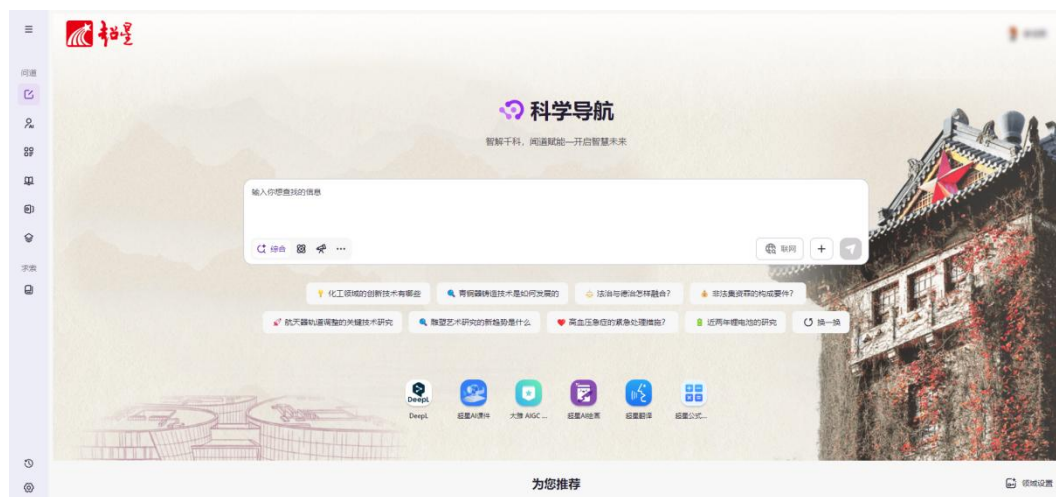


# 1. 登录

访问学校/机构开通的闻道地址，输入登录信息（采用 passport 登录或统一认证账号登录），登录成功后进入首页



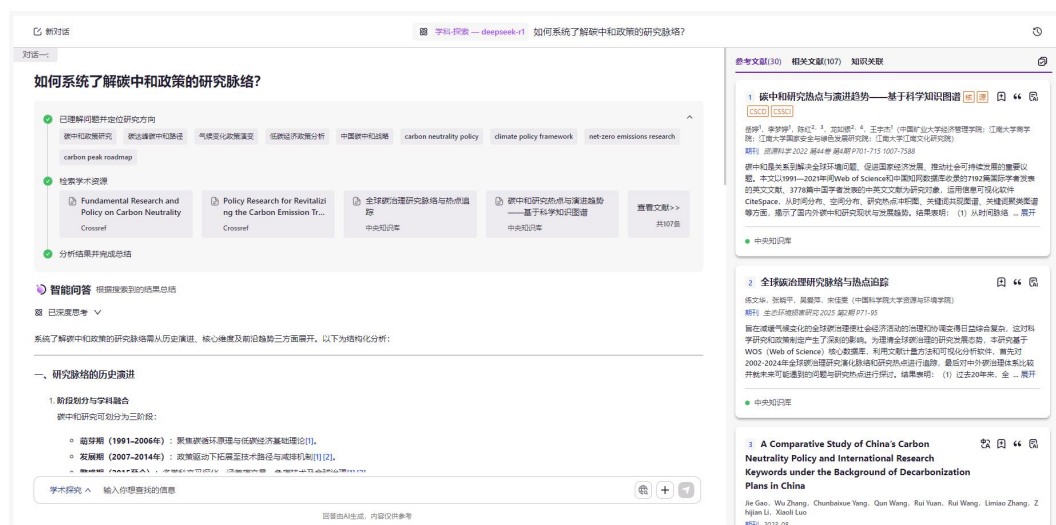
# 2. 科学探索

## 2.1 AI 问答

根据使用场景，支持用户选择学科·探索问答、学科·综合问答、学科/领域专业知识库问答、Deep Research 深度研究问答。



(1) **学科·探索问答**：不限学科进行 AI 问答，查询学术引擎、OA 资源、顶刊会议等，进行学术研究问答。



(2) **学科/领域专业知识库问答**：支持用户按学科/专业/领域选择垂域智能体，确保在不同学科（如法学、医学等）/专业/领域的检索中，能够针对性地基于专业学科性的 AI 知识库进行精准问答与知识检索，回答来源于知识库中的原文。

学科问答 — deepseek-r1 诈骗罪与敲诈勒索罪的区别?

### 1 法律条文

#### 1.1 诈骗罪与敲诈勒索罪的认定要件

诈骗罪的核心在于行为人通过虚构事实或隐瞒真相的方法使被害人陷入错误认识并自愿处分财产[1]。与之相对，敲诈勒索罪要求行为人通过威胁或要挟手段使被害人产生恐惧心理进而被迫交付财物[2]。两者在行为模式上的本质差异体现为：诈骗罪是被害人“自愿”处分财产，而敲诈勒索罪是被害人“被迫”交付（基于精神强制）[3]。

#### 1.2 两罪构成要件对比

以下表格从立案标准、行为结构等维度展示两罪差异：

对比维度	诈骗罪	敲诈勒索罪
行为本质	欺骗行为 (虚构事实/隐瞒真相)	胁迫行为 (暴力/非暴力威胁)
被害人心理	基于错误认识“自愿”处分财产	基于恐惧心理“被迫”交付财物
客体侧重	单一客体 (财产所有权)	复杂客体 (财产权+人身权或其他权益)
立案数额标准	3000元以上 (数额较大)	2000元以上 (数额较大)

