



寻知学术文献数据 检索平台

使 用 指 南

上海熠朗信息科技有限公司

目 录

1. 平台简介	3
2. 论文模块	4
2.1 如何利用寻知检索论文资源?	4
2.2 如何利用期刊导航查询期刊和文献?	12
2.3 如何利用学科导航查询文献?	13
2.4 如何使用寻知微信 AI 在线服务?	14
2.5 如何利用文献信使追踪和查阅相关文献?	19
2.6 如何查找历史记录?	22
3. 图书模块	23
4. 专利模块	25
4.1 基本检索	25
4.2 高级检索	28
5. 学位论文模块	30
5.1 基本检索	30
5.2 高级检索	31
6. 标准模块	33
6.1 基本检索	33
6.2 高级检索	34
7. 平台使用前注意事项	36

1. 平台简介

寻知学术文献数据检索平台（简称“寻知”）是一个整合了全球 3000 余所知名机构知识库、学科知识库、政府知识库资源、全球基金单位知识库及其他网络可寻到资源的学术文献检索和情报信息分析平台，以学术共享新理念为基础，汇集了各个学科的海量优质文献，以外文期刊论文、国际学术会议文献、国际知名科研教育机构大学学位论文、国内外专利数据、外文图书资源和标准文献为主，并以大数据分析技术和数据挖掘技术为支撑，对文献资源进行知识关联与知识挖掘，从广度和深度上揭示文献资源的更多信息，帮助读者开展从文献调研到投稿选刊的科学的研究工作，方便、快捷发现所需知识和文献情报信息。

下图中的寻知首页分为以下功能区域：



示例图 寻知首页的功能区域

- | | |
|---------------------|------------------------|
| ① 论文模块 | ⑦ 论文模块之文献信使 |
| ② 论文模块之基本检索 | ⑧ 论文模块之历史记录（搜索历史和阅读历史） |
| ③ 论文模块之高级检索 | ⑨ 图书模块 |
| ④ 论文模块之期刊导航 | ⑩ 专利模块 |
| ⑤ 论文模块之学科导航 | ⑪ 学位论文模块 |
| ⑥ 论文模块之寻知微信 AI 在线服务 | ⑫ 标准模块 |

