别分组**

分组词按文献篇数倒序排序

1 2 3 4 5 >

- 汽车工业(182)
- 贸易经济(180)
- 铁路运输(165)
- 仪器仪表工业(158)
- 计算机硬件技术(156)
- 核科学技术(152)
- 证券(150)
- 船舶工业(143)
  - 船舶原理(579)
  - 船舶机械(264)
  - 导航设备、水声设备(203)
  - 各种船舶(153)
  - 船舶驾驶、航海学(122)
  - 船舶电气设备、观通设备(62)
  - 船舶保养、修理和拆船工艺(28)
  - 船舶建造工艺(27)
  - 船舶设计(25)
  - 造船厂、修船厂(23)
  - 船舶工业经济(18)
  - 航海技术管理与救助打捞(17)
  - 船舶结构(16)
  - 造船材料(10)
- 武器工业与军事技术(139)
- 妇产科学(139)
- 精神病学(133)
- 农业工程(133)
- 一般化学工业(125)
- 燃料化工(125)
- 旅游(125)

检索表达式:

(FU\$国家自然科学基金 or FU=国家自然科学基金)

检索表达式语法

检索文献

可检索字段:

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号

示例:

- TI=中国 “胡” 姓的
- SU=北

### 3. 检索结果分析

分析方法:

排序: 相关度

全选

清除

序号	题名
1	电子
2	基

## 船舶工业(143)

- 船舶原理(579)
- 船舶机械(264)
- 导航设备、水声设备(203)
- 各种船舶(153)
- 船舶驾驶、航海学(122)
- 船舶电气设备、观通设备(62)
- 船舶保养、修理和拆船工艺(28)
- 船舶建造工艺(27)
- 船舶设计(25)
- 造船厂、修船厂(23)
- 船舶工业经济(18)
- 航海技术管理与救助打捞(17)
- 船舶结构(16)
- 造船材料(10)

并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和  
并且摘要中包括“环境保护”的信息。

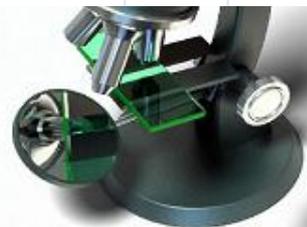
检索结果不错, [生成检索报告](#) [定制或收藏本次检索式](#)

[按来源](#) [按研究获得资助](#) [按发表年度](#) [按来源数据库](#) [按不分组](#)

显示方式 [列表](#) [摘要](#) 显示记录数: 10 20 50

共有记录 1531 条

	文献来源	发表时间	被引频次	下载频次
航海 至舰艇 每军大 洋测绘	测绘科学	2010-12-30 17:10	0	16
大学自 龙江 哈 学院 葫芦岛	华中科技大学学报(自然科学版)	2011-03-22 18:17	0	39



检索表达式:

(FU%国家自然科学基金 or FU=国家自然科学基金) and TI=船舶

检索表达式语法

检索文献

可检索字段:

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例:

- 1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU%胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章;
- 2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选: (仅对前4万篇文献分组, 取前60个分组词)

分组分析方法: 学科类别 中文关键词

排序: 相关性 发表时间 被引频次

全选 清除 定制 存

检索表达式:

(FU%国家自然科学基金 or FU=国家自然科学基金) and TI=船

检索表达式语法

检索文献

可检索字段:

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=中文刊名&英文刊名, RF=引文, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例:

- 1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU%胡+李) 可以检索到“篇名”包括“中国”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“李”姓和“胡”姓的所有文章;
- 2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且摘要中包括“环境保护”的信息。

3. 检索结果分组筛选: (仅对前4万篇文献分组, 取前60个分组词)

检索结果不错, 生成检索报告 定制或收藏本次检索式

分组分析方法: 学科类别 中文关键词 研究层次 文献作者 作者单位 文献出版来源 研究获得资助 发表年度 来源数据库 不分组

排序: 相关性 发表时间 被引频次 下载频次

显示方式 列表 摘要 显示记录数: 10 20 50

全选 清除 定制 存盘

上页 下页

共有记录310条

检索表达式:

(FU\$国家自然科学基金 or FU=国家自然科学基金) and TI=(船+船舶)

检索表达式语法

检索文献

可检索字段:

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例:

- 1) TI=中国 and KY=生态文明 and (AU%胡+李) 可以检索到“篇名“胡”姓的所有文章;
- 2) SU = 北京\*奥运 and AB=环境保护 可以检索到主题包括“北京

3. 检索结果分组筛选: (仅对前4万篇文献分组, 取前60个分组词)