**刑法分则案例教材** P1 ● 法律意见书

郭沫若主编; 陈瑞峰, 赵旭五副主编  
 清华大学出版社 2023 7.24

**2 相似**  
 与之不同, 诈骗罪的实行行为, 关键在于使被害人陷入或继续维持对财产的“认识错误”并进而处分财产, 金额行为本身或以行为在不同程度上产生一定影响, 与被害人主观认识错误, 但诈骗罪中基于胁迫行为而产生的认识错误, 必须具有处分财产的内容, 而在采取威胁手段迫使被害人处分财产的情况下, 行为不会产生处分财产的意思, 换言之就是, 该行为与诈骗罪同属占有转移型财产犯罪, 其区别的主要标准在于是否违背了被害人的意思, 该过程违背了被害人的意思, 即行为人排除了被害人对其财产处分自由; 而诈骗罪在形式上并没有违背被害人的意思, 仅使被害人的意思表达出现瑕疵。\*2. 诈骗罪的行为分为两个步骤, 诈骗罪基于被害人意思表达自由而成立犯罪, 然而, 被害人意思表达为一种自由过程, 需要区分被害人是否处于意志以外的行为, 即被害人是否实施了处分行为, 诈骗罪中处分财产或财产处分行为, 是指被害人基于认识错误将财产转移给行为人或第三人占有的行为。

构成诈骗罪, 核心在于被害人处分财产的直接原因系从知错而错而非外力胁迫[4]。

知识分点 ^ 输入你想要的信息

参考文献(17) 知识关联

- 最高人民法院研究室关于运用他人长话账号案件如何定性问题的复函  
● 法律规范
- 最高人民法院研究室关于适用刑法规定的犯罪的主观故意的意见  
● 法律规范
- 刑法学 第10版  
梅传书, 马恩惠主编; 赵秉世执行主编  
清华大学出版社; 高等教育出版社 2022 P209  
● 法律教科书
- 敲诈勒索罪的规范论展开  
郭沫若主编  
清华大学出版社 2023 P457  
● 刑法学-类案争鸣
- 财产犯罪理论探索  
梅传书主编; 清华大学法学院, 清华大学通晓法律研究中心, 湖南省刑法学研究会主办  
清华大学出版社 2023 P464  
● 刑法学-专著

(3) **学科·综合问答**: 基于多 Agents 的问答模式, 深度融合全学科知识的多智能体协同服务, 通过意图识别用户问题, 自动调度不同学科智能体协同, 对 AI 知识库内容进行检索, 生成精准、可溯源的问答。

学科问答 — DeepSeek-R1 航天器轨道调整的关键技术研究

在轨服务航天器的制导、导航与控制关键技术  
航天器制导与轨道控制技术  
航天器相对运动动力学与控制

分析结果并生成总结

**智能问答** 根据您提供的信息生成

已读类型

#### 航天器轨道调整的关键技术研究

**第一章: 轨道调整的基本概念与分类**

航天器轨道调整涉及改变其运行轨道以满足特定任务需求, 主要包括轨道机动、轨道保持和轨道转移三大类。轨道机动指通过施加控制力使航天器从初始轨道转移到目标轨道, 例如从低地球轨道向地球同步轨道。这通常要求精确计算速度增量  $\Delta v$  和点火时机[1]。轨道保持则针对长期滞留轨道, 如地球静止轨道, 需定期修正以维持参数稳定, 例如地球同步卫星的位置保持[2]。轨道转移通常用于不同轨道间的过渡, 常采用 Hohmann 转移等优化路径, 最小化燃料消耗[3]。关键技术挑战在于动力学建模的精确性和实时性, 需结合轨道力学方程和摄动分析[4]。这些分类为后续技术深化提供了框架[1][2]。

**第二章: 推进系统关键技术**

推进系统是轨道调整的核心, 其性能直接影响效率和可靠性。化学推进 (如液体火箭发动机) 提供高推力, 适用于快速机动, 但燃料消耗大; 电推进 (如离子发动机) 则适合小推力长期任务, 实现精细调整[5]。推进剂选择需权衡比冲和密度。热乙二胺类推进剂在热稳定性中表现良好, 但其密度影响推力精度[6]。发动机设计需支持多次点火和矢量控制, 以适应轨道调整。公式如下:

$$\Delta v = \frac{h}{r} \sqrt{(\Delta i)^2 + (\Delta \Omega \sin i_0)^2}$$

其中  $h$  为动量矩,  $r$  为轨道半径,  $\Delta i$  和  $\Delta \Omega$  分别为倾角与升交点经度修正量[6]。热管理需对推进器寿命至关重要, 需优化燃料喷射设计以应对轨道高度变化引起的周期波动[5]。未来挑战包括绿色推进剂和可重用推进系统[7]。

学术探索 ^ 输入你想要的信息

参考文献(21) 知识关联

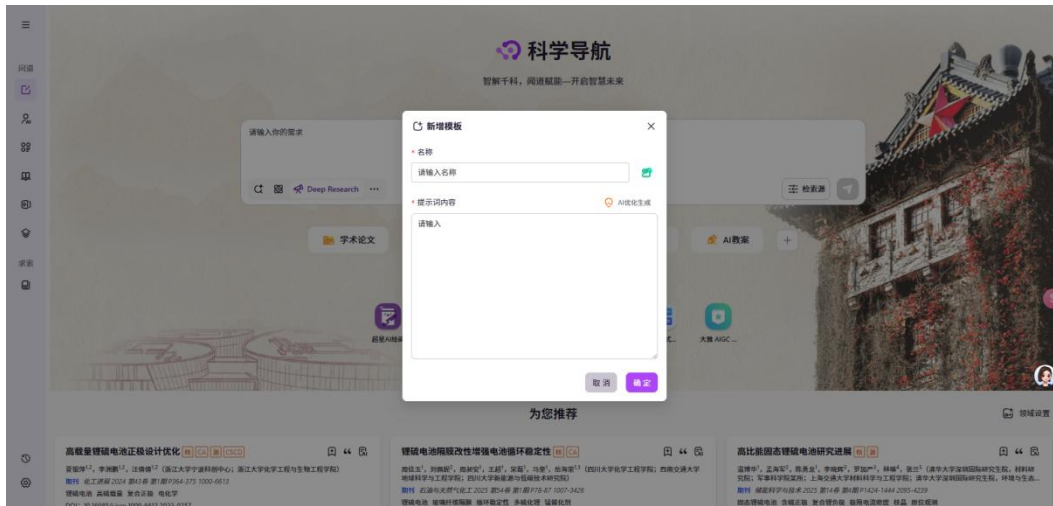
- 航天器相对运动动力学与控制  
刘永坚, 孟庆凯, 安雷德编著  
清华大学出版社 2013 P13  
● 航天学-理论
- 航天器编队动力学与控制  
曹卫华, 赵德博, 王德军  
清华大学出版社 2013 P154  
● 航天学-理论
- 航天器系统工程  
刘永坚编著  
清华大学出版社 2016 P170  
● 航天学-理论
- 航天器姿态与轨道控制原理  
陈军, 刘震宇主编  
清华大学出版社 2016 P240  
● 航天学-理论
- 航天器控制原理  
周运涛  
清华大学出版社 2001 P12

