



研知 | NeoSCI
科研支持数据库

NeoSCI

研知科研支持数据库

集成科研资源 | 科研工具 | 科研管理的综合科研服务系统

北京金图创联国际科技有限公司
BEIJING JINTU CHUANGLIAN INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO. LTD

2025年升级版

01 | 产品简介

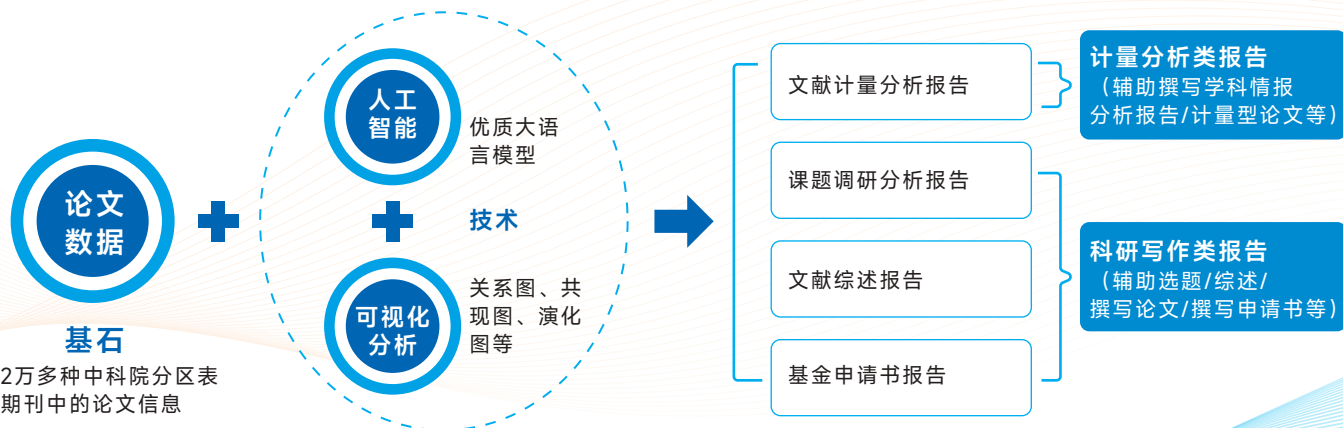
PRODUCT INTRODUCTION

研知科研支持数据库（简称研知或NeoSCI）是一个全链条科研生态平台，通过深度整合和智能分析可信赖的学术文献信息，利用先进的人工智能与可视化分析技术，为科研工作者提供一系列深度信息挖掘服务，如智能检索、智能综述、智能文献计量分析、AI科研选题、AI撰写基金申请书报告等，可以帮助提高科研人员在基金申请、科研选题、文献综述等各个环节的工作效率，助力科研创新和学科建设。



研知首页

研知依托2.1万多种中科院分区表期刊中的论文信息，利用优质大语言模型和可视化分析技术，即权威真实文献和先进的人工智能技术相结合，提供文献计量分析报告、基金申请书报告、文献综述报告、课题调研分析报告等独特的科研支持和学科建设服务。



02 | 文献检索与分析范围

PRODUCT INTRODUCTION



期刊/论文



基金项目



专利

期刊/论文

包括2.1万种中科院分区表期刊发表的论文信息，覆盖SCIE、SSCI、AHCI、ESCI等核心期刊，内容涉及物理学、工程学、医学、管理学、经济学、农学、社会学、文学、历史学、心理学等多种学科。

数据库	数据库期刊数	研知可检索期刊数	比例	学科/领域
SCIE期刊	9498	9476	99.77%	自然科学/工程科学/医学等
SSCI期刊	3557	3539	99.49%	社会科学
AHCI期刊	1825	1750	95.89%	艺术人文
ESCI期刊	8674	8280	95.46%	自然科学/社会科学/艺术人文

表1 研知可检索到的期刊情况

基金项目

包括1986年至今的70万个国家自然科学基金项目及其550万个项目成果，1991年至今的9万多个国社科基金项目，部分省级基金项目，以及美国国家自然科学基金近五年的9.4万多个项目。