2. 论文模块

2.1 如何利用寻知检索论文资源？

入口：



示例图 论文模块（默认模块）

2.1.1 基本检索

步骤：

第（1）步：打开寻知（通过图书馆数据库资源链接或输入网址 <https://xunzhi.kingbooks.com.cn>）；

第（2）步：点击搜索框上方的“论文”（默认）；

第（3）步：在搜索栏中，输入检索词，根据需求选择标题、作者、DOI、ISSN、期刊名、作者单位等字段；

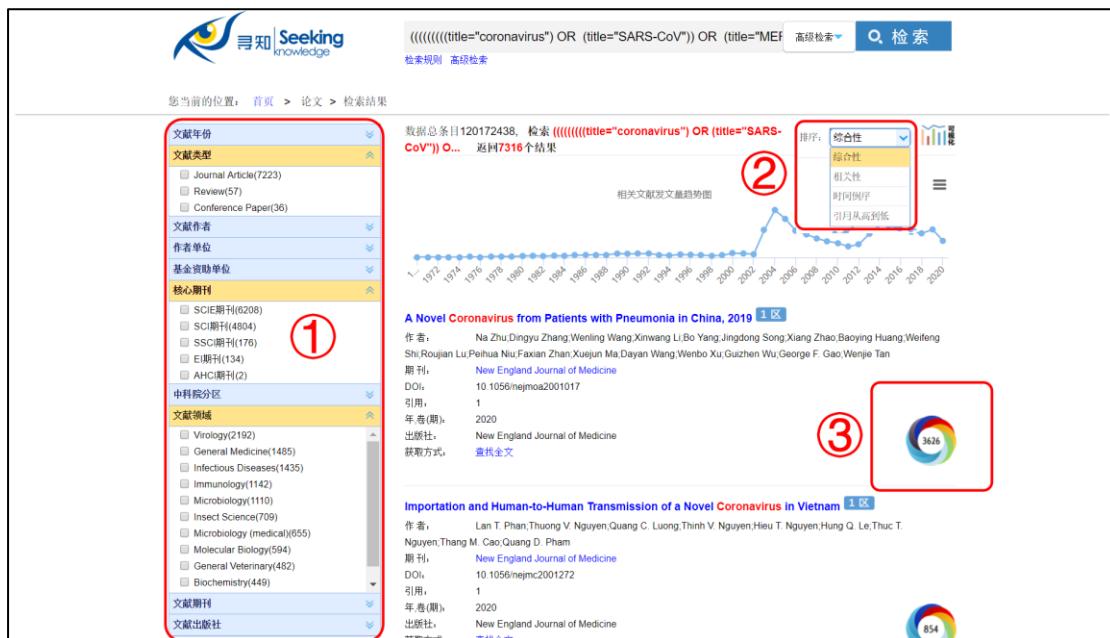
第（4）步：点击搜索按钮进行检索。

注：论文模块不支持中文检索。

附 检索规则：

- ❖ 支持特定字段检索，包括标题、作者、DOI、ISSN、期刊名等常用的快捷检索方式。
- ❖ 支持词语间逻辑匹配检索。当检索词为两个或超过两个时，平台默认对检索词使用“AND”逻辑进行检索；用户也可在检索框中自行编辑逻辑运算符，如 graphene OR superconductor。（注意：逻辑运算符“AND”“OR”“NOT”需要大写，小写则视为单词）
- ❖ 支持高级检索，可通过选择字段和逻辑运算进行更为精准的检索。
- ❖ 支持词性模糊检索，如输入检索词 conduction，可检索出包含 conduction, conduct, conducting, conducted, conductive, conductivity, conductance 等的文献。
- ❖ 支持多个任意字符的通配检索：“*”，如输入 Stud*，可检索出包含 Study, Studies, student 等的文献。

- ❖ 支持单个任意字符的通配检索：“？”，如输入 cell?，可检索出包含 cella、cello、celli 等的文献。
- ❖ 支持短语检索：“”，例如“liver cancer”，可检索出包含 liver cancer 词组的文献。
- ❖ 使用高级检索时，若在一个检索框中输入两个或两个以上的检索词，系统默认进行短语检索。
- ❖ 在查找单篇文献时，建议使用 DOI 进行检索，或将标题置于“”中进行短语检索，可过滤掉绝大部分非目标文献；当查找不到结果时，可截取标题的一部分，将其置于“”中进行短语检索（注意：截取的标题中尽量不要包含符号）。
- ❖ 当输入缩写查询不到相关内容时，可将缩写换成全称，如 ACS：Acute Coronary Syndromes，或 COPD：Chronic Obstructive Pulmonary Disease。



示例图 论文检索结果页面

① 分面导航项：用户可针对搜索结果就“文献年份”、“文献类型”、“文献作者”、“核心期刊”、“文献期刊”、“文献出版社”、“文献赞助机构”、“文献领域”等精炼检索结果（点击展开项，选中相应内容即可进行筛选），从而得到与主题更加密切相关的文献。

- 文献年份：用户可按照需求勾选某一年份前的小框查看特定出版年份的文献，也可以在输入框内分别输入起始年份和终止年份，如分别输入 2013 和 2016，点击确认后，就可以得到检索结果中发表于 2013 年至 2016 年间的文献。
- 文献类型：寻知可检索到的论文包括期刊论文、会议论文和 Review（综述文献）三种类型，用户可按需进行勾选。
- 文献作者：用户可按照需求勾选某一作者姓名前的小框查看由该作者参与研究的文献。
- 作者单位：用户可按照需求勾选某一作者单位前的小框查看该单位的相关研