(4) **相关搜索**: 问答完成页面, 回答页面底部, 提供相关搜索, 支持用户选择相关搜索进行二次追问

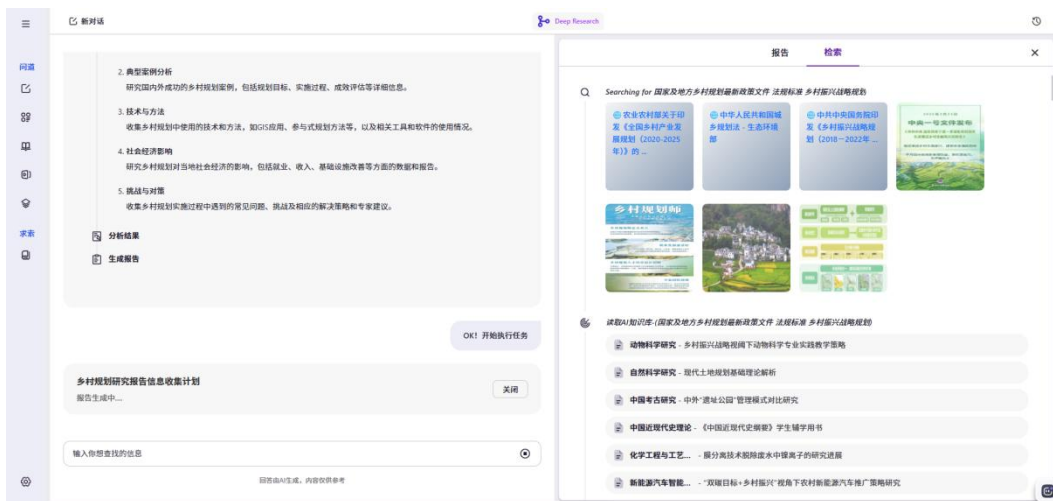


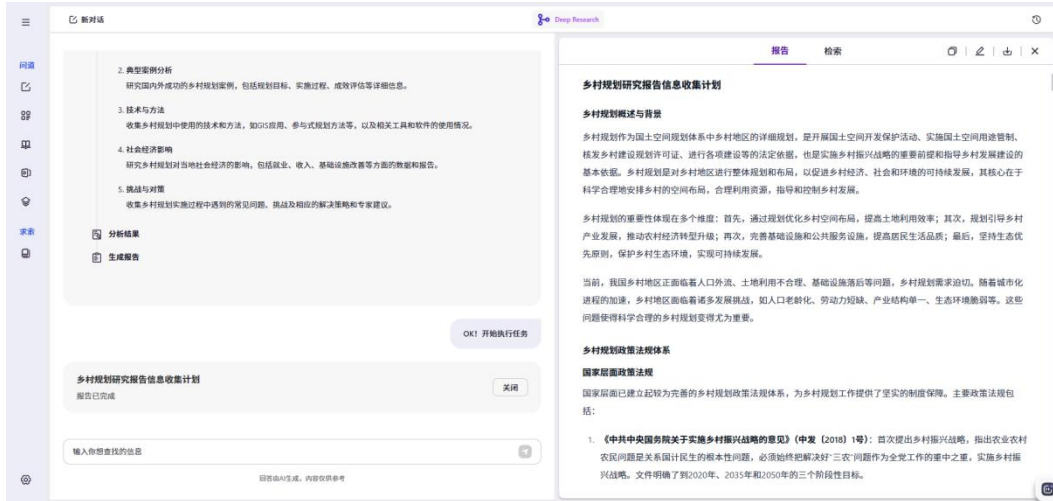


## ● 自建报告模板



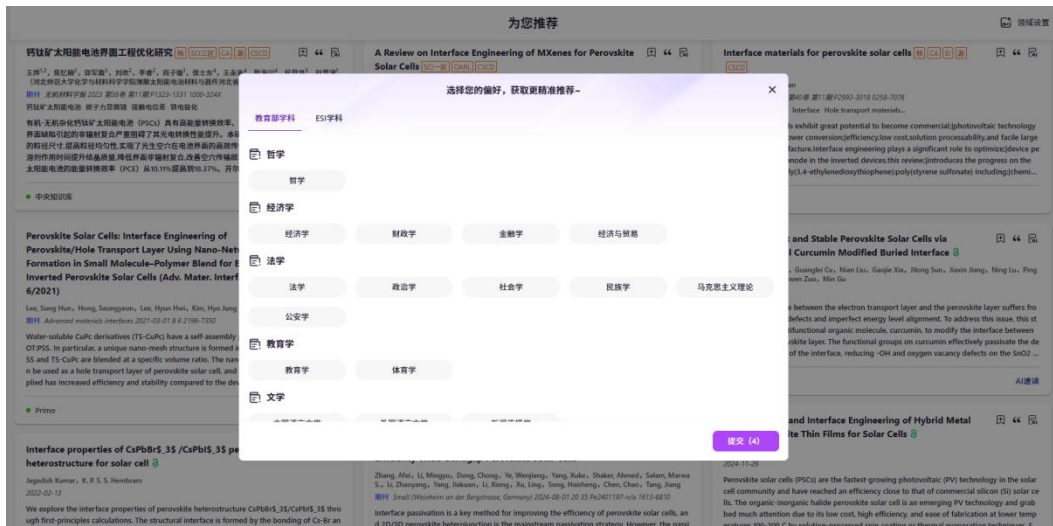
## ● 根据模板内容，生成对应的报告内容



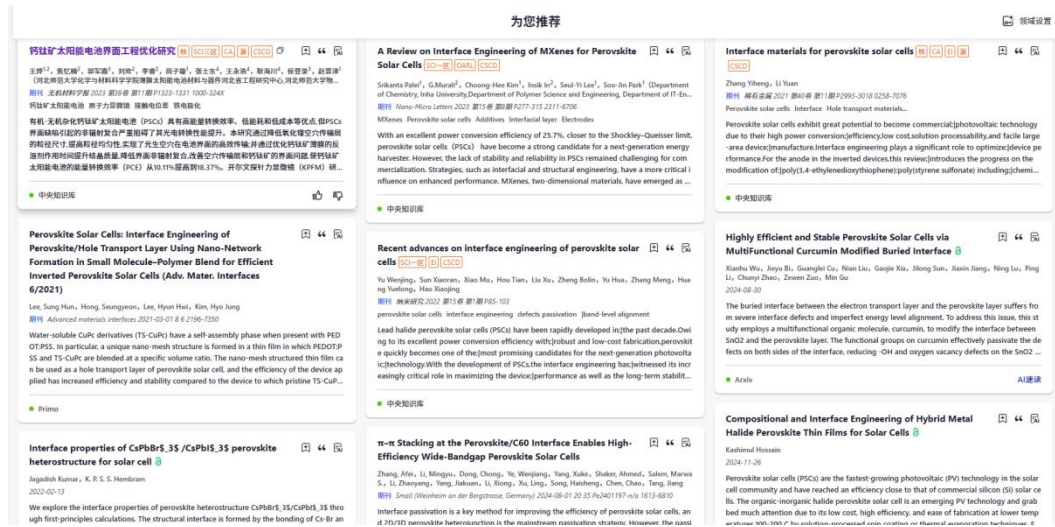