专利

包括105个国家、地区和组织（中国、美国、欧洲、日本等）的超1.6亿条专利数据和7000多万份全文数据。

辅助学科建设和科研管理

文献计量分析报告

研知平台依托SCIE、SSCI、AHCI、ESCI等核心期刊论文数据，基于文献计量学理论，融合大数据分析、可视化和生成式AI技术，从方法、结构、数据呈现和价值四个维度拆解、并复刻计量型论文的主要特点，生成系统性、图文并茂的知识地图，为学科发展和科研决策提供科学依据。

研知文献计量分析报告的特点



报告结构和分析过程严格参照正式的计量型论文



智能课题解析，方便快捷



图文并茂，定量分析+定性分析，内容全面、易读

多个维度生成报告，助力不同科研场景



针对课题生成文献计量分析报告——深挖课题趋势，聚焦研究热点



针对学科生成文献计量分析报告——评估学科发展，支持学科建设



针对期刊生成文献计量分析报告——分析期刊数据，辅助投稿选刊



其他可能的计量场景：作者、机构、国家……

三种途径生成报告，满足不同人群的需求

根据系统推荐的检索结果 在线生成报告

适合领域初学者/学生、快速了解背景知识的研究者、时间紧迫者、初步文献探索性的研究者等

根据用户的检索策略得到的 检索结果生成报告

适合进一步文献探索性的研究者、学者/博士生、撰写高质量论文的作者、独特问题/交叉领域的研究者等

支持上传CNKI或WOS 数据生成报告

适合需要高精度数据的学者/博士生、撰写高质量论文的作者、独特问题/交叉领域的研究者等



机构共现图谱（机构合作图）



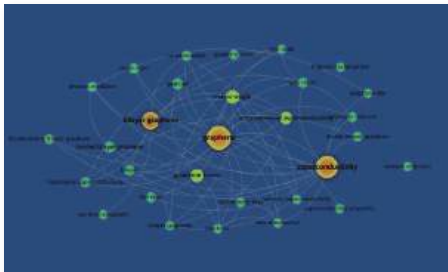
关键词演化图



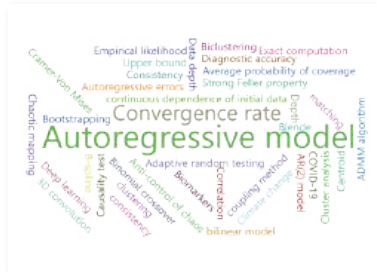
结论与展望

科研分析报告

用户可上传其它数据源（如外文Web of Science或中文CNKI）生成图文并茂的科研分析报告。此外，还提供针对具体课题、学科或高校的科研分析报告或对标分析报告的定制服务，为一线科学研究、科研管理和学科建设提供情报信息支持。



