



讲座签到



四川大学图书馆

科技查新、论文收录与引用

图书馆知识服务中心：曾英姿

主要内容

- 科技查新
- 论文收录与引用

科技查新

- 科技查新简介
- 科技查新的“新颖性”判断
- 查新报告的组成与各项要求

一、科技查新简介

查新是科技查新的简称，指**查新机构**根据查新委托人提供的需要查证其**新颖性**的科学技术内容，按《科技查新规范》（国科发计字[2000]544号）操作，并作出结论。

一、科技查新简介

查新机构是指具有查新业务资质，根据查新委托人提供需要查证其新颖性的科学技术内容，按照科技查新规范操作，有偿提供科技查新服务的信息咨询机构。

一、科技查新简介

具体说，查新是针对某一特定的研究课题进行的，通过计算机检索和手工检索等手段查出国内外公开发表的与该课题相关的文献；再对查出的文献与被查课题进行对比分析；最后根据分析结果对被查课题的新颖性进行判定。

“查新”的结果是为被查课题出具一份“查新报告”。查新是避免科研课题重复立项和客观正确地判别科研成果的新颖性而设立的一项工作。

查新工作的特点与作用

- **查新工作特点**

- **不只是专题文献检索，更是一项专题信息咨询**

- **查新检索范围要求——全面性、系统性和连续性**

- **选择的对比文献——代表性、针对性与可比性**

- **查新结论——科学性、客观性、可供鉴证性**

查新工作的特点与作用

查新作用

- 为科研立项、科技成果验收、鉴定、评估、报奖、新产品、技术转让等科技评价提供新颖性分析。
- 为科技人员项目研发提供可靠、丰富的信息。
- 避免低水平的重复开发，少走弯路，缩短科研时间，提高科研水平，节约人力财力，减少市场投资和产品开发风险。

查新区别于文献检索与专家评审

文献检索是针对具体课题的需要，仅提供文献线索和原文，对课题不进行分析 and 评价。

专家评审主要是依据专家本人的专业知识、实践经验、对事物的综合分析能力以及所了解的专业信息，对被评对象的创造性、先进性、新颖性、实用性等做出评价。评审专家的作用是一般科技情报人员无法替代的，但具有一定程度的个人因素。

查新区别于文献检索与专家评审

科技查新是文献检索和情报调研相结合的情报研究工作，它以文献为基础，以文献检索和情报调研为手段，以检出结果为依据，通过综合分析，对查新项目的新颖性进行情报学审查，写出有依据、有分析、有对比、有结论的查新报告。即查新是以通过检出文献的客观事实来对项目的新颖性做出结论。

因此，查新有较严格的年限、范围和程序规定，有查全、查准的严格要求，查新报告要求给出明确的结论，查新结论具有客观性和鉴证性，但不是全面的成果评审结论。有别于单纯的文献检索和专家评审。

新颖性

- 依据《科技查新规范》定义，不论“成果查新”还是“立项查新”，其新颖性均应以有无**相同**的**成果在出版物上公开**为判断依据。

- **相同的成果**是指科学技术所涉及的领域和内容、解决的技术问题以及效果(包括技术参数或指标)、采用的技术手段(方法)等完全相同或者实质相同的成果。
- 以**出版物上公开**为判断依据，对在国内外公开使用的同类成果，如未能通过相应文献信息来证实其属于相同成果的，应不影响新颖性。

新颖性判断原则

- 单项技术对比原则
- 具体(下位)概念否定一般(上位)概念

单项技术对比原则

将查新项目的科学技术要点与每一份对比文献中公开的与该查新项目相关的科学技术内容单独地进行比较，不得将其与几份对比文献内容的组合进行比较。

- 产品组分、材料、配方不同
- 产品结构不同
- 多种技术的集成
- 技术指标不同
- 功能、效果或应用创新

例：特色水果酿酒发酵技术

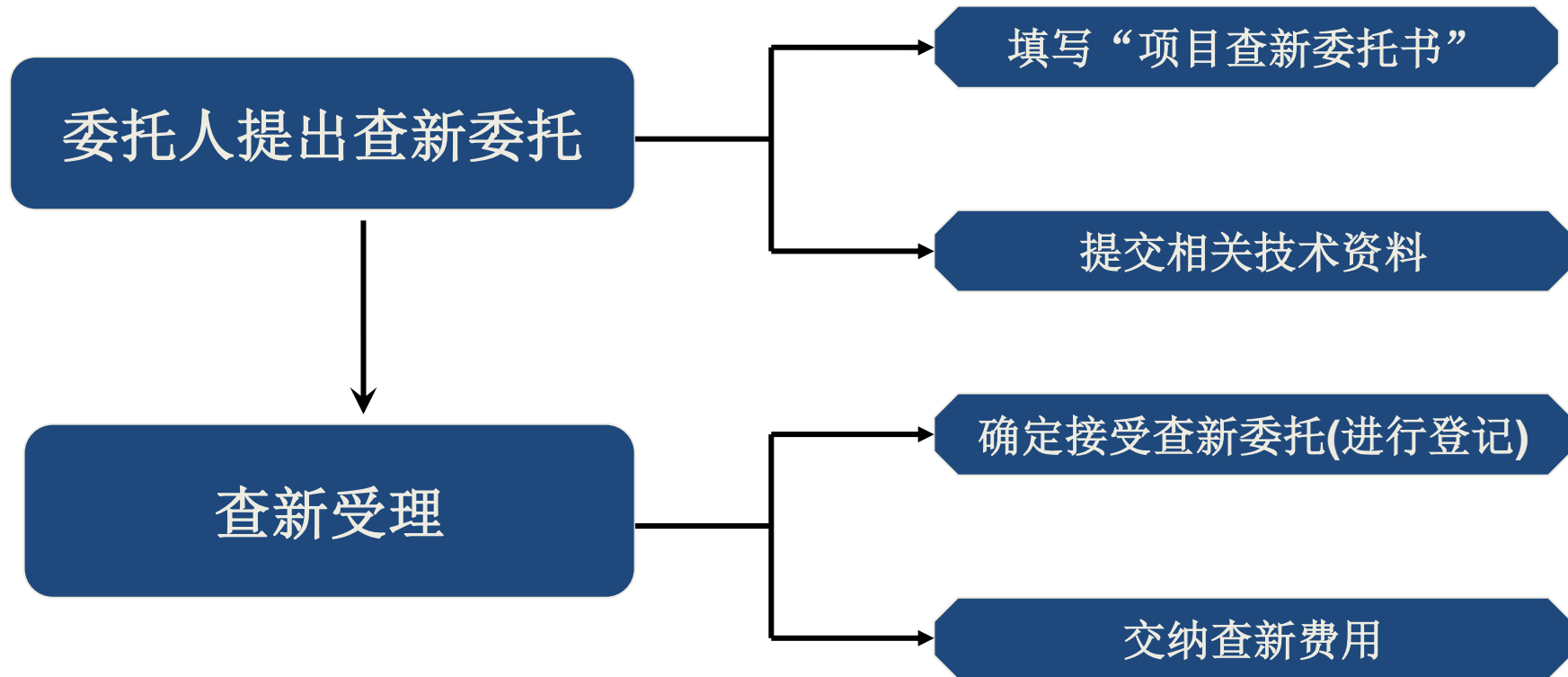
- 国内相关文献对无花果果酒的酿制工艺和操作要点进行了报道，也有文献报道了针对其它果酒将自行选育的酿酒酵母与生香酵母配伍进行发酵的技术。
- 与该课题相比，均未报道针对无花果酒，将自行选育并筛选出的酿酒酵母与生香酵母以特定比例进行发酵这一发酵技术及其发酵条件。

具体(下位)概念否定一般(上位)概念

在同一科学技术主题中，具体(下位)概念的公开，可使一般(上位)概念的查新项目丧失新颖性，这种判定方法来源于专利新颖性判断，对查新的新颖性判断很少使用，关键在于查新项目的新颖性的相对性决定的。

例如，对比文献公开某产品是用铜制成的，而使用金属制成的同一产品的查新项目将丧失新颖性；除非对具体的金属加以说明。但对铜之外的其它具体金属制成的同一产品仍具新颖性。

查新流程





服务大厅



文献借阅

查询馆藏 借还图书 图书预约
随书光盘 馆际互借



资源导航

资源门户 电子期刊 免费资源
OA资源



在线服务

新生入馆 毕业离校 校外访问
移动图书馆 图书建账



大川创学

文献速译 小论文检测 双创数据库



大川博雅

明远学习榜 52经典悦读
真人书屋 学习书屋 线上展览



大川助教

线上教材 信息素养 讲座预约
主题资源 PQDT荐购 好书推荐



互动推荐

读者留言 馆长信箱 回音壁
每周一书 每周一库 数据库微视频



知识服务

知识博客 **查新&检索** 知识服务速报
学科馆员 知识产权服务 期刊分级查询



采购信息

需求公告 结果公示

四川大学科技查新工作站

在提交服务委托单之前, 本校用户 请使用 校内身份认证 登录; 校外用户 请使用下方帐号密码方式登录, 新校外用户请 注册, 忘记密码请 找回。

本校用户登录

校内身份认证

校外用户登录

帐号:



密码:



登录

1992年国家教委批准在原四川大学、原成都科技大学分别建立“高等学校科技项目咨询及成果查新中心工作站”, 1993年卫生部批准在原华西医科大学建立“卫生部医药卫生科技项目查新咨询站”。2003年11月, 教育部重新审批认定查新站资格, 四川大学成为全国11个综合类“教育部部级科技查新工作站”之一(序号Z05), 在西南地区综合性院校中唯一有此资质。2013年, 四川大学科技查新工作站被评为首届教育部科技查新工作站先进集体。

查新工作站主要承担西南地区有关高校、科研机构、企业与文、理、工、医相关的科技项目立项、成果鉴定、新产品、专利申请查新及各类信息检索和咨询服务。

查新流程严格遵循科技部颁布的《科技查新机构管理办法》和《科技查新规范》等有关规定, 工作规范、严谨。

本站有查新人员10名, 其中博士4名, 硕士6名; 查新人员专业覆盖理、工、农、医等大类; 具多年查新经历, 有的老师查新经历达28年, 10人均参加过科技查新人员业务培训并获得“科技查新人员业务培训证书”, 查新员中有4人获得教育部颁发的审核员资格证书。

除了开展查新业务, 本查新站还开展文献收录及被引用检索、学术期刊评价、高被引/热点论文检索、学术影响力评价与分析、课题检索等查查引服务, 详见:
<http://lib.scu.edu.cn/node/165>。



科技查新 (项目)

通过文献检索判定前人在所查课题上有无相似研究成果



查收查引 (论文)

通过文献检索开具论文收录或引用的检索证明



ESI 数据报告

提供衡量科学研究绩效、跟踪科学发展趋势的分析评价

服务时间

工作日: 以图书馆工作时间为准

节假日: 服务受理时间顺延至工作日

联系方式

知识服务中心	电话	通信地址
工学图书馆一楼	028-85402225	成都一环路南一段24号, 四川大学工学图书馆知识服务中心, 610065
医学图书馆一楼	028-85503206	成都人民南路二段17号, 四川大学医学图书馆知识服务中心, 610041

* 查新课题中文名 * 查新课题英文名 * 查新目的 科研立项 成果鉴定 申报奖项 申请专利 技术引进 论文发表 成果评价 研究生开题 其他* 目的描述 填写完整的名称快捷点击: 2022年高等学校博士学科点专项科研基金、2022年校青年科研创新专项、2022年“”省市区科技攻关项目、2022年国家自然科学基金项目、2022年863/973或科技支撑计划项目、2022年国家技术发明奖、2022年国家科技进步奖、2022年国家发明专利、2022年博士论文开题、其他项目或计划* 项目级别 国家级 部委 省级 其他* 查新范围 国内 国外 国内外 国内外专利

项目背景

* 科学技术要点

说明查新项目内容要点、技术关键（路线、工艺、方法等），主要指标及水平、新颖性、先进性等，并简明扼要列出须进行查新检索分析对比评价的要点。

* 查新点

增加

请尽量简洁、准确地归纳出项目的查新点（即创新点）。

* 查新要求

要求查新机构通过查新，证明在所查范围内国内外有无与查新项目相同或类似的报道；
要求查新机构对查新项目分别或综合进行国内外文献对比分析，证明有无相同或类似的报道。

* 资料提供

 开题报告 研发报告 总结报告 成果申报表 专利说明书 产品样本 检测报告 用户报告 技术报告 可行性报告 申报材料 发表论文 参考文献 其他(请注明)

* 附件

与资料提供对应的文件，如课题申报书、成果总结报告或推荐信、专利说明书等，可通过附件形式上传 < 10M 的文件，新上传的附件将覆盖原文件。

参考文献

列出3-5篇与本项目密切相关国内外文献（标题、著者、刊名、年、卷、期、页），



二、查新报告的组成与要求

一、查新目的

二、科学技术要点

三、查新点与查新要求

四、文献检索范围及检索策略

五、检索结果

六、查新结论

委托人在委托单中提供
准确内容与明确要求

查新员根据委托人
要求及查新规范
做出客观结论

1. 查新目的

- **科技立项（申报各级、各类科技计划）；**
- **科技成果鉴定；**
- **申报科技成果奖励；**
- **其他。**

2. 科学技术要点

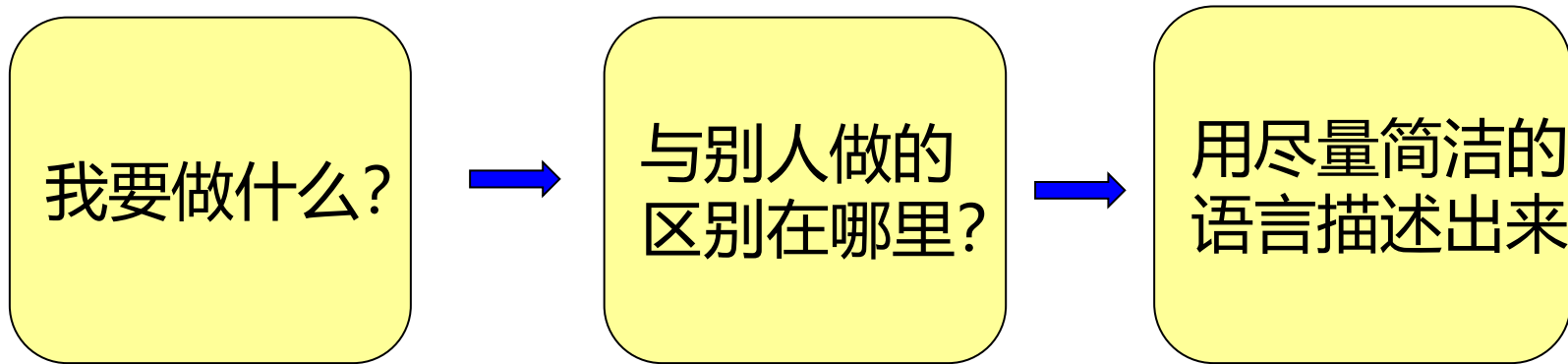
- 此处着重填写研究课题的主要内容，包括研究方法、技术特征、成果结构、工艺路线、配方、应用范围以及技术指标和参数；创新点主要是指研究课题在哪些方面具有创新和发明。

3. 查新点与查新要求

- 查新点是是技术要点中要求查证新颖性的部分，体现该项目新颖性的全部技术创新点。。
- 查新点一般从技术要点中提取，或者是技术要点中技术关键的全部，但不要把查新项目中的一般性技术特征列为查新点。
- 查新点是查新人员拟定检索词和制定检索策略以至对比分析和判断新颖性的依据，写法上要精练明确，条理清楚。对委托人有多个新颖性查证要求的项目，要以1、2、3来标记查新点，逐条列出，以便作查新结论时对照，分别针对每一个查新点作新颖性结论。

查新点撰写

- 查新点撰写的基本思路：



查新点

- **查新点填写的注意事项**

- ◆ 查新点必须为项目的 **“创新之处”**，是与同类产品或研究相比的 **“不同之处”**。
- ◆ 查新点必须 **“精练明确”**，描述尽量简洁。
- ◆ **“突出重点”**：选择项目中的主要创新之处作为查新点。

查新点

- **查新点填写的注意事项**

- ◆ 查新点应避免使用评价性和形容性的语句，如“首次”、“国内先进”、“填补空白”等。
- ◆ 查新点中涉及的现有的技术必须要用专业术语或公认的表述，不能使用自创的名词和表述。

查新要求

查新要求是由委托人向查新机构提出的对该查新项目的要求，一般指：

- 要求对本查新项目(查新点)的新颖性作出判断；
- 要求查找国内(外)是否有与本项目相同或类似的研究；
- 要求查找国内(外)有关本项目的科技文献报道；
- 查新委托人提出的其他要求。

4. 文献检索范围及检索策略

- 列出实际进行检索的检索工具：一般包括联机检索系统、网络数据库、光盘数据库及免费网络资源，及手工检索工具等。文献类型则覆盖了期刊论文、学位论文、会议论文、图书、专利、标准、科技报告等。
- 列出实际使用的检索词和检索策略：主要指与查新点和科学技术要点密切相关的关键词，及检索式。
- 列出从各检索工具中检出的文献数量。
- 检索策略应反复调整、试检
- 注意检索工具和检索时限的补充与回溯：检索年限有严格规定，一般在10-15年间。

检索词的选取原则

- 所用检索词是否覆盖了查新点主题
- 从内涵中选词
- 选择实词、不选虚词
- 选择最小词汇、少选复合词汇
- 检索词不能叠加选择
- 尽量挖掘限定词
- 充分选择同义词

检索策略的制定原则 ①

①. 正确把握查全率和查准率的关系

- 查全率和查准率是评价检索效率的主要技术指标。
- 查新要求高质量的检索结果，因此，查新既要有高的查全率又要有高的查准率。
- 查全是前提，查全才能反映出课题的新颖性，防止低水平重复。不讲查全率只讲查准率，遗漏了主要文献，整个检索是失败的。一般都在查全的基础上再以查准为主，尤其是科研立项，专利查新等。
- 对于已经取得成果的课题查新时，则以查准为主，在准的基础上尽量求全。