## 2.2 为你推荐

(1) 首次登录，自动推送领域设置弹窗，用户进行选择（根据教育部学科分类、ESI学科进行勾选），可进行二次修改



## (2) 根据兴趣领域、用户画像，千人千面推送个性化资源

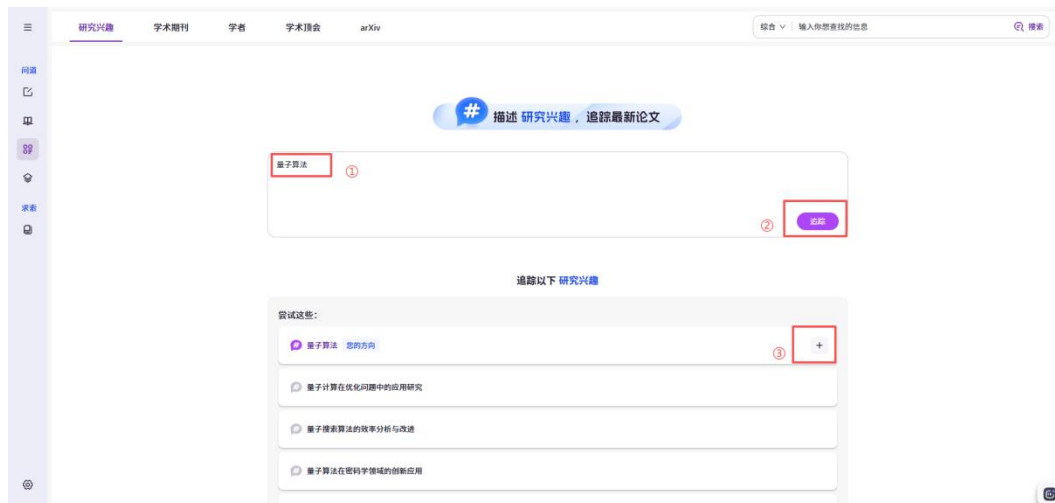


## 3. AI 学术追踪

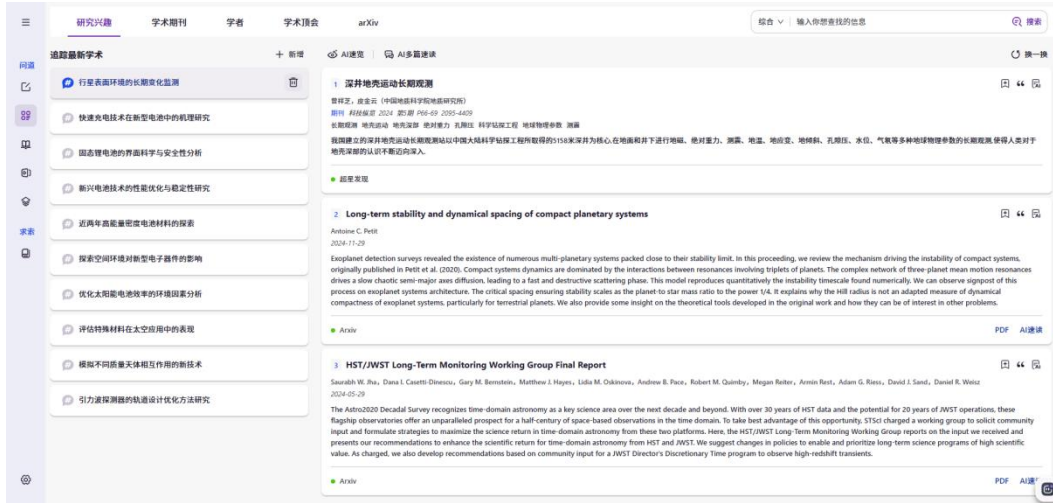
通过 AI 研判用户的研究方向、聚焦技术细节、关注特定应用场景、描述研究目标或是通过明确具体的研究问题等角度来设置兴趣点/订阅期刊/关注学者/学术顶会/机构资源。自动筛选并推送最新的相关主题论文，确保用户不错过任何重要的研究动态。