关键词共现图



技术主题分布图



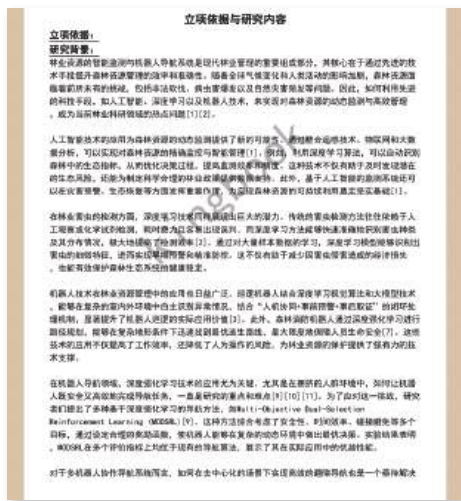
作者合著关系图

辅助一线科研工作

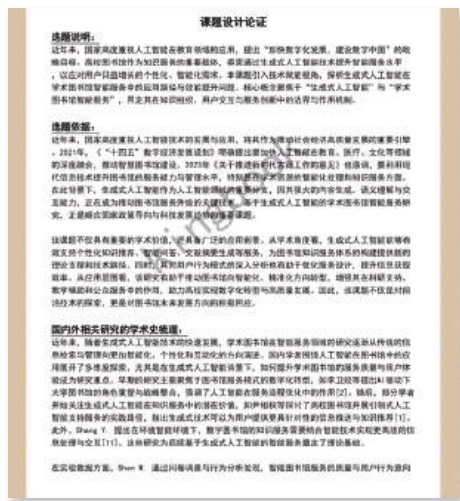
基金申请书报告

研知能够以某课题的前沿核心文献或用户自定义的多篇文献为参考文献，智能生成内容有据可查的国家自然科学基金和国家社会科学基金项目申请书报告，可以帮助基金申请者高效分析国内外发展现状，启发科研灵感，发现潜在的科学问题，丰富、补充、完善研究思路，帮助科研人员高效率、高质量完成基金项目申报的准备工作。

报告的主要内容包括摘要、立项依据、研究内容、研究目标、拟解决的关键科学问题、拟采取的研究方案、特色与创新之处、技术路线、以及参考文献。



国家自然科学基金申请书报告示例



国社科基金申请书报告示例

研知AI撰写的基金申请书报告与正式的基金申请书有什么不同？ 从研知撰写的申请书报告到正式的基金申请书，需要怎么做？

AI撰写基金申请书报告依据最新的核心学术文献进行逻辑梳理，利用人工智能技术，获得成熟的申请书框架以及全面、丰富、可能的观点的内容集合，启发科研思路与灵感，为研究者提供文献梳理方面的参考和观点的启发。

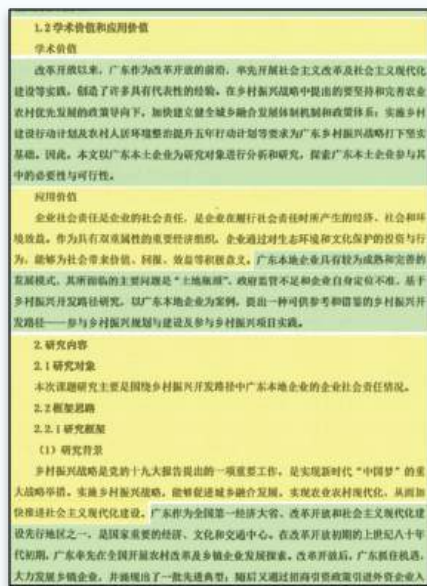
正式的基金申请书不仅要结合最新的权威科研文献，更需要研究者亲自进行科学实验以及提出科学假设，并结合自己的数据、预实验等实际情况，同时参考AI报告中的内容，对观点进行选择、补充、完善和论证，通过全面的考量和分析，形成实际可行的申请书内容。