检索策略的制定原则 ②

②.避免检索结果为零

- 检索结果为“零”的查新项目其原因主要在于：检索词选择不当，组配不正确，检索工具不适当，检索途径单一等
- 解决办法：重新确定关键词，重新制定检索策略，采用逐渐逼近的方法，即先大范围检索，不断增加检索词组配面，缩小检索范围。

检索策略的制定原则 ③

③. 合理使用位置算符和逻辑算符

- 检索策略是用来限定课题范围，控制检出精度，体现课题思想，处理查询提问的逻辑关系式。
- 根据课题内容，将选定的关键词按词的同位类关系、隶属关系、等级关系和相关关系列出，运用位置算符和逻辑算符编制成检索策略式，在数据库中进行检索，得出检索结果。
- 检索策略式是查新工作中重要一环，是检索人员专业水平和检索水平的体现。同一个课题，在不同查新员手中常会出现不同的检索策略，不同检索策略又会导致不同的检索结果，从而直接影响对课题的最终评价。

5. 检索结果

检索结果的归类：

- 首先简述检出的国内外文献总数及从中筛选出的与项目查新点具有可比性的相关文献数量；
- 对以上相关文献按其项目查新点的相关程度分为密切相关与一般相关文献，各指出其数量；密切相关文献是指其内容足以使项目查新点部分或全部失去新颖性的文献；
- 对检出文献的相关程度分析，密切相关文献可直接引用其文中与查新点可比性的核心内容、指标数据；一般相关文献可逐篇对其研究内容作简要说明，或对同类文献作综合概略说明。
- 相关文献可按国内、国外分别列出。

案例 1：检索结果的描述

例： 室内空气流动数值模拟技术及应用

依据上述文献检索范围和检索式，共检出相关文献63篇，其中中文文献40篇，外文文献23篇，其中密切相关的文献17篇：

案例2：钢管混凝土柱内空调冷凝水管柱外安装技术

在上述检索范围内，通过对检索到的相关文献进行分析对比，结论如下：

国内相关文献报道了各大型项目工程中钢管混凝土的制作安装、各段钢管柱的对接工艺以及施工方案^[5-9]。均未见报道这些工程项目中的钢管混凝土柱中布设有空调冷凝水管，并且未见报道这种钢管混凝土柱内带空调冷凝水管的“管中管”结构的一次性同步对接方法。

也有相关文献对钢管混凝土柱内带排水水管的这种“管中管”结构的分段对接施工方案进行了介绍^[1-3]。与该课题相比，这些工程项目中钢管混凝土柱及柱内的管道这种“管中管”结构的对接方法均与该课题的采取空调冷凝水管与钢管柱一体制作的方法，并通过各节点的合理设计，调节钢管柱的位置实现空调冷凝水管的不可见对接及调整，进而完成钢管混凝土柱内空调冷凝水管的施工的一次性同步对接方法不同。

- 科技查新
- **论文收录与引用**
 - 论文收录
 - 论文、专著等被引用次数
 - 期刊影响因子

论文收录与引用-1

- 定义1:

如果论文A在数据库D中能够查到（检索到），则称论文A被数据库D**收录**。


- 某老师发表的论文被SCI收录XX篇

- 某老师发表了XX篇SCI论文




- 有XX篇某老师发表的论文能够在SCI数据库中查到。


- 例如:

论文《Analysis on laser-induced transient damage behavior in multilayer coating》能够在EI数据库中查到，因此该论文被EI收录。

Select:  Selected Records (0) |  Remove all Selected Records




 Email |  Print |  Download

Sort by: Relevance 

1. **Analysis on laser-induced transient damage behavior in multilayer coating**

Lifeng, Du (College of Electronics and Information Engineering, Sichuan University, Chengdu, China); Bo, Fu; Fengyu, Li; Rongzhu, Zhang **Source:** *Optics Communications*, v 358, p 120-125, January 1, 2016

Database: Compendex

[Detailed](#) |  [Show preview](#) | [Full Text](#) | [Full Text Links](#)

• 数据库的选择

- SCI、SSCI、A&HCI（科学引文索引，Web of Science）
- EI（工程索引）
- CSCD（中国科学引文数据库）
- CPCI-S、CPCI-SSH（科技会议录索引、社会科学及人文科学会议录索引，Web of Science）
- CSSCI（中国社会科学引文索引）
- 人大复印报刊资料全文数据库

- 被上述数据库收录的论文与其它论文有什么不同？
 - 质量
 - 数据库有一套严格的选刊标准

• 定义2:

现在我们检索的都是SCIE。也就是说：如果某位作者的论文被SCIE收录，就算是被SCI收录了。

The screenshot shows a web interface for selecting a database. At the top, there are two tabs: '文献' (Literature) and '研究人员' (Researchers). Below the tabs, the text '选择数据库: Web of Science 核心合集 ^ 引: Science Citation Index Expanded ^' is displayed. A dropdown menu is open, showing a list of databases with checkboxes. The 'Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今' option is selected and highlighted in purple. Other options include 'Social Sciences Citation Index (SSCI)--1900-至今', 'Arts & Humanities Citation Index (AHCI)--1975-至今', 'Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S)--1991-至今', and 'Conference Proceedings Citation Index - Social Science (CPCI-SSH)--1991-至今'. On the left side of the interface, there are buttons for '文献 被', '所有字段', and '+ 添加行'. On the right side, there is a text box with Chinese text: '人文领域世界一流的完整的引文网络。' and '标引且可检索。' and '所属机构。' and '进行跟踪。' and '了解引用活动和趋势。' and '趋势和出版物模式。'.

- **定义3-1:**

论文A（或者专著M）是论文B的一篇参考文献，则称论文A（或者专著M）被论文B**引用**了。


- 例如：论文 《*Synthesis of two-dimensional materials for capacitive energy storage*》 是论文 《*Facile synthesis of CoNi₂S₄/Co₉S₈ composites as advanced electrode materials for supercapacitors*》 的一篇参考文献，则称论文 《*Synthesis of two-dimensional materials for capacitive energy storage*》 被论文 《*Facile synthesis of CoNi₂S₄/Co₉S₈ composites as advanced electrode materials for supercapacitors*》 引用了。

Full Length Article

Facile synthesis of CoNi₂S₄/Co₉S₈ composites as advanced electrode materials for supercapacitors

Fenglin Zhao^a, Wanxia Huang^{a,*}, Hongtao Zhang^b, Dengmei Zhou^a

^a College of Materials Science and Engineering, Sichuan University, Chengdu 610065, China
^b Department of Materials, Loughborough University, Leicester LE11 3TU, UK

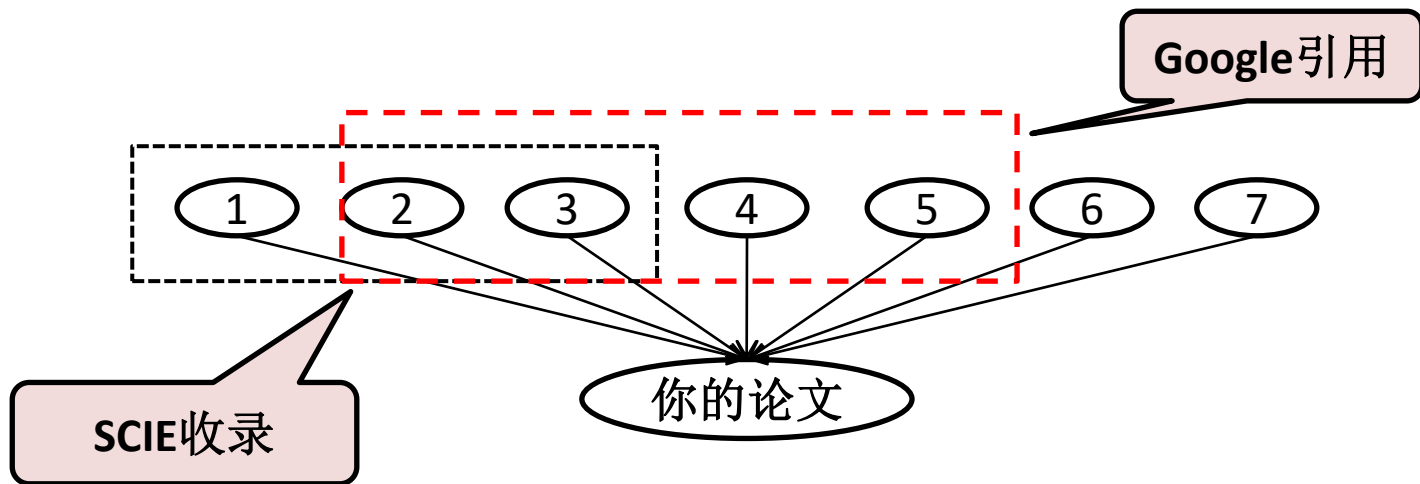


References

- [1] S.E. Moosavifard, S. Fani, M. Rahmanian, Hierarchical CuCo₂S₄ hollow nanoneedle arrays as novel binder-free electrodes for high-performance asymmetric supercapacitors *Chem Commun* 52 (2016) 4517–4520
- [2] B. Mendoza-Sánchez, Y. Gogotsi, Synthesis of two-dimensional materials for capacitive energy storage, *Adv. Mater.* 28 (2016) 6104–6135.
- [3] M.A. Bissett, S.D. Worrall, I.A. Kinloch, R.A.W. Dryfe, Comparison of two-dimensional transition metal dichalcogenides for electrochemical supercapacitors, *Electrochim. Acta* 201 (2016) 30–37.