分组分析方法: **学科类别** 中文关键词 研究 作者

排序: **相关度** 发表时间 被引频次 下载频次

全选 清除 定制 存盘 上页 下页

按中文关键词分组

分组词按文献篇数倒序排序

- 1 2 3 4
- 船舶(114)
- 舰船工程(35)
- 数值模拟(27)
- 神经网络(25)
- 船舶运动(21)
- 船舶操纵(18)
- 水路运输(17)
- 尖叶拟船叶藓(17)**
- 仿真(14)
- 数学模型(14)
- 船舶倾覆(14)
- 船舶电力系统(13)
- 非线性(13)
- 船舶避碰(13)
- 非线性系统(10)

名, RF=引文, YE=年, FU=基

文明”并且作者为“李”姓和护”的信息。

检索报告 定制或收藏本次检索式

表年度 来源数据库 不分组

列表 摘要 显示记录数: 10 20 50

共有记录847条



重要提醒2: 单个字表示独立概念时, 请与复合词一起“或”起来。

# 利用**WEB OF SCIENCE** 进行基金检索

WEB OF KNOWLEDGE<sup>SM</sup>

DISCOVERY STARTS HERE



Web of Science<sup>SM</sup>

## 高级检索

使用两个字母的字段标识、布尔逻辑运算符、括号和检索式引用未创建检索式，结果显示在页面底部的“检索历史”中。

示例: TS=(nanotub\* SAME carbon) NOT AU=Smalley RE

#1 NOT #2 [更多示例](#) | [查看教程](#)

FT=("National Natural Science Foundation of China" OR NSFC)

检索

只能进行英文检索

通过下面的任意选项或所有选项限制检索结果:

All languages	All document types
English	Article
Afrikaans	Abstract of Published Item
Arabic	Art Exhibit Review

当前限制: (要永久保存这些设置, 请登录或注册。)

## 出版时间

所有年份 (更新时间 2011-11-25)

从 2007 至 2011 (默认为所有年份)

## 引文数据库

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1996-至今

Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1991-至今

Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990-至今

## 调整检索设置

## 调整检索结果设置

布尔逻辑运算符: AND、OR、NOT、SAME、NEAR

字段标识:

TS= 主题	SG= 下属组织
TI= 标题	SA= 街道地址
AU= 作者	CI= 城市
RID= ResearcherID	PS= 省/州
GP= 团体作者	CU= 国家/地区
ED= 编者	ZP= 邮政编码
SO= 出版物名称	FO= 基金资助机构
DO= DOI	FC= 页码
PY= 出版年	FT= 基金资助信息
CF= 会议	
AD= 地址	
OG= 组织	

## 检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	组配检索式	删除检索式
# 1	154,013 FT=("National Natural Science Foundation of China" OR NSFC) 数据库=SCI-EXPANDED 出版时间=2007-2011	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> AND <input type="radio"/> OR <input type="button" value="组配"/>	<input type="button" value="全选"/> <input type="button" value="删除"/>

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	组配检索式 ○ AND ○ OR 组配	删除检索式 全选 × 删除
# 3	<b>161,715</b> (FT=("National Natural Science" AND (Foundation* OR FUND*) AND China) OR FT=NSFC) 数据库=SCI-EXPANDED 出版时间=2007-2011 词形还原=打开			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
# 2	<b>161,184</b> (FT=("National Natural Science" AND (Foundation OR FUND*) AND China) OR FT=NSFC) 数据库=SCI-EXPANDED 出版时间=2007-2011 词形还原=打开			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
# 1	<b>154,013</b> FT=("National Natural Science Foundation of China" OR NSFC) 数据库=SCI-EXPANDED 出版时间=2007-2011 词形还原=打开			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				○ AND ○ OR 组配	全选 × 删除

数据库=SCI-EXPANDED 出版时间=2007-2011

**1** FT=("National Natural Science Foundation of China" OR NSFC)  
154,013

**2** (FT=("National Natural Science" AND (Foundation OR FUND\*) AND China) OR FT=NSFC) 161,184

**3** (FT=("National Natural Science" AND (Foundation\* OR FUND\*) AND China) OR FT=NSFC) 161,715



**重要提醒1: 检索时请将具有独立概念的词分开, 不要作为固定词组来操作。**

Web of Science 类别

精炼

排除

取消

排序方式:

记录数



显示前 100 个 Web of Science 类别 (按记录数)。要获得更多精炼选项, 请使用 分析检索结果。

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (17,627) | <input type="checkbox"/> PHYSICS MATHEMATICAL (2,302)                            | <input type="checkbox"/> SPECTROSCOPY (1,018)                             |
| <input type="checkbox"/> CHEMISTRY PHYSICAL (14,338)                  | <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE ARTIFICIAL INTELLIGENCE (2,227)        | <input type="checkbox"/> ENGINEERING BIOMEDICAL (993)                     |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (11,436)           | <input type="checkbox"/> BIOPHYSICS (2,209)                                      | <input type="checkbox"/> ECOLOGY (978)                                    |
| <input type="checkbox"/> CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (11,368)         | <input type="checkbox"/> AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (2,151)                      | <input type="checkbox"/> GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS (898)                    |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS APPLIED (10,698)                     | <input type="checkbox"/> BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS (2,077)                    | <input type="checkbox"/> ZOOLOGY (884)                                    |
| <input type="checkbox"/> BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (7,123)       | <input type="checkbox"/> ENGINEERING ENVIRONMENTAL (1,995)                       | <input type="checkbox"/> STATISTICS PROBABILITY (882)                     |
| <input type="checkbox"/> ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (7,066)    | <input type="checkbox"/> ASTRONOMY ASTROPHYSICS (1,985)                          | <input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE CERAMICS (794)                 |
| <input type="checkbox"/> OPTICS (7,016)                               | <input type="checkbox"/> ONCOLOGY (1,985)  | <input type="checkbox"/> MARINE FRESHWATER BIOLOGY (762)                  |
| <input type="checkbox"/> MATHEMATICS APPLIED (6,394)                  | <input type="checkbox"/> CHEMISTRY MEDICINAL (1,940)                             | <input type="checkbox"/> AGRONOMY (756)                                   |
| <input type="checkbox"/> NANOSCIENCE NANOTECHNOLOGY (6,131)           | <input type="checkbox"/> INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (1,927)                     | <input type="checkbox"/> SOIL SCIENCE (704)                               |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS CONDENSED MATTER (6,064)             | <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (1,923)            | <input type="checkbox"/> ENGINEERING MANUFACTURING (699)                  |
| <input type="checkbox"/> CHEMISTRY ANALYTICAL (4,937)                 | <input type="checkbox"/> MATHEMATICS INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (1,868)      | <input type="checkbox"/> ENDOCRINOLOGY METABOLISM (693)                   |
| <input type="checkbox"/> METALLURGY METALLURGICAL ENGINEERING (4,780) | <input type="checkbox"/> PHYSICS PARTICLES FIELDS (1,774)                        | <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE HARDWARE ARCHITECTURE (688)     |
| <input type="checkbox"/> ENVIRONMENTAL SCIENCES (4,674)               | <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (1,747) | <input type="checkbox"/> PHYSIOLOGY (655)                                 |
| <input type="checkbox"/> CHEMISTRY ORGANIC (4,568)                    | <input type="checkbox"/> ENGINEERING CIVIL (1,705)                               | <input type="checkbox"/> OCEANOGRAPHY (640)                               |
| <input type="checkbox"/> MATHEMATICS (4,496)                          | <input type="checkbox"/> GENETICS HEREDITY (1,646)                               | <input type="checkbox"/> AGRICULTURE MULTIDISCIPLINARY (618)              |
| <input type="checkbox"/> POLYMER SCIENCE (4,245)                      | <input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE COATINGS FILMS (1,634)                | <input type="checkbox"/> VIROLOGY (568)                                   |
| <input type="checkbox"/> ENGINEERING CHEMICAL (4,100)                 | <input type="checkbox"/> BIOLOGY (1,616)   | <input type="checkbox"/> ENTOMOLOGY (544)                                 |
| <input type="checkbox"/> CHEMISTRY INORGANIC NUCLEAR (4,044)          | <input type="checkbox"/> OPERATIONS RESEARCH MANAGEMENT SCIENCE (1,607)          | <input type="checkbox"/> RADIOLOGY NUCLEAR MEDICINE MEDICAL IMAGING (512) |
| <input type="checkbox"/> BIOTECHNOLOGY APPLIED MICROBIOLOGY (3,595)   | <input type="checkbox"/> IMMUNOLOGY (1,509)                                      | <input type="checkbox"/> GASTROENTEROLOGY HEPATOLOGY (511)                |

所有数据库 选择一个

检索 作者甄别 被引参考文献

Web of Science<sup>SM</sup>

检索结果 (FT=("Nationa

出版时间=2007-  
词形还原=打开

检索结果: 161,715

精炼检索结果

结果内检索

Web of Science 类别 精炼

- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (17,62)
- CHEMISTRY PHYSICAL (14,338)
- PHYSICS MU
- CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (11,36)
- PHYSICS APPLIED (10,698)
- [更多选项/分类...](#)

文献类型 精炼

- ARTICLE (159,028)
- REVIEW (2,678)
- BOOK CHAPTER (13)
- PROCEEDINGS PAPER (13)

隐藏精炼

### 精炼检索结果

结果内检索

Web of Science 类别

文献类型

学科类别

作者

团体作者

编者

来源出版物

丛书名称

会议名称

出版年

机构

基金资助机构

语种

国家/地区

要获得更多精炼选项, 请使用

学科类别    排序方式:

显示前 100 个 学科类别 (按记录数)。要获得更多精炼选项, 请使用 。

- CHEMISTRY (37,682)
- METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES (1,442)
- PATHOLOGY (316)
- PHYSICS (32,613)
- FOOD SCIENCE TECHNOLOGY (1,300)
- OPHTHALMOLOGY (315)
- MATERIALS SCIENCE (21,543)
- WATER RESOURCES (1,192)
- MINING MINERAL PROCESSING (298)
- ENGINEERING (20,264)
- RESEARCH EXPERIMENTAL MEDICINE (1,128)
- PALEONTOLOGY (260)
- MATHEMATICS (10,783)
- TOXICOLOGY (1,086)
- REPRODUCTIVE BIOLOGY (258)

来源出版物 排序方式:

显示前 100 个 来源出版物 (按记录数)。要获得更多精炼选项, 请使用 。

ACTA PH

CHINES

CHINES

JOURN

JOURN

JOURN

CHINES

CHEMIC

APPLIEC

JOURN

JOURN

APPLIEC

OPTICS

PHYS OF

出版年

2011

2010

2009

2008

2007

[更多选项](#)

LIAO NA PH

TE

### 国家/地区 排序方式:

显示前 100 个 国家/地区 (按记录数)。要获得更多精炼选项, 请使用 。

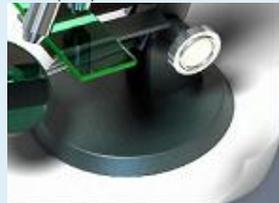
- PEOPLES R CHINA (161,038)
- TURKEY (186)
- QATAR (19)
- USA (12,899)
- ISRAEL (181)
- CUBA (18)
- JAPAN (3,144)
- MEXICO (178)
- LUXEMBOURG (18)
- GERMANY (2,399)
- SOUTH AFRICA (171)
- PERU (17)
- AUSTRALIA (2,347)
- SLOVENIA (163)
- MONGOL PEO REP (14)
- ENGLAND (2,323)
- SERBIA (157)
- SUDAN (14)
- CANADA (2,138)
- ARMENIA (148)
- U ARAB EMIRATES (13)
- FRANCE (1,428)
- COLOMBIA (136)
- BANGLADESH (10)
- SINGAPORE (1,329)
- BYELARUS (132)
- ICELAND (9)
- SOUTH KOREA (1,086)
- CROATIA (126)
- IRAQ (9)
- TAIWAN (889)
- UKRAINE (126)
- KAZAKHSTAN (8)
- RUSSIA (674)
- REP OF GEORGIA (122)
- NORTH KOREA (8)
- SWEDEN (668)
- ROMANIA (112)
- MONTENEGRO (7)
- ITALY (593)
- IRAN (111)
- PANAMA (7)
- NETHERLANDS (525)
- NORTH IRELAND (102)
- URUGUAY (7)
- SWITZERLAND (521)
- SAUDI ARABIA (101)
- UZBEKISTAN (7)
- SPAIN (492)
- EGYPT (94)
- BURUNDI (6)
- AUSTRIA (390)
- BULGARIA (91)
- VENEZUELA (6)
- POLAND (365)
- ESTONIA (89)
- CAMEROON (5)
- BELGIUM (364)
- LITHUANIA (85)
- ALGERIA (4)
- INDIA (356)
- CYPRUS (84)
- GHANA (4)
- SCOTLAND (346)
- SLOVAKIA (84)
- OMAN (4)
- DENMARK (340)
- CHILE (74)
- INDONESIA (3)
- FINLAND (264)
- ARGENTINA (68)
- LESOTHO (3)

ICAL REVIEW E (365)  
 WANDTE CHEMIE  
 NATIONAL EDITION (364)  
 HEDRON LETTERS (359)  
 ASE MEDICAL JOURNAL (357)

NAL OF ENVIRONMENTAL  
 ICES CHINA (356)  
 NAL OF RARE EARTHS (353)  
 NAL OF POWER SOURCES (345)  
 ICE IN CHINA SERIES E  
 NOLOGICAL SCIENCES (345)  
 NAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A

OMOLECULES (335)  
 ORS AND ACTUATORS B  
 ICAL (335)  
 TICAL CHEMISTRY (333)  
 ASE JOURNAL OF STRUCTURAL  
 ISTRY (330)  
 NAL OF NANOSCIENCE AND  
 TECHNOLOGY (325)  
 RT SYSTEMS WITH  
 CATIONS (320)  
 NAL OF SYSTEMS  
 JEERING AND ELECTRONICS

ICAL REVIEW LETTERS (316)  
 MATHEMATICA SINICA ENGLISH  
 S (315)  
 AXA (315)  
 ICE CHINA MATHEMATICS (311)  
 ICE CHINA INFORMATION  
 ICES (309)