### 3.1 研究兴趣

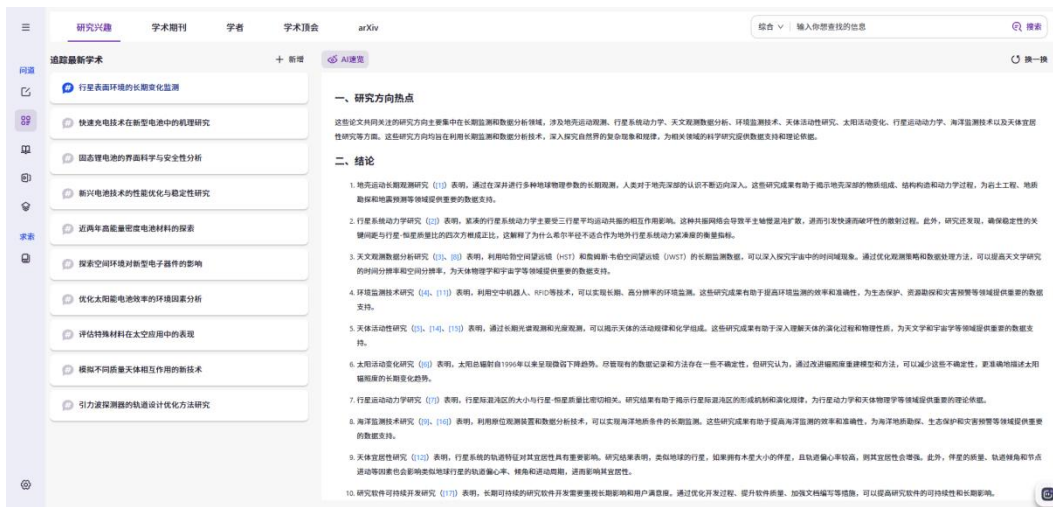
(1) 新增研究兴趣：输入研究兴趣、研究内容，根据输入的内容自动生成、推荐相关研究兴趣给用户，点击“追踪”，进行追踪研究最新文章