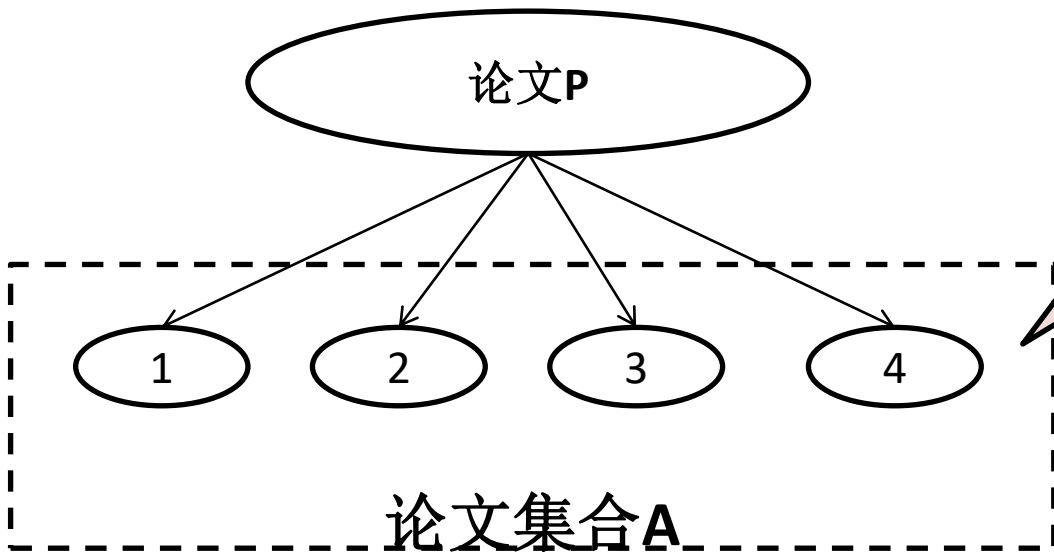
- **定义3-2:**

如果引用论文A（或专著M）的文献有X篇被SCI收录，则称A（或M）**被SCI引用的次数**为X次。



- **定义3-3:**

论文集合的**总被引次数**等于论文集合中各论文的被引次数之和。



论文集合A一共4篇论文，这4篇论文都被且仅被论文P引用，那么该论文集合的**总被引次数**为4

• 定义4:

论文的被引次数分为三类，总被引次数、自引次数和他引次数。总被引次数=自引次数+他引次数。

对于他引次数，定义分为三种情况*：

- 1、论文被所有作者以外其他人的引用；
- 2、论文被第一作者（或通讯作者）以外其他人的引用；
- 3、论文被申请检索作者以外其他人的引用。

* 胡琳.现代信息检索[M].北京：科学出版社,2012, p67-68

- **论文A作者序号： 1, 2, 3**

- 引用A的论文：

- B: 1, 4, 5

- C: 2, 3, 6

- D: 4, 5, 6

- A排除他引的论文为D，他引次数为1次

论文收录与引用-2

- **SCI检索**

- 正确找到SCI的入口

- 给定论文标题进行检索

- 给定其它信息（如作者等）进行检索



服务大厅



借阅图书

查询馆藏 借还图书 图书预约
随书光盘 馆际互借



资源导航

资源门户 资源浏览 电子期刊 工具下载
每周一书 每周一库 主题资源



在线服务

学习书屋 新生入馆指南
校外访问 移动图书馆 图书建账



咨询推荐

科技查新 查收索引 好书推荐
读者留言 馆长信箱



学科服务

讲座预约 学科馆员
知识服务速报 ESI高水平论文



双创平台

双创数据库 数据库微视频

资源中心

常用资源

更多+

- CNKI中国知网
- 维普数据库
- 万方数据库
- 超星电子书
- 读秀图书搜索
- CSSCI中文社科
- 龙源电子期刊
- 人大复印报刊资料...
- ACS
- EBSCO
- OVID
- EI
- SCI(ISI)
- ScienceDirect
- SpringerLink
- JSTOR

最新资讯

更多+

- 软件通-计算机软件视频学习资源 2019-07-11
- 中国财经-法律教育资源共享平台 2019-07-03
- 威科先行®人力资源信息数据... 2019-07-02
- 威科先行®法律信息库 China... 2019-07-02
- 威科先行®财税信息数据库Chi... 2019-07-02
- 中国知网--中国图书引证统计... 2019-07-01
- 中国知网--中国学术辑刊全文... 2019-07-01
- 中国知网--中国引文数据库 2019-07-01



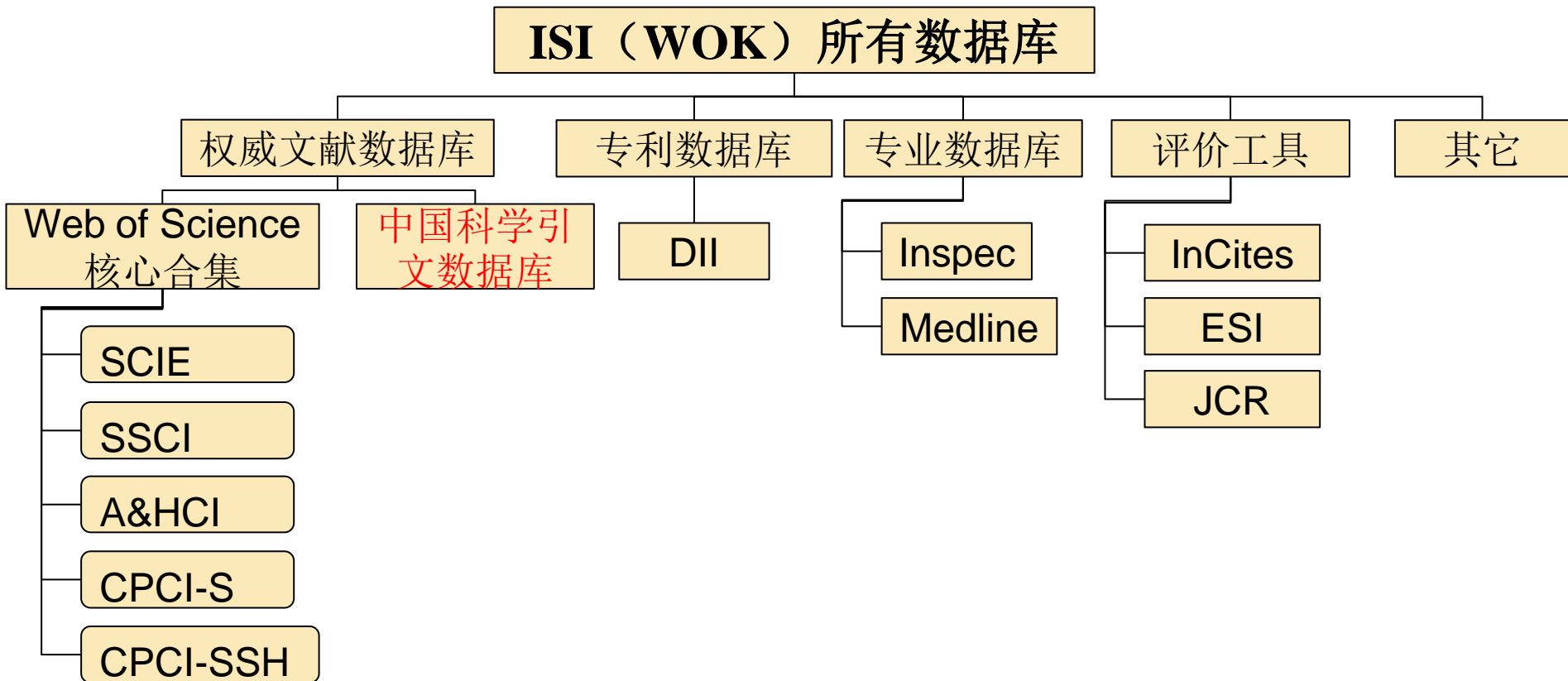
图书馆收藏有大量的四川地区民国时期、清朝等年代的原始文献藏本,包括报纸、学位论文、宗教典籍、古代地图等,部份文献已数字化并可以在网上访问,比如新新新闻.....

更多+



- 需注意：此时进入的是所用数据库的主页！
- 必须选择**Web of Science**

ISI所有数据库结构简图



- 查询论文被SCI收录的情况关键在于是否能够正确找到SCIE数据库的入口

- *Web of Science*检索平台是美国科技信息所 (*Institute for Scientific Information, ISI*) 2001年5月推出的基于Web的信息资源整合平台
- *SCIE*数据库是*Web of Science*检索平台下的一个子库!