从申请书报告到正式的申请书（实例展示）



国家自然科学基金申请书示例

黄色部分可以通过文献梳理获得（如综述、结构框架、观点等）



国社科基金申请书示例

绿色部分需要作者通过调研或实验进行详细的实例或数据补充

文献综述报告

研知的智能综述功能可以帮助用户针对具体的文献进行智能梳理，生成内容有据可查、参考文献详细清晰标引的综述内容，提高文献综述的效率。

<p>一、引言： 引言：</p> <p>随着全球老龄化问题的日益严峻，老年人群体的需求成为社会各界关注的焦点。在公共领域，公共图书馆作为一个重要的文化与教育资源机构，承担着促进社会包容性和知识共享的责任。老年人群体的日益增长对公共图书馆的服务模式提出了新的挑战，特别是在如何满足这一群体的特殊需求方面。公共图书馆的适老化服务，旨在为老年人群体提供更加便捷、友好且具有针对性的服务。</p>
<p>二、文献综述 公共图书馆适老化服务研究的历史与现状</p> <p>首先，公共图书馆为老年人提供服务的历史背景可以追溯到20世纪中期。根据以往的研究，尽管公共图书馆作为文化与教育机构具有社会功能，但在为老年群体提供服务时的历史性局限性仍不容忽视。例如，在美国的古姆·克罗斯时，公共图书馆的种族隔离现象极为明显，不同族裔的老年人在文化与社会参与上遭遇巨大的障碍[1]。随着社会改革与福利政策的推进，尤其是在20世纪60年代以后，公共图书馆逐步开始为老年人群体提供更加多样化的服务，例如图书借阅、文化活动和健康信息提供[5][6]。</p>
<p>三、未来发展趋势 公共图书馆适老化服务研究的未来发展趋势</p> <p>公共图书馆作为信息获取和社会服务的重要平台，在应对老龄化社会的需求时，面临着诸多挑战。随着全球老龄化程度的加剧，公共图书馆如何优化其服务以适应老年人的需求，成为了当前研究的重要课题。然而，在现有的研究基础上，仍存在一些不足和未被充分探讨的空白，未来的发展趋势</p>
<p>四、总结与展望 总结部分</p> <p>本研究围绕公共图书馆的适老化服务展开，探讨了如何通过对公共图书馆为老年人群体提供更加便利、个性化的服务，满足其日益多样化的需求。通过分析现有文献，揭示了公共图书馆在应对老龄化社会中的重要角色，以及当前公共图书馆在适老化服务中的不足与挑战。许多研究聚焦于图书</p>
<p>参考文献</p> <p>1. DeBovie, G. (2018) Hilary Green. Educational Reconstruction: African American Schools in the Urban South, 1865-1890. Cheryl Knott. Mut Free. Mut for All: Public Libraries in the Age of Jim Crow. The American Historical Review123(1), 234-235.</p>

文献综述报告示例

课题调研分析报告

研知的课题调研分析报告可以对真实文献进行有逻辑的梳理总结，对课题的实践意义、创新之处进行评估，并推荐该课题更细化的研究方向以及子课题，助力科研论文的选题和撰写。

<p>本课题可行性评估：</p> <p>一、课题核心重点分析</p> <p>1. 公共图书馆的适老化服务需求日益增长 随着全球人口老龄化趋势的加剧，公共图书馆作为重要的社会文化与信息服务平台，其服务对象中老年人口比例显著上升。如何为这一群体提供更加符合其需求的务，成为当前公共图书馆面临的重要课题。</p> <p>- 现实背景：根据联合国数据，到2050年，全球60岁以上人口将占总人口的近四分之一。 - 政策导向：各国政府纷纷推出应对老龄化的政策，强调公共服务设施的包容性与可及性。 - 技术发展：数字技术的普及改变了人们获取信息的方式，但对老年用户而言，存在“数字鸿沟”问题。</p> <p>2. 适老化服务的核心内容包括： - 空间设计：无障碍设施，舒适阅读环境，适合老年人使用的设备（如大字版书籍，语音辅助系统等）。 - 服务内容：针对老年人的信息素养培训，健康知识讲座，社交活动组织等。</p>
<p>三、推荐的创新性可行性研究方向与子课题</p> <p>1. 基于用户体验的适老化服务设计研究 - 子课题： - 老年人对图书馆空间、服务、技术的感知与偏好调查； - 适老化服务设计的用户参与方式研究； - 基于人工智能的个性化服务推荐系统开发。 - 创新点：融合人机交互、用户体验设计与老年心理学，提出“以用户为中心”的适老化服务模型。</p> <p>2. 数字鸿沟与适老化服务的协同发展研究 - 子课题： - 老年人数字素养现状与培训需求分析； - 数字技术在适老化服务中的应用场景与障碍； - 推动“数字包容”政策与图书馆实践的对接。 - 创新点：聚焦数字技术与老年人福祉的互动关系，提出“技术赋能+人文关怀”的双轨路径。</p>

课题调研分析报告示例

04 | 应用场景

APPLICATION SCENARIOS



研究准备阶段

文献汇报、文献综述、课题调研分析、论文选题、基金选题等



研究实施阶段

开题报告、基金申请书撰写、论文写作等



成果输出阶段

投稿选刊、申请专利等



科研管理

文献计量分析、学科分析、科研成果统计分析等



研知 | NeoSCI
科研支持数据库

访问研知: <https://yanzhi.kingbooks.com.cn>

北京金图创联国际科技有限公司

电话: (+86-10) 64828141

传真: (+86-10) 64828141-8006

邮箱: marketing@kingbook.com.cn



微信扫描二维码关注
金图微信公众号, 及
时了解助力科研系列
课程讲座的直播信息



扫码观看助力科研的
系列讲座视频