(2) 根据研究兴趣，推送相关学术资源，可对资源进行“加入书架”“引用”“AI 解读”。如资源存在原文情况下，点击【AI 速读】，打开 AI 速读页面



(3) 【AI 速览】，对当前资源进行 AI 总结，快速提炼文献的核心内容和关键创新点；点击溯源角标，可快速定位到对应的资源



## 3.2 学术期刊

根据研究兴趣，订阅期刊，推送相关的最新研究成果、文章

(1) 新增关注期刊：输入研究兴趣，科学导航根据输入的内容自动生成、推荐相关期刊给用户，点击“追踪”，进行追踪期刊，期刊更新后，会第一时间接收最新资源



(2) 根据期刊，推送期刊下全部的文章

(3) AI 速览：对一期的文章进行 AI 总结，快速提炼文献的核心内容和关键创新点；点击溯源角标，可快速定位到对应的资源

(4) 期刊对话：支持对期刊，进行快速对话，获取期刊的核心要点、重要研究内容

### 3.3 学者

根据研究兴趣，关注学者，推送学者的最新研究成果

(1) 关注学者：输入研究兴趣或方向，跟踪学者



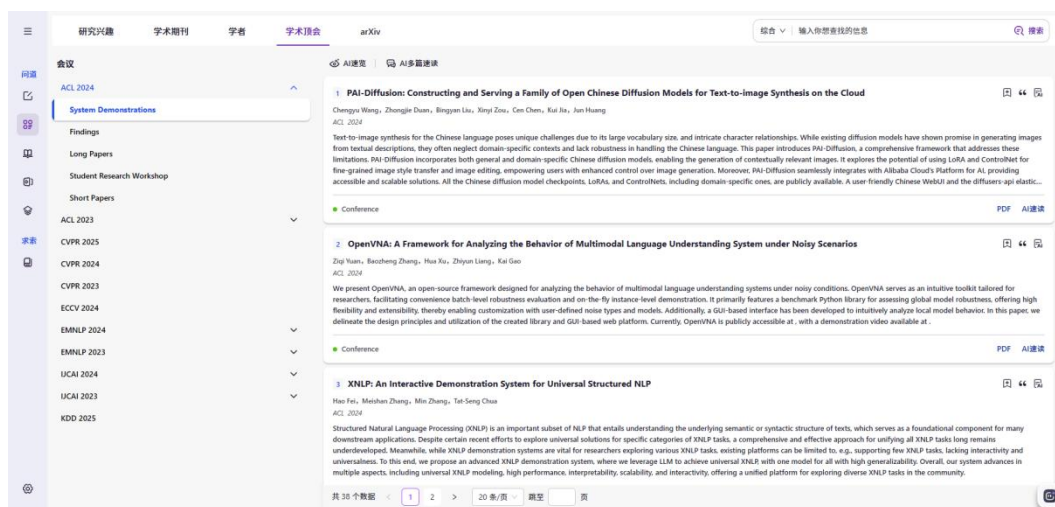
(2) 推送学者的研究成果

(3) AI 速览：对学者的研究成果，进行快速总结

(4) 学者对话：与学者进行对话

### 3.4 学术顶会

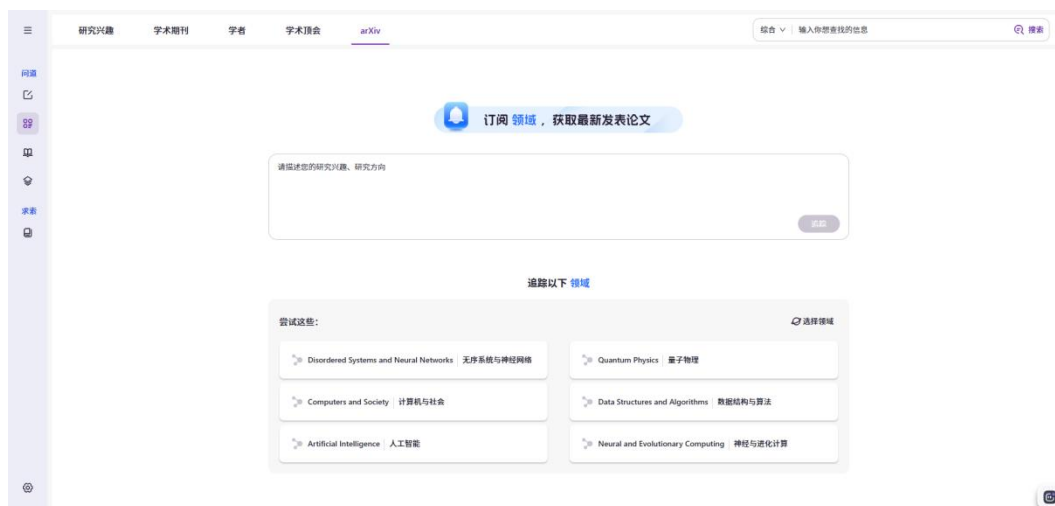