SCIE的入口

- 进入ISI检索平台主页
- 进入Web of Science核心合集
- 找到SCIE



服务大厅



借阅图书

查询馆藏 借还图书 图书预约
随书光盘 馆际互借



资源导航

资源门户 资源浏览 电子期刊 工具下载
每周一书 每周书库 主题资源



在线服务

学习书屋 新生入馆指南
校外访问 移动图书馆 图书建账



咨询推荐

科技查新 查收索引 好书推荐
读者留言 馆长信箱



学科服务

讲座预约 学科馆员
知识服务通报 ESI高水平论文



双创平台

双创数据库 数据库微视频

资源中心

常用资源

更多+

- CNKI中国知网
- ACS
- 维普数据库
- EBSCO
- 万方数据库
- OVID
- 超星电子图书
- EI
- 读秀图书搜索
- SCISearch
- CSSCI中文社科
- ScienceDirect
- 龙源电子期刊
- SpringerLink

最新资讯

更多+

- 软件通-计算机软件视频学习资源 2019-07-11
- 中国财经-法律教育资源共享平台 2019-07-03
- 威科先行@人力资源信息数据... 2019-07-02
- 中国知网--中国图书引证统计... 2019-07-01
- 中国知网--中国学术辑刊全文... 2019-07-01
- 中国知网--中国引文数据库 2019-07-01

进入ISI平台数据库



图书馆收藏有大量的四川地区民国时期、清朝等年代的原始文献藏本,包括报纸、学位论文、宗教典籍、古代地图等,部份文献已数字化并可以在网上访问,比如新新新闻.....

更多+



在线客服

文献

研究人员

选择数据库: **Web of Science 核心合集** ^

Science Citation Index Expanded

所有数据库

Web of Science 核心合集

Derwent Innovations Index

Inspec®

KCI-Korean Journal Database

MEDLINE®

Russian Science Citation Index

SciELO Citation Index

全选

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今

Social Sciences Citation Index (SSCI)--1900-至今

Arts & Humanities Citation Index (AHCI)--1975-至今

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

Conference Proceedings Citation Index - Social Science (CPCI-SSH)--1991-至今

核心合集 (1900-至今)

科学、艺术和人文领域世界一流的
目录，并浏览完整的引文网络。

参考文献均完全标引且可检索。

作者的所有附属机构。

对引用活动进行跟踪。

以图形方式了解引用活动和趋势。

工具，确定研究趋势和出版物模式。

文献

被

所有字段

+ 添加行

按

- **SCI检索**

- 正确找到SCI的入口

- 给定论文标题进行检索

- 给定其它信息（如作者等）进行检索

- 查找方式:

- 1.只输入标题，有时需注意带有符号、公式或者化学式之类的内容，一般不要复制、粘贴进检索框，这种情况下，只取不带有这些符号的内容。

- 2.利用作者等其它信息进行再次限制。

- [1] Wei X Y, Jiang Y G, Ngo C W. **Concept-driven multi-modality fusion for video search**[J]. Circuits and Systems for Video Technology, IEEE Transactions on, 2011, 21(1): 62-73.
- [2] Zou W. **Research on the Integration of Information Technology into Inquiry-Based Physical Teaching**[C]//Proceedings of the 2013 International Conference on Information, Business and Education Technology (ICIBET 2013). Atlantis Press, 2013.

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今 ▾

文献

被引参考文献

化学结构

标题 ▾

示例: water consum*

. Concept-driven multi-modality fusion for video search

×

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

× 清除

检索

1条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-Expanded)的结果:

Q . Concept-driven multi-modality fusion for video search (标题)

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物

您可能也想要...

精炼检索结果

在结果中检索...



快速过滤

开放获取

1

出版年

2011

1

0/1

添加到标记结果列表

导出 ▾

排序方式: 相关性 ▾ < 1 / 1 >

1

Concept-Driven Multi-Modality Fusion for Video Search



[Wej, XY; Jiang, YG and Ngo, CW](#)

Jan 2011 | [IEEE TRANSACTIONS ON CIRCUITS AND SYSTEMS FOR VIDEO TECHNOLOGY](#) 21 (1) , pp.62-73

As it is true for human perception that we gather information from different sources in natural and multi-modality forms, learning from multi-modalities has become an effective scheme for various information retrieval problems. In this paper, we propose a novel multi-modality fusion approach for video search, where the search modalities are derived from a diverse set of knowledge sources, such ... [显示更多](#)

SCU FullText

[知识库中的免费已接受文章](#) [出版商处的全文](#) ***

30

[被引频次](#)

33

[参考文献](#)

[相关记录 ?](#)

论文1能够在SCIE中查到，因此论文1被SCI收录！

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今 ▾

文献

被引参考文献

化学结构

论文2不能在SCIE中查到，因此论文2未被SCI收录！

您的检索未找到结果

请检查拼写和/或扩大检索参数

需要更多帮助? 请查看我们的[讲解](#)、[视频](#)或[帮助页面](#)

标题 ▾

示例: water consum*

Research on the Integration of Infor-mation Technology into Inquiry-Based Physical Teachin ✕

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

✕ 清除

检索

- **SCI检索**

- 正确找到SCI的入口

- 给定论文标题进行检索

- 给定其它信息（如作者等）进行检索

- 例如：

四川大学，谢和平院士在2015-2022年发表的论文。

选择数据库: Web of Science 核心合集 v 引文索引: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今 v

文献

被引参考文献

化学结构

考虑作者的姓名的多种拼写方式

作者

示例: O'Brian C* OR O'Brian C*
xie heping or xie he ping or xie hp or heping x

考虑地址的写法

AND v

地址

示例: Yale Univ SAME hosp
sichuan univ* or 610064 or 610065

确定时间范围

AND v

出版年

示例: 2001 or 1997-1999
2015-2022

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

X 清除

检索

122 条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-Expanded)的结果:

🔍 xie heping or xie he ping or xie hp or heping x (作者) and sichuan univ* or 610064 or 610065 (地址) and 2015-2022 (出版年)

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物

您可能也想要...

精炼检索结果

在结果中检索...



快速过滤

- 高被引论文 1
- 热点论文 1
- 综述论文 4
- 在线发表 1
- 开放获取 37

出版年

- 2022 7
- 2021 22
- 2020 28
- 2019 7
- 2018 13

0/122 添加到标记结果列表 导出

排序方式: 相关性 < 1 / 3 >

1 High activity of a Pt decorated Ni/C nanocatalyst for hydrogen oxidation

[Gao, Xi](#); [Wang, YE](#); (...); [Chu, W](#)
International Symposium on Environmental Catalysis (ISEC)
Feb 2017 | [CHINESE JOURNAL OF CATALYSIS](#) 38 (2), pp.396-403

The Pt decorated Ni/C nanocatalysts were prepared for hydrogen oxidation reaction (HOR) in fuel cell. By regulating the contents of Pt and Ni in the catalyst, both the composition and the structure affected the electrochemical catalytic characteristics of the Pt-Ni/C catalysts. When the Pt mass content was 3.1% percent and that of Ni was 13.9% percent, the Pt-Ni/C-3 catalyst exhibited a larger ... 显示更多

[SCU FullText](#) [出版商处的免费全文](#) ***

8
被引频次

34
参考文献

[相关记录](#) ?

2 Coal utilization eco-paradigm towards an integrated energy system

[Xu, JP](#); [Dai, JQ](#); (...); [Lv, CW](#)
Oct 2017 | [ENERGY POLICY](#) 109, pp.370-381

Over the past few centuries, coal has played a significant role in providing the world with the energy needed to encourage development. Since the 1990s, however, the environmental influence of the use of coal on the greenhouse effect and climate change has become a major concern to governments around the world. To explore the historic evolution of and the future trends in coal utilization, an o ... 显示更多

[SCU FullText](#) [出版商处的全文](#) ***

11
被引频次

68
参考文献

[相关记录](#)

注意仍需对检索结果逐条加以甄别，去掉错误文献，并且补充漏检文献

- **论文未被SCI收录的情况，需注意：**

- SCIE论文是全刊收录。综合类期刊，只收录论文，非论文不收录；也就是说除了一般的新闻和评论外，还有出版社要求不做收录的内容以外，SCIE都是全刊收录。
- SCIE更新会有一段时间的滞后，因此一些最近见刊的论文不一定能够立刻在SCIE中找到；

论文收录与引用-3

- 论文引用次数查询

- 两种方法

- 以下面论文为例：

Zhang, YL (Zhang, Yan-Lan); Luo, MK (Luo, Mao-Kang). **On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators**. INFORMATION SCIENCES 2011, 181(14) : 3032-3042

方法1: 使用WOS “被引参考文献检索方式”

文献 研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今

文献 被引参考文献 化学结构

被引标题 ▾ 示例: bio diesel fuel
On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators ×