究文献。

- 基金资助单位：通过点击展开项，用户可以了解检索结果主要受哪些基金单位资助。勾选某基金单位名就可以得到检索结果中被该机构资助的文献信息。
- 核心期刊：用户可按照需求勾选核心期刊，包括 SSCI 期刊、SCIE 期刊、EI 期刊、A&HCI 期刊和 SCI 期刊。
- 中科院分区：用户可按照需求勾选筛选中科院 1 区、2 区、3 区和 4 区文献。
- 文献领域：寻知将检索结果中所有相关研究领域集中在“领域”分面导航项中。勾选某一领域即可得到检索结果中与该研究领域相关的文献的信息。
- 文献期刊：通过点击展开项，用户可以了解到检索结果主要发表在哪些期刊中。勾选某期刊名就可以得到检索结果中发表在该期刊的论文信息。
- 文献出版社：通过点击展开项，用户可以了解检索结果主要由哪些出版社出版。勾选某出版社就可以得到检索结果中由该出版社进行出版的论文信息。

以上分面导航项可单独使用，也可组合使用。如：在检索结果页面中勾选 2017 年后，等待页面刷新，在新的检索结果页面中再选择领域 A，并可在新页面中再次选择期刊 J，就可以得到 2017 年发表在期刊 J 中关于领域 A 的论文信息。此外，在勾选某一导航项后再次点击该项前的勾选框即可取消勾选该导航项。

② 结果排序功能：用户可在检索结果页面利用结果排序功能按照“综合性”、“相关性”、“时间倒序”和“引用从高到低”进行排序，进而优化检索结果。

- 综合性排序：检索结果默认按照“综合性”排序，此排序算法为寻知独创，在相关性的基础上，综合考量文献的发表时间、期刊影响因子、引用次数、中科院分区等多种指标，为用户推荐相对重要且比较前沿的相关文献。
- 相关性排序：选择此项后，可为用户推荐与检索关键词最为匹配的文献。
- 时间倒序：选择此项后，寻知将按照发表日期从新到旧为检索到的文献排序，为用户推荐与检索关键词有关的最新文献。
- 引用从高到低：选择此项后，寻知将按照引用数从高到低为检索到的文献排序，为用户推荐检索结果中被引用次数最多的文献。

③ Altmetric Attention Score：Altmetric Attention Score 数据来源于 Altmetric.com，它通过追踪分析学术资源在线交流情况，提取单篇论文层面的计量数据，并为其生成一个动态数值，该数值可用来评估某一学术论文的社会影响力和关注度，是评价论文影响力和价值的新兴补充计量指标，弥补引文计量分析存在时滞的不足。



示例图 Altmetric Attention Score 示例

The screenshot shows a search result for the paper "Tunable sieving of ions using graphene oxide membranes". The page includes fields for journal, publisher, DOI, author information, year, volume, issue, and a link to the full text. A large callout box highlights three features: '题录信息: 帮助判断是否为所需文献' (Record information: helps judge if it's the required document), 'Alt-Score: 帮助评估文献的社会影响力' (Alt-Score: helps evaluate the social influence of the document), and '参考文献: 帮助用户追根溯源 引证文献: 帮助用户追踪新进展' (References: helps users trace back to the source; Cited references: helps users track new developments). Below the main content, there is a section for cited references and a chart showing citation counts over time.

示例图 论文详情页面

论文详情页面提供的文摘信息及参考文献、引证文献可帮助用户了解该论文。

数据导出: 寻知提供检索分面聚类项数据和检索结果数据导出功能, 方便用户进行更自主、个性化的数据分析, 方法如下

● 分面聚类项数据导出:

下拉分面项右侧的滚动条至底端, 点击“查看更多”, 可在弹出框中点击“导出 excel”, 即可将分面聚类项中的 Excel 数据表下载到本地:

The screenshot shows a search results page for 'coronavirus'. On the left, there are facets for '文献年份', '文献类型', '文献作者', 'Diseases', '基金资助单位', and '基金资助国家'. The '基金资助单位' facet has a red box around the 'Korea(14)' option. On the right, there is a detailed view of a specific result about 'Coronavirus in Vietnam'. A red box highlights the '导出excel' (Export to Excel) button in the top right corner of the result panel. A modal dialog box is open, showing a line chart of the number of publications over time from 1998 to 2020, with a peak around 2004. The chart also includes a circular icon with the number 3626.