推送计算机顶会相关论文



### 3.5 arXiv

根据研究兴趣，速刷 arXiv 论文

(1) 新增兴趣领域，根据自己的研究方向追踪 arXiv 的领域



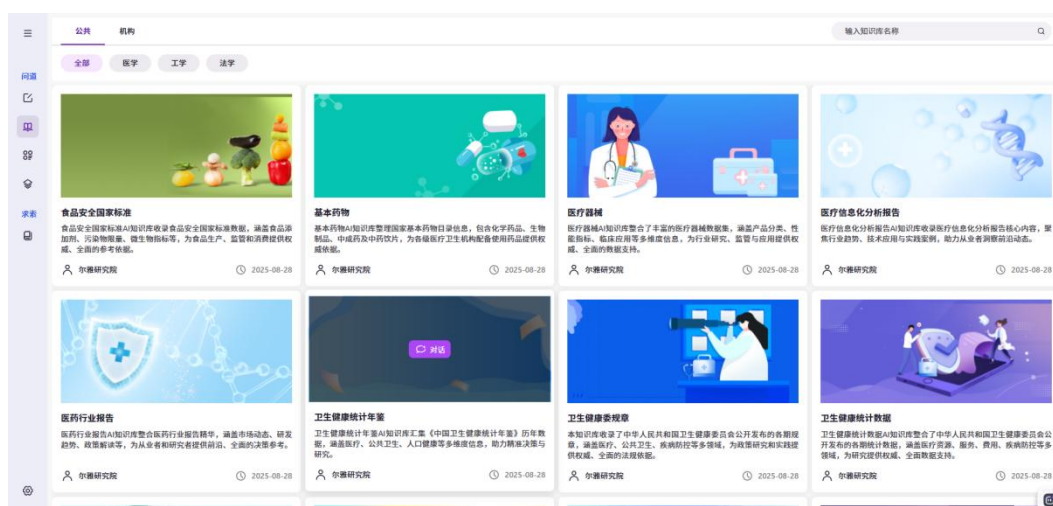
(2) 根据领域，推送相关的预印本资源

(3) AI 速览：针对推送的资源进行总结阅读，进行论文速刷

## 4. AI 知识库

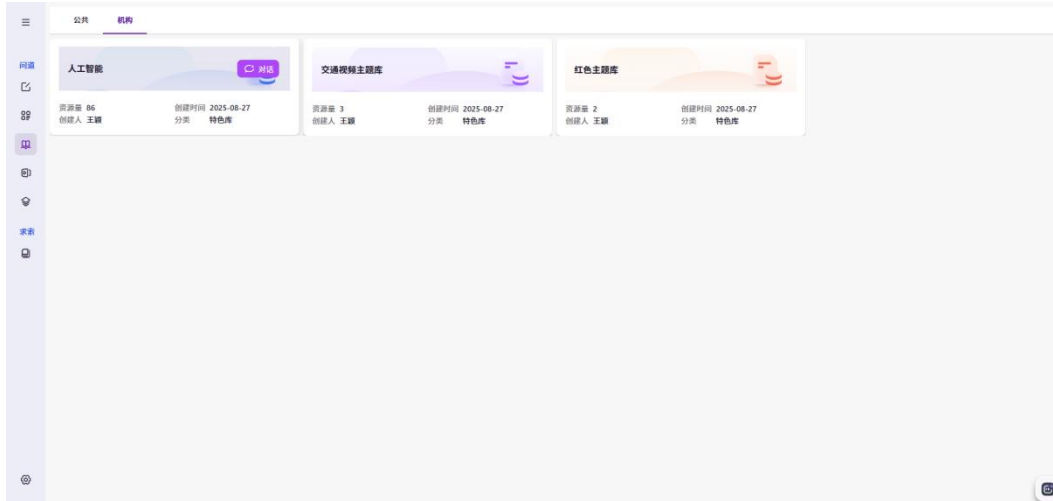
### 4.1 公共 AI 知识库

展示该机构建立、订阅的公共 AI 知识库，点击【对话】，进入知识库问答页面，对 AI 知识库进行问答



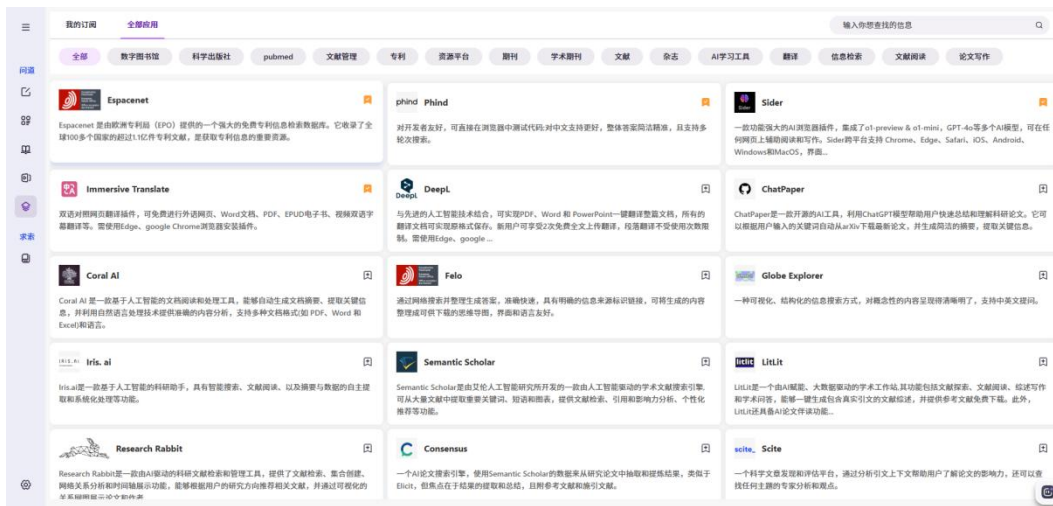
### 4.2 机构 AI 知识库

- 在单位已开通机构 AI 知识库的情况下，展示机构下的特色资源库
- 点击【对话】，与机构知识库进行对话



## 5. AI 应用

集成辅助科研、学习的应用工具，支持按分类查看 AI 应用，支持点击一键跳转使用，支持收藏到我的应用，并通过首页快捷访问。

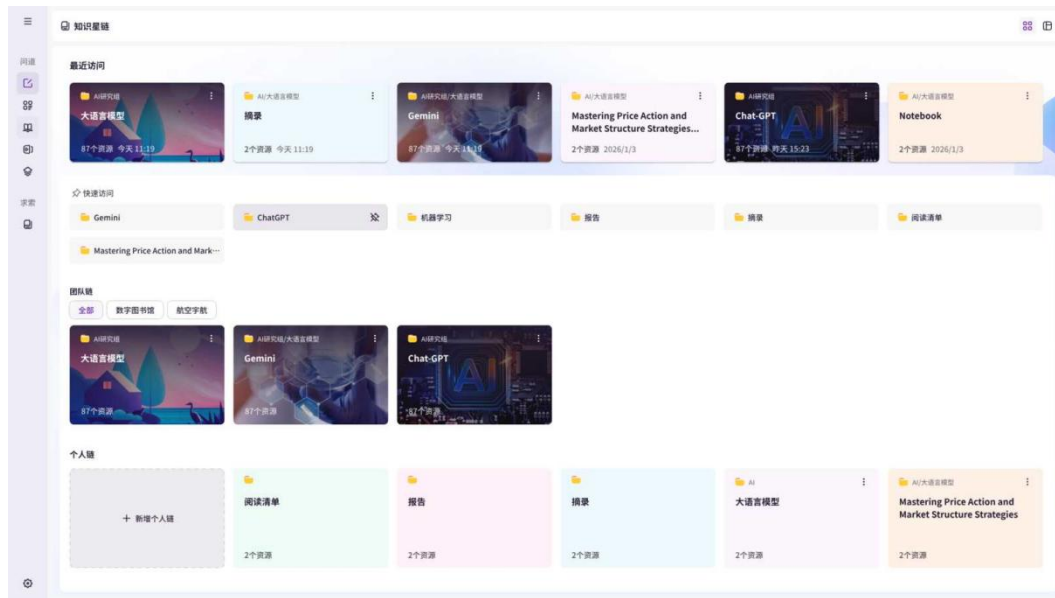


## 6. 知识星链

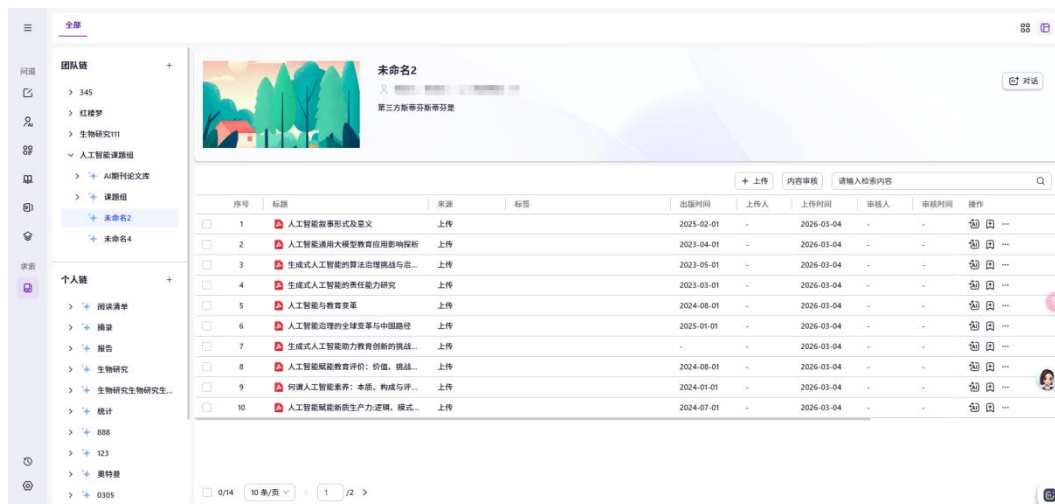
(1) 支持创建“团队知识链”“个人知识链”