显示前 100 个 基金资助机构 (按记录数)。 要获得更多精炼选项, 请使用 [分析检索结果](#)。

<input checked="" type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA (126,738)	<input type="checkbox"/> MINISTRY OF EDUCATION (876)	<input type="checkbox"/> SCIENTIFIC RESEARCH FOUNDATION FOR THE RETURNED OVERSEAS CHINESE SCHOLARS STATE EDUCATION MINISTRY (515)	<input type="checkbox"/> STATE KEY DEVELOPMENT PROGRAM FOR BASIC RESEARCH OF CHINA (395)
<input type="checkbox"/> NSFC (14,044)	<input type="checkbox"/> NSF (875)	<input type="checkbox"/> MAJOR STATE BASIC RESEARCH DEVELOPMENT PROGRAM OF CHINA (512)	<input type="checkbox"/> HUNAN PROVINCIAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA (379)
<input type="checkbox"/> NATIONAL BASIC RESEARCH PROGRAM OF CHINA (13,875)	<input type="checkbox"/> ZHEJIANG PROVINCIAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA (845)	<input type="checkbox"/> SHANGHAI RISING STAR PROGRAM (512)	<input type="checkbox"/> MOE (373)
<input type="checkbox"/> CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (7,636)	<input type="checkbox"/> RESEARCH FUND FOR THE DOCTORAL PROGRAM OF HIGHER EDUCATION OF CHINA (842)	<input type="checkbox"/> 863 PROGRAM (511)	<input type="checkbox"/> THE NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA (352)
<input type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA NSFC (5,124)	<input type="checkbox"/> SCIENCE AND TECHNOLOGY COMMISSION OF SHANGHAI MUNICIPALITY (832)	<input type="checkbox"/> MOST OF CHINA (498)	<input type="checkbox"/> 863 PROJECT (349)
<input type="checkbox"/> MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA (3,665)	<input type="checkbox"/> SPECIALIZED RESEARCH FUND FOR THE DOCTORAL PROGRAM OF HIGHER EDUCATION OF CHINA (826)	<input type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA NNSFC (495)	<input type="checkbox"/> CHINESE MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (347)
<input type="checkbox"/> FUNDAMENTAL RESEARCH FUNDS FOR THE CENTRAL UNIVERSITIES (3,520)	<input type="checkbox"/> 973 PROJECT (810)	<input type="checkbox"/> NATIONAL KEY TECHNOLOGY RD PROGRAM (493)	<input type="checkbox"/> FOK YING TUNG EDUCATION FOUNDATION (344)
<input type="checkbox"/> PROGRAM FOR NEW CENTURY EXCELLENT TALENTS IN UNIVERSITY (3,356)	<input type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATIONS OF CHINA (802)	<input type="checkbox"/> NATIONAL SCIENCE FUND FOR DISTINGUISHED YOUNG SCHOLARS (488)	<input type="checkbox"/> NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH (340)
<input type="checkbox"/> MINISTRY OF EDUCATION OF CHINA (3,321)	<input type="checkbox"/> NEW CENTURY EXCELLENT TALENTS IN UNIVERSITY (782)	<input type="checkbox"/> PCSIRT (447)	<input type="checkbox"/> KEY PROJECT OF CHINESE MINISTRY OF EDUCATION (337)
<input type="checkbox"/> CHINA POSTDOCTORAL SCIENCE FOUNDATION (3,022)	<input type="checkbox"/> MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (771)	<input type="checkbox"/> NATIONAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA (446)	<input type="checkbox"/> NATIONAL KEY TECHNOLOGY R D PROGRAM OF CHINA (335)
<input type="checkbox"/> NATIONAL BASIC RESEARCH PROGRAM OF CHINA 973 PROGRAM (2,952)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA NSFC (766)	<input type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF P R CHINA (436)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF TIANJIN (325)
<input type="checkbox"/> NATIONAL HIGH TECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT PROGRAM OF CHINA (2,862)	<input type="checkbox"/> NATIONAL HIGH TECHNOLOGY RESEARCH AND DEVELOPMENT PROGRAM OF CHINA 863 PROGRAM (738)	<input type="checkbox"/> NIH (436)	<input type="checkbox"/> NATIONAL 973 PROGRAM OF CHINA (323)
<input type="checkbox"/> 973 PROGRAM (2,020)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF GUANGDONG PROVINCE (706)	<input type="checkbox"/> SHANGHAI PUJIANG PROGRAM (432)	<input type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF PR CHINA (323)
<input type="checkbox"/> SHANGHAI LEADING ACADEMIC DISCIPLINE PROJECT (1,847)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF SHANDONG PROVINCE (705)	<input type="checkbox"/> MAJOR STATE BASIC RESEARCH DEVELOPMENT PROGRAM (431)	<input type="checkbox"/> MINISTRY OF EDUCATION CHINA (314)
<input type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION (1,769)	<input type="checkbox"/> CHINA SCHOLARSHIP COUNCIL (694)	<input type="checkbox"/> PH D PROGRAMS FOUNDATION OF MINISTRY OF EDUCATION OF CHINA (429)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF HEBEI PROVINCE (306)
<input type="checkbox"/> SPECIALIZED RESEARCH FUND FOR THE DOCTORAL PROGRAM OF HIGHER EDUCATION (1,599)	<input type="checkbox"/> SHANGHAI MUNICIPAL EDUCATION COMMISSION (662)	<input type="checkbox"/> SRFPD (429)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF JIANGSU PROVINCE OF CHINA (306)
<input type="checkbox"/> CHINESE MINISTRY OF EDUCATION (1,537)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA (645)	<input type="checkbox"/> NATIONAL HIGH TECH RESEARCH AND DEVELOPMENT PROGRAM OF CHINA (426)	<input type="checkbox"/> GUANGDONG NATURAL SCIENCE FOUNDATION (297)
<input type="checkbox"/> CAS (1,374)	<input type="checkbox"/> NATIONAL SCIENCE FOUNDATION (642)	<input type="checkbox"/> CHINA NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION (412)	<input type="checkbox"/> MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY OF THE PEOPLE S REPUBLIC OF CHINA (297)
<input type="checkbox"/> 111 PROJECT (1,294)	<input type="checkbox"/> NATIONAL NATURAL SCIENCE FUND OF CHINA (632)	<input type="checkbox"/> PROGRAM FOR NEW CENTURY EXCELLENT TALENTS IN UNIVERSITY OF CHINA (412)	<input type="checkbox"/> SHANGHAI SCIENCE AND TECHNOLOGY COMMITTEE (296)
<input type="checkbox"/> PROGRAM FOR CHANGJIANG SCHOLARS AND INNOVATIVE RESEARCH TEAM IN UNIVERSITY (1,239)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF ZHEJIANG PROVINCE (616)	<input type="checkbox"/> AUSTRALIAN RESEARCH COUNCIL (411)	<input type="checkbox"/> NATIONAL 863 PROGRAM (294)
<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF	<input type="checkbox"/> NCET (582)	<input type="checkbox"/> NSFC CHINA (408)	<input type="checkbox"/> NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF

161,715 records. (FT=("National Natural Science" AND (Foundation\* OR FUND\*) AND China) OR FT=NSFC)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
授权号 团体作者 机构 语种	显示前 <input type="text" value="10"/> 个检索结果. 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

## 授权号

- 掌握该领域资助基金的性质

分析

请使用以下复选框查看相应记录. 您可以选择查看

			基金资助机构 <sup>↕</sup>	授权号 <sup>↕</sup>	
<input checked="" type="checkbox"/>	查看记录	字段: 授权号	National Basic Research Program of China (973 Program) <sup>↕</sup>	2007CB936000 <sup>↕</sup>	
<input checked="" type="checkbox"/>	排除记录		National Basic Research Program of China (973 Program) <sup>↕</sup>	2009CB825300 <sup>↕</sup>	
<input type="checkbox"/>		记录 计	National Natural Science Funds for Creative Research Groups <sup>↕</sup>	20821063 <sup>↕</sup>	
<input type="checkbox"/>		2009CB824800	325	"973" National Basic Research Program of China <sup>↕</sup>	2007CB310500 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		2009CB825300	249	National Natural Science Foundation of China <sup>↕</sup>	20721061 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		20821063	238	National Natural Science Foundation of China <sup>↕</sup>	20721002 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		2007CB310500	230	973 Program <sup>↕</sup>	2006CB806200 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		20721061	223	National Natural Science Foundation of China <sup>↕</sup>	20821002 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		20721002	221	National Natural Science Foundation of China <sup>↕</sup>	20821002 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		2006CB806200	211	National Basic Research Program of China <sup>↕</sup>	2007CB935502 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		20821002	205	National Basic Research Program of China (973 Program) <sup>↕</sup>	2007CB936000 <sup>↕</sup>
<input type="checkbox"/>		2007CB935502	196		
<input type="checkbox"/>		2007CB936000	195		

机构

精炼

排除

取消

排序方式:

记录数



显示前 100 个 机构 (按记录数)。 要获得更多精炼选项, 请使用 [分析检索结果](#)。

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> CHINESE ACAD SCI (30,741)            | <input type="checkbox"/> XIDIAN UNIV (1,193)                   | <input type="checkbox"/> HUNAN NORMAL UNIV (691)          |
| <input type="checkbox"/> TSINGHUA UNIV (6,283)                | <input type="checkbox"/> NW POLYTECH UNIV (1,174)              | <input type="checkbox"/> CAPITAL MED UNIV (677)           |
| <input type="checkbox"/> ZHEJIANG UNIV (6,200)                | <input type="checkbox"/> NORTHEASTERN UNIV (1,137)             | <input type="checkbox"/> FUZHOU UNIV (672)                |
| <input type="checkbox"/> PEKING UNIV (5,973)                  | <input type="checkbox"/> S CHINA NORMAL UNIV (1,129)           | <input type="checkbox"/> NANJING UNIV TECHNOL (657)       |
| <input type="checkbox"/> SHANGHAI JIAO TONG UNIV (5,173)      | <input type="checkbox"/> NE NORMAL UNIV (1,108)                | <input type="checkbox"/> WUHAN UNIV TECHNOL (653)         |
| <input type="checkbox"/> NANJING UNIV (4,543)                 | <input type="checkbox"/> CHONGQING UNIV (1,102)                | <input type="checkbox"/> JINAN UNIV (648)                 |
| <input type="checkbox"/> UNIV SCI TECHNOL CHINA (3,954)       | <input type="checkbox"/> CITY UNIV HONG KONG (1,085)           | <input type="checkbox"/> NANYANG TECHNOL UNIV (633)       |
| <input type="checkbox"/> FUDAN UNIV (3,871)                   | <input type="checkbox"/> UNIV SCI TECHNOL BEIJING (1,045)      | <input type="checkbox"/> HONG KONG UNIV SCI TECHNOL (629) |
| <input type="checkbox"/> SHANDONG UNIV (3,373)                | <input type="checkbox"/> CHINESE ACAD MED SCI (1,027)          | <input type="checkbox"/> NANCHANG UNIV (626)              |
| <input type="checkbox"/> HUAZHONG UNIV SCI TECHNOL (3,225)    | <input type="checkbox"/> BEIHANG UNIV (981)                    | <input type="checkbox"/> ZHEJIANG UNIV TECHNOL (624)      |
| <input type="checkbox"/> SICHUAN UNIV (3,188)                 | <input type="checkbox"/> BEIJING UNIV CHEM TECHNOL (966)       | <input type="checkbox"/> SOUTHWEST UNIV (612)             |
| <input type="checkbox"/> JILIN UNIV (3,022)                   | <input type="checkbox"/> HONG KONG POLYTECH UNIV (960)         | <input type="checkbox"/> CHINA UNIV PETR (607)            |
| <input type="checkbox"/> SUN YAT SEN UNIV (2,901)             | <input type="checkbox"/> ZHENGZHOU UNIV (946)                  | <input type="checkbox"/> ZHEJIANG NORMAL UNIV (604)       |
| <input type="checkbox"/> DALIAN UNIV TECHNOL (2,860)          | <input type="checkbox"/> CHINA UNIV GEOSCI (923)               | <input type="checkbox"/> YANGZHOU UNIV (598)              |
| <input type="checkbox"/> HARBIN INST TECHNOL (2,836)          | <input type="checkbox"/> BEIJING UNIV POSTS TELECOMMUN (902)   | <input type="checkbox"/> HENAN NORMAL UNIV (597)          |
| <input type="checkbox"/> NANKAI UNIV (2,816)                  | <input type="checkbox"/> BEIJING JIAOTONG UNIV (900)           | <input type="checkbox"/> DONGHUA UNIV (594)               |
| <input type="checkbox"/> XI AN JIAO TONG UNIV (2,594)         | <input type="checkbox"/> OCEAN UNIV CHINA (882)                | <input type="checkbox"/> NW UNIV XIAN (570)               |
| <input type="checkbox"/> LANZHOU UNIV (2,378)                 | <input type="checkbox"/> NANJING UNIV AERONAUT ASTRONAUT (878) | <input type="checkbox"/> XIANGTAN UNIV (565)              |
| <input type="checkbox"/> WUHAN UNIV (2,347)                   | <input type="checkbox"/> FOURTH MIL MED UNIV (862)             | <input type="checkbox"/> NATL UNIV SINGAPORE (562)        |
| <input type="checkbox"/> SOUTHEAST UNIV (2,232)               | <input type="checkbox"/> UNIV HONG KONG (856)                  | <input type="checkbox"/> SW JIAOTONG UNIV (561)           |
| <input type="checkbox"/> CENT S UNIV (2,047)                  | <input type="checkbox"/> HUAZHONG AGR UNIV (833)               | <input type="checkbox"/> SHANXI UNIV (555)                |
| <input type="checkbox"/> BEIJING NORMAL UNIV (1,942)          | <input type="checkbox"/> MIL MED COLL 2 (821)                  | <input type="checkbox"/> SHAANXI NORMAL UNIV (553)        |
| <input type="checkbox"/> S CHINA UNIV TECHNOL (1,916)         | <input type="checkbox"/> NANJING NORMAL UNIV (807)             | <input type="checkbox"/> YANSHAN UNIV (553)               |
| <input type="checkbox"/> TONGJI UNIV (1,861)                  | <input type="checkbox"/> BEIJING UNIV AERONAUT ASTRONAUT (806) | <input type="checkbox"/> NW A F UNIV (550)                |
| <input type="checkbox"/> XIAMEN UNIV (1,841)                  | <input type="checkbox"/> BEIJING UNIV TECHNOL (784)            | <input type="checkbox"/> NATL UNIV DEF TECHNOL (544)      |
| <input type="checkbox"/> TIANJIN UNIV (1,693)                 | <input type="checkbox"/> PEKING UNION MED COLL (781)           | <input type="checkbox"/> ANHUI NORMAL UNIV (536)          |
| <input type="checkbox"/> E CHINA UNIV SCI TECHNOL (1,672)     | <input type="checkbox"/> MINIST EDUC (765)                     | <input type="checkbox"/> GUANGXI UNIV (525)               |
| <input type="checkbox"/> SHANGHAI UNIV (1,517)                | <input type="checkbox"/> NANJING MED UNIV (764)                | <input type="checkbox"/> QINGDAO UNIV SCI TECHNOL (521)   |
| <input type="checkbox"/> HUNAN UNIV (1,425)                   | <input type="checkbox"/> NANJING AGR UNIV (755)                | <input type="checkbox"/> NINGBO UNIV (520)                |
| <input type="checkbox"/> E CHINA NORMAL UNIV (1,408)          | <input type="checkbox"/> CAS (735)                             |   |
| <input type="checkbox"/> UNIV ELECT SCI TECHNOL CHINA (1,361) | <input type="checkbox"/> CHINESE ACAD AGR SCI (723)            |   |
| <input type="checkbox"/> BEIJING INST TECHNOL (1,349)         | <input type="checkbox"/> JIANGNAN UNIV (720)                   |   |
| <input type="checkbox"/> CHINA AGR UNIV (1,327)               | <input type="checkbox"/> THIRD MIL MED UNIV (714)              |   |
| <input type="checkbox"/> SOOCHOW UNIV (1,206)                 |  |   |