AND ▾ 被引著作 ▾ 示例: adv

AND ▾ 被引年份 ▾ 示例: 2013-2014

+ 添加行 + 添加日期范围

清除 检索

如果是查**论文**被引用情况, 字段选择“**被引标题**”
如果是查**专著**被引用情况, 字段选择“**被引著作**”

被引参考文献检索 > 篇引用的参考文献

1 篇引用的参考文献

第 2 步: 在此列表中选择与您感兴趣的作者或著作匹配的被引参考文献, 然后单击“查看结果”。

1/1

导出

查看结果

< 1 / 1 >

<input checked="" type="checkbox"/>	被引作者 全部展开	被引著作 全部展开	标题	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献	⋮
<input checked="" type="checkbox"/>	Zhang, YL; Luo, MK	INFORM SCIENCES	On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators	2011	181	14	3032-3042	10.1016/j.ins.2011.02.020	39	

页面显示 50 ▾

< 1 / 1 >

37 篇施引文献，来自 Web of Science 核心合集:

表示该论文被
SCIE 引用37次

On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators (被引标题)

复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 1
- 在线发表 1
- 开放获取 5

出版年

- 2022 1
- 2020 4
- 2019 5
- 2018 5

Web of Science 索引

- Science Citation Index Expanded (SCI-Exp... 37
- Conference Proceedings Citation Index - S... 1

0/37 添加到标记结果列表 导出

排序方式: 相关性 < 1 / 1 >

1 A new mechanism of rule acquisition based on covering rough sets

Zhang, XP; Li, JJ and Li, WK
Feb 2022 (在线发表) | APPLIED INTELLIGENCE

Rule acquisition, known as knowledge acquisition, is an important and topical issue in granular computing theory. Granules are not only composed of objects but also have feature values. However, in the granule associativity rules, the traditional rule extraction methods fail to consider the influence of granules on the decision, thus the method is not well adapted in reality. On the other hand,

SCU FullText 出版商处的免费全文 ***

32
参考文献

相关记录 ?

2 Single axiom characterizations of fuzzy product operations

Wang, CY and ...
May 2020 | Fuzzy Information Science

There are two types of fuzzy product operations, that is, ordinary fuzzy operations and fuzzy product operations. In this paper, we investigate the relationships between fuzzy rough approximation operators with ordinary fuzzy operations, and fuzzy rough approximation operators with ordinary fuzzy operations, and investigate

SCU FullText ...

1
被引频次

40
参考文献

相关记录

输出结果均来自SCIE
数据库，且引用了标
题为...的文章

- 论文《Measuring Personalisation of Web Search》并未被SCIE收录，甚至Web of Science数据库里也查不到这篇论文

文献 研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: All ▾

文献 被引参考文献 化学结构

您的检索未找到结果

请检查拼写和/或扩大检索参数
需要更多帮助? 请查看我们的讲解、视频或帮助页面

标题 ▾ 示例: water consum*
Measuring Personalisation of Web Search ×

+ 添加行 + 添加日期范围 高级检索

× 清除 检索

- 但如果有的SCIE的论文引用了该篇论文，仍然可以通过“被引参考文献检索”查到

文献 研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 ▾ 引文索引: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今 ▾

文献 被引参考文献 化学结构

被引标题 ▾ 示例: bio diesel fuel*
Measuring Personalisation of Web Search ×

⊖ AND ▾ 被引著作 ▾ 示例: adv* food* res* AZ

⊖ AND ▾ 被引年份 ▾ 示例: 2013-2014

+ 添加行 + 添加日期范围

× 清除 检索

5 篇引用的参考文献

第 2 步: 在此列表中选择与您感兴趣的作者或著作匹配的被引参考文献, 然后单击“查看结果”。

0/5 [导出](#) [查看结果](#) < 1 / 1 >

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ^ 被引作者 全部展开	被引著作 全部展开	标题	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献	⋮
<input type="checkbox"/>	Hannak, A; (...); Misllove, A 全部查看	P P 22 INT C WORLD W	Measuring personalization of web search	2013					1	
<input type="checkbox"/>	Hannak, A; (...); Misllove, A 全部查看	P 22 INT WORLD WID W	Measuring Personalization of Web Search	2013					4	
<input type="checkbox"/>	Hannak, A; (...); Misllove, A 全部查看	INT WORLD WID WEB C	Measuring personalization of web search	2013					1	
<input type="checkbox"/>	Hannak, A; (...); Sapiezynski, P. 全部查看	P 22 INT C WORLD WID	Measuring Personalization of Web Search	2013					7	
<input type="checkbox"/>	Hannak, Aniko; (...); Wilson, Christo 全部查看		Measuring Personalization of Web Search	2013			527-538	10.1145/2488388.2488435	133	

5 篇引用的参考文献

第 2 步: 在此列表中选择与您感兴趣的作者或著作匹配的被引参考文献, 然后单击 "查看结果".

5/5 < 1 / 1 >

<input checked="" type="checkbox"/>	被引作者 全部折叠	被引著作 全部展开	标题	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献	
<input checked="" type="checkbox"/>	Hannak, A; Sapiezynski, P; Kakhki A, Molavi; Krishnamurthy, B; Lazer, D; Mislove, A 查看较少	P P 22 INT C WORLD W	Measuring personalization of web search	2013					1	
<input checked="" type="checkbox"/>	Hannak, A; zynski, PS; Kakhki, AM; Krishnamurthy, B; Lazer, D; Mislove, A 查看较少	P 22 INT WORLD WID W	Measuring Personalization of Web Search	2013					4	
<input checked="" type="checkbox"/>	Hannak, A; Sapiezynski, P; Molav Kakhki, A; Krishnamurthy, B; Lazer, d; Mislove, A 查看较少	INT WORLD WID WEB C	Measuring personalization of web search	2013					1	
<input checked="" type="checkbox"/>	Hannak, A.; Kakhki, AM.; Sapiezynski, P. 查看较少	P 22 INT C WORLD WID	Measuring Personalization of Web Search	2013					7	
<input checked="" type="checkbox"/>	Hannak, Aniko; Sapiezynski, Piotr; Kakhki, Arash Molavi; Krishnamurthy, Balachander; Lazer, David; Mislove, Alan; Wilson, Christo 查看较少		Measuring Personalization of Web Search	2013			527-538	10.1145/2488388.2488435	133	

53 篇施引文献，来自 Web of Science 核心合集:

Measuring Personalisation of Web Search (被引标题)

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

0/53

添加到标记结果列表

导出

排序方式: 相关性 < 1 / 2 >

快速过滤

- 综述论文 1
- 在线发表 1
- 开放获取 30

出版年

Web of Science 索引

- Science Citation Index Expanded (SCI-Exp... 53
- Social Sciences Citation Index (SSCI) 31

全部查看 >

1 IP Geolocation through Reverse DNS



Dan_Q, Parikh_V and Davison_BD

Feb 2022 | ACM TRANSACTIONS ON INTERNET TECHNOLOGY 22 (1)

被引参考文献深度分析

67

参考文献

IP geolocation is used in online services to map end-user IP addresses to their geographical location. However, they use proprietary geolocation services that have poor accuracy. We propose a systematic approach to use reverse DNS hostnames for geolocating IP addresses, with a focus on end-user IP addresses as opposed to router IPs. Our method is designed to

... 显示更多

SCU FullText 出版商处的免费全文

相关记录 ?

An efficient hybrid query recommendation using shingling and hashing techniques

Sadoughi_S and Zarifzadeh_S

Feb 2022 | Nov 2021 (在线发表) | INFORMATION SYSTEMS 104

Search engines recommend queries to improve the satisfaction level of users by shortening their search task. A proper solution for query recommendation is to analyze the users' behaviors and mimic the query transition patterns adopted by different users who are succeeded in finding their needed information. In this paper, we propose a novel three-layer query recommendation method which is benef

... 显示更多

42

参考文献

方法2：假如查询的是一篇被SCI收录的论文的被引情况，则可以进入该文章的题录信息界面

1 On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators

Zhang, YL and Luo, MK

Jul 15 2011 | [INFORMATION SCIENCES](#) 181 (14) , pp.3032-3042

Rough set theory was proposed by Pawlak to deal with the vagueness and granularity in information systems. The classical relation-based Pawlak rough set theory has been extended to covering-based generalized rough set theory. The rough set axiom system is the foundation of the covering-based generalized rough set theory, because the axiomatic characterizations of covering-based approximation op ... [显示更多](#)

[SCU FullText](#) [出版商处的全文](#) ***

39
被引频次

35
参考文献

[相关记录 ?](#)

39条施引文献:

是否能表示被39篇SCIE收录的论文引用？

[On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators](#)

∞ 复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 1
- 在线发表 1
- 开放获取 5

[分析检索结果](#)

[引文报告](#)

0/39

[添加到标记结果列表](#)

[导出](#) ▾

排序方式: 日期: 降序 ▾ < 1 / 1 >

1 A new mechanism of rule acquisition based on covering rough sets

[Zhang, XP; Li, JJ and Li, WK](#)

Feb 2022 (在线发表) | [APPLIED INTELLIGENCE](#)