- **【团队知识链】**：支持团队成员共享知识星链内容，支持课题组管理团队成果，可进行上传或者检索资源。

● 【个人知识链】：管理个人的知识



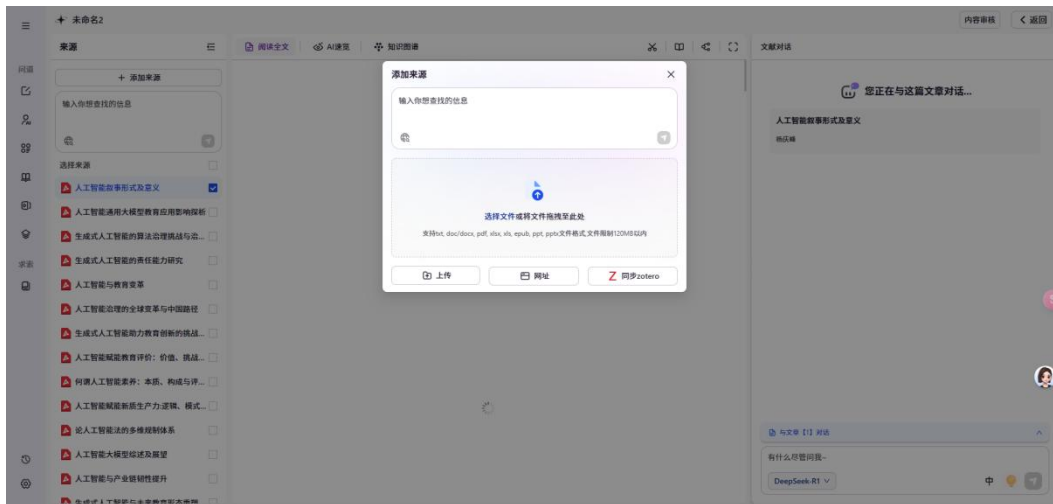
● 支持切换到列表模式展示



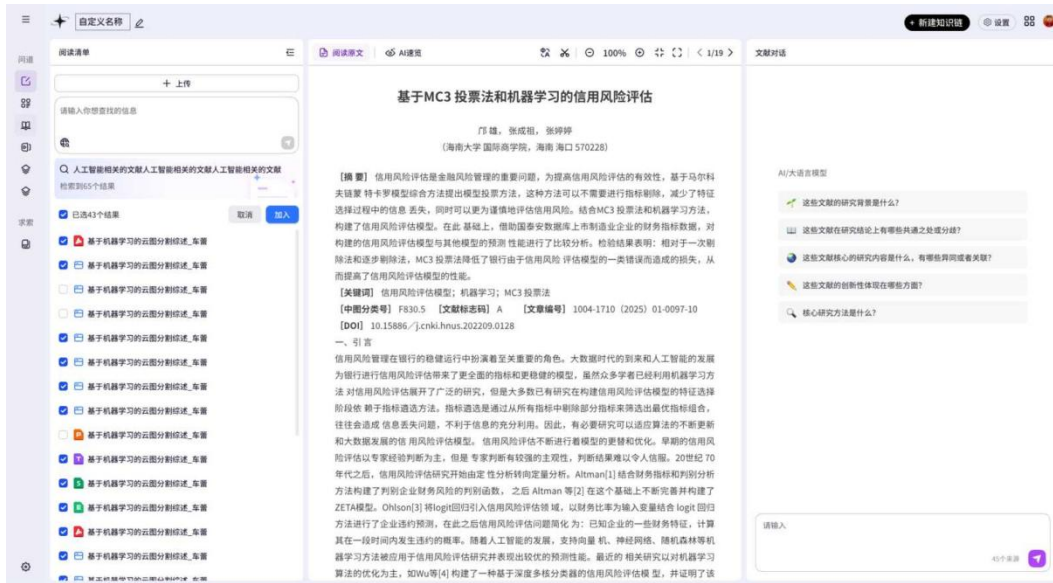
● 团队知识链，支持发布公开至本单位下可见



(2) 支持将多种类型资源加入知识星链：AI 检索、本地文件、网页解析、zetero 文件导入



(3) 支持单篇、多篇、知识链对话无缝切换。可同时加载多篇相关文献，实现内容、观点、数据的跨文献横向对比，帮助用户快速挖掘文献间的关联与差异；

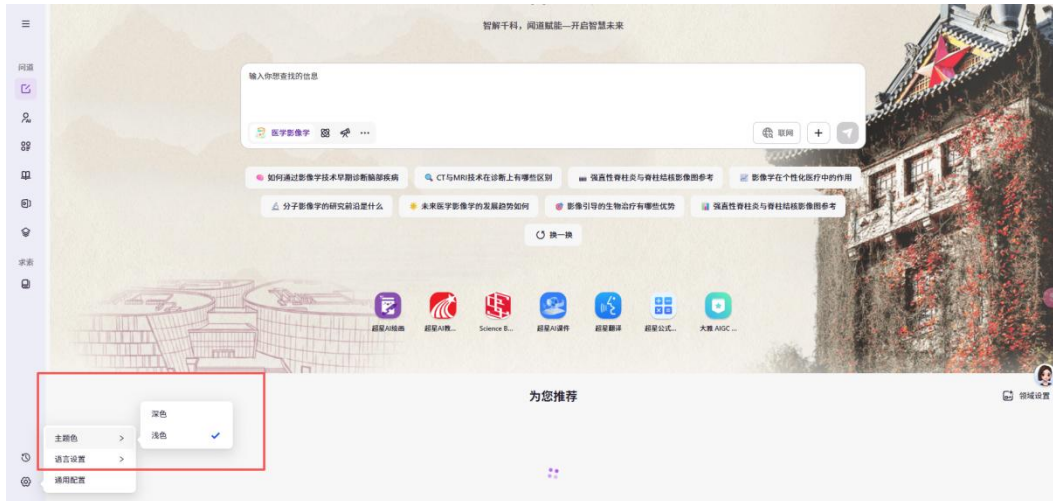


#### (4) 支持查看 AI 速览



## 7. 设置

(1) 点击【设置】，切换主题色【深色】【浅色】；设置语种



(2) 点击【设置】-【通用配置】，进行系统设置（仅单位管理员可见）