追踪某机构的基金资助成果：勾选机构前框，点击“精炼”或“refine”按钮，进入单独机构的成果页面，展开所需分析即可。

# 案例：了解美国NSF近五年有关船舶研究资助发表的论文

Web of Science<sup>SM</sup>

## 高级检索

使用两个字母的字段标识、布尔逻辑运算符、括号和检索式引用来创建检索式。结果显示在页面底部的“检索历史”中。

示例: TS=(nanotub\* SAME carbon) NOT AU=Smalley RE

#1 NOT #2 [更多示例 | 查看教程](#)

FT=("National\* Sci\*" AND (Foundation\* OR FUND\*)) AND CU=USA AND TS=(SHIP\* OR VESSEL\*)

**检索** 只能进行英文检索

通过下面的任意选项或所有选项限制检索结果:

All languages	Database Review
English	Discussion
Afrikaans	Editorial Material
Arabic	Excerpt

当前限制: (要永久保存这些设置, [请登录或注册](#)。)

### 出版時間

- 所有年份 (更新时间 2011-11-25)
- 从 2007 至 2011 (默认为所有年份)

### 引文数据库

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1996-至今
- Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1991-至今
- Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990-至今

### 调整检索设置

### 调整检索结果设置

布尔逻辑运算符: AND、OR、NOT、SAME、NEAR

字段标识:

TS= 主题	SG= 下属组织
TI= 标题	SA= 街道地址
AU= 作者	CI= 城市
RID= ResearcherID	PS= 省/州
GP= 团体作者	CU= 国家/地区
ED= 编者	ZP= 邮政编码
SO= 出版物名称	FO= 基金资助机构
DO= DOI	FG= 授权号
PY= 出版年	FT= 基金资助信息
CF= 会议	
AD= 地址	
OG= 组织	

## 检索历史

检索式	检索结果	保存检索历史/创建跟踪	打开保存的检索历史	组配检索式	删除检索式
# 25	572			<input type="radio"/> AND <input type="radio"/> OR 组配	<input type="radio"/> 全选 <input checked="" type="radio"/> 删除
FT=("National* Sci*" AND (Foundation* OR FUND*)) AND CU=USA AND TS=(SHIP* OR VESSEL*) 数据库=SCI-EXPANDED 出版时间=2007-2011 词形还原=打开					

↑ 不足之处 请批评指正！

↑ 谢谢 ~

↑ 电话：38284947

↑ E-mail：[chlv@shmtu.edu.cn](mailto:chlv@shmtu.edu.cn)