Rule acquisition, known as knowledge acquisition, is an important and topical issue in granular computing theory. Granules are not only composed of objects but also have feature values. However, In the granule associativity rules, the traditional rule extraction methods fail to consider the influence of granules on the decision, thus the method is not well adapted in reality. On the other hand, ... [显示更多](#)

[SCU FullText](#) [出版商处的免费全文](#) ***

32
参考文献

[相关记录 ?](#)

[单击查看出版商网站上的全文](#)

团体作者 ^

研究方向 ^

国家/地区 ^

语种 ^

会议名称 ^

丛书名称 ^

Web of Science 索引 v

Science Citation Index Expanded (SCI-Exp... 37

Conference Proceedings Citation Index - S... 3

排除

精炼

如需更多选项, 可使用 [分析检索结果](#)

10 [A New Approach to Rough Set Based on Remote Neighborhood Systems](#)

 [Sun, SB; Li, LQ and Hu, K](#)
2019 | [MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING](#) 2019

The notion of neighborhood systems is abstracted from the geometric notion of near, and it is primitive in the theory of topological spaces. Now, neighborhood systems have been applied in the study of rough set by many researches. The notion of remote neighborhood systems is initial in the theory of topological molecular lattice, and it is abstracted from the geometric notion of remote. Therefo ... [显示更多](#)

[SCU FullText](#) [出版商处的免费全文](#) ***

9
[被引频次](#)

60
[参考文献](#)

[相关记录](#)

11 [Using single axioms to characterize \(S,T\)-intuitionistic fuzzy rough approximation operators](#)

[Wu, WZ; Shao, MW and Wang, X](#)
Jan 2019 | [INTERNATIONAL JOURNAL OF MACHINE LEARNING AND CYBERNETICS](#) 10 (1) , pp.27-42

In this paper axiomatic characterizations of relation-based intuitionistic fuzzy rough approximation operators determined by an intuitionistic fuzzy triangular norm T and its dual intuitionistic fuzzy triangular conorm S on $[0,1] \times [0,1]$ are proposed. The constructive definitions and properties of S-lower and T-upper intuitionistic fuzzy rough approximation operators are first introduced. Operato ... [显示更多](#)

[SCU FullText](#) [出版商处的全文](#) ***

13
[被引频次](#)

48
[参考文献](#)

[相关记录](#)

12 [Axiomatization of covering-based approximation operators generated by general or irreducible coverings](#)

[Yu, ZM; Li, JJ; \(...\); Yun, ZQ](#)
Dec 2018 | [INTERNATIONAL JOURNAL OF APPROXIMATE REASONING](#) 103 , pp.383-393

The axiomatization problems for generalized approximation operators are finding logical characters of these operators. Solving these problems is important not only for conceptual understanding generalized approximation operators, but also for theoretic discussing the properties of them. In recent years, many researchers explored and developed the axiomatic approach of generalized rough set theo ... [显示更多](#)

[SCU FullText](#) [出版商处的全文](#) ***

1
[被引频次](#)

57
[参考文献](#)

[相关记录](#)

37 条施引文献:

📖 On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators

分析检索结果

引文报告

精炼依据: Web of Science 索引: Science Citation Index Expanded (SCI-Expanded) X 全部清除

🔗 复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...



快速过滤

- 🏆 高被引论文 1
- ⚡ 在线发表 1
- 📖 开放获取 5

0/37

添加到标记结果列表

导出 ▾

排序方式: 日期: 降序 ▾ < 1 / 1 >

1 [A new mechanism of rule acquisition based on covering rough sets](#)

📖 [Zhang, XP; Li, JJ and Li, WK](#)

🕒 Feb 2022 (在线发表) | [APPLIED INTELLIGENCE](#)

Rule acquisition, known as knowledge acquisition, is an important and topical issue in granular computing theory. Granules are not only composed of objects but also have feature values. However, In the granule associativity rules, the traditional rule extraction methods fail to consider the influence of granules on the decision, thus the method is not well adapted in reality. On the other hand, ... [显示更多](#)

SCU FullText [出版商处的免费全文](#) ***

32

参考文献

[相关记录](#) ?

The world's leading journals and publisher-r

可以输入期刊名，JCR期刊名缩写、ISSN号、eISSN、分类（学科）进行检索

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Already have a manuscript?

Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher.

Match my manuscript

See full listings and refine your search by



Journals



Categories



Publishers



Countries/Regions

Journal Citation Reports™

Journals

Categories

Publishers

Countries/Regions

My favorites

Sign In

Register

9,649 journals ⁱ

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Copy query link

Export

Indicators: Default

Customize

SCIE

Filter

1

Journal name	ISSN	eISSN	Category	Total Citations	2021 JIF	JIF Quartile	2021 JCI	% of OA Gold
<input type="checkbox"/> CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS	0007-9235	1542-4863	ONCOLOGY - SCIE	61,124	286.130	Q1	68.74	89.16 %
<input type="checkbox"/> LANCET	0140-6736	1474-547X	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE	403,222	202.731	Q1	21.87	21.98 %
<input type="checkbox"/> NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE	0028-4793	1533-4406	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE	506,071	176.082	Q1	22.47	0.00 %
<input type="checkbox"/> JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION	0098-7484	1538-3598	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE	242,430	157.375	Q1	10.46	1.49 %
<input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY	1471-0072	1471-0080	CELL BIOLOGY - SCIE	66,072	113.915	Q1	8.39	2.16 %
<input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY	1474-1776	1474-1784	Multiple	47,615	112.288	Q1	9.76	1.69 %
<input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS IMMUNOLOGY	1474-1733	1474-1741	IMMUNOLOGY - SCIE	67,752	108.555	Q1	7.56	1.08 %

Journals > Journal profile

♥ Favorite

JCR YEAR

2021

LANCET

ISSN

0140-6736

EISSN

1474-547X

JCR ABBREVIATION

LANCET

ISO ABBREVIATION

Lancet

Journal information

EDITION

Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY

MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE

LANGUAGES

English

REGION

ENGLAND

1ST ELECTRONIC JCR YEAR

1997

Publisher information

PUBLISHER

ELSEVIER SCIENCE INC

ADDRESS

STE 800, 230 PARK AVE, NEW
YORK, NY 10169

PUBLICATION FREQUENCY

52 issues/year

Journals > Journal profile

Favorite

JCR YEAR

- 2021
- 2020
- 2019
- 2018
- 2017
- 2016
- All years

LANCET

LANCET

ISO ABBREVIATION

Lancet

Journal information

EDITION

Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY

MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE

LANGUAGES

English

REGION

ENGLAND

1ST ELECTRONIC JCR YEAR

1997

Publisher information

PUBLISHER

ELSEVIER SCIENCE INC

ADDRESS

STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169

PUBLICATION FREQUENCY

52 issues/year

Categories by Group

[See all 254 Categories](#)

Sort by: Alphabetical



Agricultural Sciences

NUMBER OF CATEGORIES

7

NUMBER OF JOURNALS

425

NUMBER OF CITABLE ITEMS

57,608



Arts & Humanities, Interdisciplinary

NUMBER OF CATEGORIES

8

NUMBER OF JOURNALS

983

NUMBER OF CITABLE ITEMS

34,942



Biology & Biochemistry

NUMBER OF CATEGORIES

34

NUMBER OF JOURNALS

3,971

NUMBER OF CITABLE ITEMS

750,109



Chemistry

NUMBER OF CATEGORIES

21

NUMBER OF JOURNALS

2,375

NUMBER OF CITABLE ITEMS

697,416





Chemistry

Covers a broad range of chemical sciences, including environmental chemistry, chemical engineering, food chemistry, medicinal chemistry, geochemistry, and energy.

NUMBER OF CATEGORIES

21

NUMBER OF JOURNALS

2,375

NUMBER OF CITABLE ITEMS

697,416

BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS

BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

CHEMISTRY, ANALYTICAL

CHEMISTRY, APPLIED

CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR

CHEMISTRY, MEDICINAL

CHEMISTRY, ORGANIC

CHEMISTRY, PHYSICAL

ELECTROCHEMISTRY

ENERGY & FUELS

ENGINEERING, CHEMICAL

ENGINEERING, PETROLEUM

FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS

GEOLOGY

MINERALOGY

NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY

OCEANOGRAPHY

PHARMACOLOGY & PHARMACY

POLYMER SCIENCE

SPECTROSCOPY

See All 21

1 category

See all 21 Groups

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Export



Customize

CHEMISTRY, ANALYTICAL



Filter

1

Category	Group	Edition	# of journals	Citable Items	Total Citations	Median impact factor
CHEMISTRY, ANALYTICAL	Chemistry	SCIE	87	36,417	1,408,152	3.191
CHEMISTRY, ANALYTICAL	Chemistry	ESCI	12	483	2,933	N/A

87 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Copy query link

Export

Indicators: Default

Customize

CHEMISTRY, ANALYTICAL

SCIE

JCR Year: 2021

Filter

3

Journal name	ISSN	eISSN	Category	Total Citations	2021 JIF	JIF Quartile	2021 JCI	% of OA Gold
<input type="checkbox"/> TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY	0165-9936	1879-3142	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	30,783	14.908	Q1	1.23	6.74 %
<input type="checkbox"/> Trends in Environmental Analytical Chemistry	2214-1588	2214-1588	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	1,154	13.622	Q1	1.10	9.30 %
<input type="checkbox"/> BIOSENSORS & BIOELECTRONICS	0956-5663	1873-4235	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	79,417	12.545	Q1	2.17	2.93 %
<input type="checkbox"/> Annual Review of Analytical Chemistry	1936-1327	1936-1335	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	2,967	12.400	Q1	3.54	0.00 %
<input type="checkbox"/> ACS Sensors	2379-3694	2379-3694	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	16,180	9.618	Q1	1.38	8.39 %
<input type="checkbox"/> SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL	N/A	0925-4005	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	124,456	9.221	Q1	1.86	2.39 %
<input type="checkbox"/> ANALYTICAL CHEMISTRY	0003-2700	1520-6882	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	170,466	8.008	Q1	1.70	7.21 %
<input type="checkbox"/> SEPARATION AND PURIFICATION REVIEWS	1542-2119	1542-2127	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	1,513	7.889	Q1	1.02	1.23 %

- 查询影响因子方法2：通过Web of Science数据库的论文信息

文献

研究人员

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今

文献

被引参考文献

化学结构

标题

示例: water consum*

network dynamics and synchronous activity in cultured cortical neurons

+ 添加行

+ 添加日期范围

高级检索

检索

1条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q network dynamics and synchronous activity in cultured cortical neurons (标题)

分析检索结果

引文报告

创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物

您可能也想要...

精炼检索结果

在结果中检索...

按标记结果列表过滤

快速过滤

所有检索结果均不含此字段数据。

引文主题中观

1.82 Gait & Posture 1

0/1 [添加到标记结果列表](#) [导出](#) 排序方式: 相关性 < 1 / 1 >

1 **Network dynamics and synchronous activity in cultured cortical neurons** 132
被引频次

[Chiappalone, M; Vato, A; \(...\); Martinoia, S](#)

Apr 2007 **INTERNATIONAL JOURNAL OF NEURAL SYSTEMS** 17 (2), pp.87-103 51
参考文献

Neurons extracted from specific areas of the Central Nervous System (CNS), such as the hippocampus, the cortex and the spinal cord, can be cultured in vitro and coupled with a micro-electrode array (MEA) for months. After a few days, neurons connect each other with functionally active synapses, forming a random network and displaying spontaneous electrophysiological activity. In spite of th ... [显示更多](#)

[SCU FullText](#) [出版商处的全文](#) ... [相关记录?](#)

INTERNATIONAL JOURNAL OF NEURAL SYSTEMS

期刊影响因子™

2021 五年
6.325 5.815

JCR 学科类别	类别排序	类别分区
COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE 其中 SCIE 版本	36/145	Q1

来源: Journal Citation Reports 2021. [进一步了解](#)

Journal Citation Indicator™ New

2021 2020
1.12 1.31

JCI 学科类别	类别排序	类别分区
COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE 其中 SCIE 版本	40/190	Q1

期刊引文指标是衡量期刊在最近三年内发表的可引用项目(文献和审阅)的平均类别归一化引文影响力(CNCI)。它用于帮助您根据期刊影响因子(JIF)以外的其他指标评估期刊。

[进一步了解](#)

申请文献检索的方式

明远 检索 请输入检索词检索图书、期刊论文、学位论文、多媒体等内容

劳动节假期安排: 2022年5月1日为劳动节法定假日, 图书馆闭馆1天, 4月30日、5月2日至4日按现行周末开馆时间开放, 4月24日和5月7日按正常开馆

战“疫”服务: [网络服务指南](#) | [校外访问](#) | [战“疫”免费资源](#) | [OA资源](#) | [教材线上服务](#) | [咨询服务](#) | [战“疫”一线专项服务](#) | [图书预约服务](#)



服务大厅



文献借阅

查询馆藏 借还图书 图书预约
随书光盘 馆际互借



资源导航

资源门户 电子期刊 免费资源
OA资源



在线服务

新生入馆 毕业离校 校外访问
移动图书馆 图书建账



大川创学

文献翻译 小论文检测 双创数据库



大川博雅

明远学习榜 52经典悦读
真人书屋 学习书屋 线上展览



大川助教

线上教材 信息素养 讲座预约
主题资源 PQDT荐购 好书推荐



互动推荐

读者留言 馆长信箱 回音壁
每周一书 每周一库 数据库微视频



知识服务

知识博客 **查新&检索** 知识服务通报
学科馆员 知识产权服务 期刊分级查询



采购信息

需求公告 结果公示

四川大学科技查新工作站

在提交服务委托单之前，本校用户 请使用 校内身份认证 登录；校外用户 请使用下方帐号密码方式登录，新校外用户请 注册，忘记密码请 找回。

本校用户登录

校内身份认证

校外用户登录

帐号:



密码:



登录

1992年国家教委批准在原四川大学、原成都科技大学分别建立“高等学校科技项目咨询及成果查新中心工作站”，1993年卫生部批准在原华西医科大学建立“卫生部医药卫生科技项目查新咨询站”。2003年11月，教育部重新审批认定查新站资格，四川大学成为全国11个综合类“教育部部级科技查新工作站”之一（序号Z05），在西南地区综合性院校中唯一有此资质。2013年，四川大学科技查新工作站被评为首届教育部科技查新工作站先进集体。

查新工作站主要承担西南地区有关高校、科研机构、企业与文、理、工、医相关的科技项目立项、成果鉴定、新产品、专利申请查新及各类信息检索和咨询服务。

查新流程严格遵循科技部颁布的《科技查新机构管理办法》和《科技查新规范》等有关规定，工作规范、严谨。

本站有查新人员10名，其中博士4名，硕士6名；查新人员专业覆盖理、工、农、医等大类；具多年查新经历，有的老师查新经历达28年，10人均参加过科技查新人员业务培训并获得“科技查新人员业务培训证书”，查新员中有4人获得教育部颁发的审核员资格证书。

除了开展查新业务，本查新站还开展代查代检服务，详见查收查引服务和课题检索介绍。



科技查新 (项目)

通过文献检索判定前人在所查课题
上有无相似研究成果



查收查引 (论文)

通过文献检索开具论文收录或引用
的检索证明



ESI 数据报告

提供衡量科学研究绩效、跟踪科学
发展趋势的分析评价

服务时间

工作日：以图书馆工作时间为准

节假日：服务受理时间顺延至工作日

温馨提示：1月19日至2月16日，图书馆执行寒假工作时间。

联系方式

知识服务中心	电话	通信地址
工学图书馆一楼	028-85402225	成都一环路南一段24号，四川大学工学图书馆知识服务中心，610065
		成都人民南路二段17号，四川大学医学图书馆知识服务中心。

查查查引

服务费用

温馨提示

四川大学图书馆依托丰富的数据库资源，提供多种形式的代查代检服务。目前主要提供文献收录及被引用检索服务和课题检索服务。

一、文献收录及被引用检索服务

通过作者的姓名、单位、文献的题名、出版年、论文发表所在期刊的名称、卷、期、页码，会议名称、时间、地点等途径，查找文献被SCI、SSCI & AHCI、EI、MEDLINE、CSCD、CSSCI等数据库的收录及被引用情况，并依据检索结果出具检索证明。

为了您能尽快拿到检索报告，也为了能够准确、快捷的进行检索，请用户提前填写《查查查引委托单》电子版。

二、课题检索

该项服务针对自然科学、社会科学及人文科学各学科、各种目的的研究课题，以描述课题的主题词、关键词作为检索入口，借助本馆拥有的各类数据库开展与研究课题相关的文献检索服务。检索结果主要为文摘型二次文献。

为了您能尽快拿到检索报告，也为了能够准确、快捷的进行检索，请用户提前填写《课题检索委托单》电子版。

委托方式



查查查引委托单

开具多篇文献被收录和引用的报告

选择检索范围 提供文献清单



我的委托单

查看我提交的委托单



根据历史记录委托

选择文献提交查查查引委托单

从历史记录委托单中勾选文献记录

- 尚未登录帐号，**本校用户** 请使用 校内身份认证 登录；**校外用户** 请 注册 后 登录。
- **在线提交**：用户在线填写《查查查引委托单》，等待馆员处理并邮件或电话通知，交检索费用，取检索报告。

编号	单位名称	委托人	委托日期	完成日期	取报告	状态	校区	受理人	报告预览
RT-2022-1546	四川大学	唐**	04-26 10:27		自取	待处理	医学馆		
RT-2022-1545	四川大学	张**	04-26 10:26		自取	待处理	医学馆		
RT-2022-1544	四川大学	徐**	04-26 10:25	04-26 10:32 1个工作日	自取	处理中	工学馆	季老师	
RT-2022-1543	西南财...	谭**	04-26 09:59	04-26 09:59 1个工作日	自取	待处理	医学馆		
RT-2022-1542	四川大学	秦**	04-26 09:31		自取	待处理	医学馆		

谢谢参加本次讲座，欢迎提问



讲座签到



调查问卷