示例图 导出分面聚类项数据

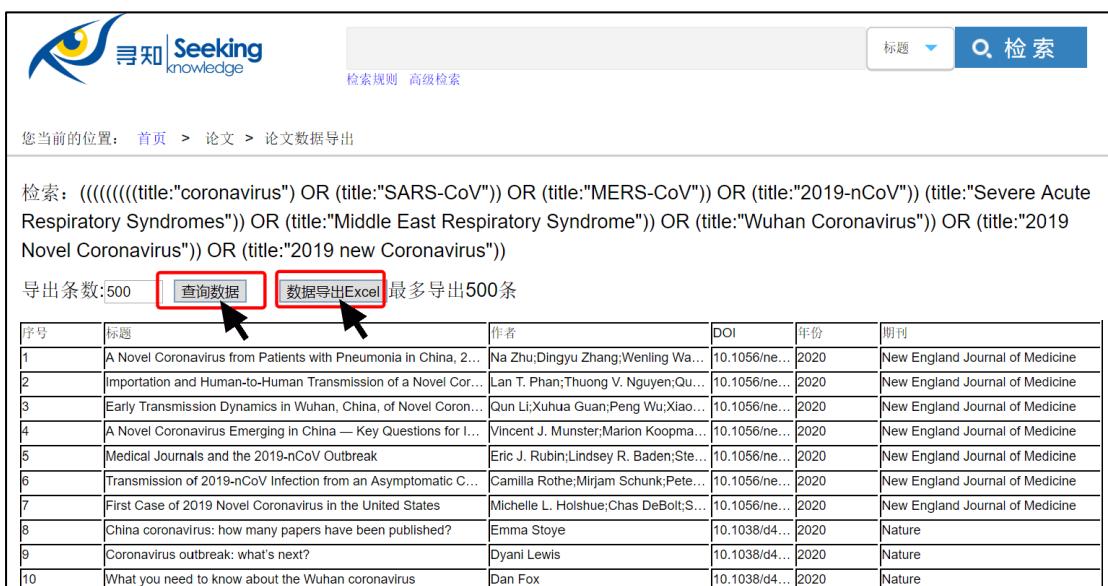
● 检索结果数据导出:

A. 点击检索结果页面中, 结果数量后面的“导出数据”按钮



示例图 导出检索结果数据第一步

B. 点击“查询数据”按钮，待结果加载后可以点击“数据导出 Excel”将 Excel 数据表下载到本地（注意：一次最多能导出 500 条数据）



示例图 导出检索结果数据第二步

C. 下载到本地的 Excel 数据表

The screenshot shows the first few rows of an Excel spreadsheet containing the search results. The columns are labeled A through F. Row 1 contains the search query and conditions. Rows 2 and 3 show the export parameters: date (2020/2/10 18:06:58) and sequence (1-15). The data starts from row 4, with each row representing a search result. The columns include: 序号 (Row Number), 标题 (Title), 作者 (Author), DOI, 年份 (Year), and 期刊 (Journal).

A	B	C	D	E	F	
1	检索条件: (((((((title:"coronavirus") OR (title:"SARS-CoV")) OR (title:"MERS-CoV")) OR (title:"2019-nCoV")) (title:"Severe Acute Respiratory Syndromes")) OR (title:"Middle East Respiratory Syndrome")) OR (title:"Wuhan Coronavirus")) OR (title:"2019 Novel Coronavirus")) OR (title:"2019 new Coronavirus"))					
2	导出时间: 2020/2/10 18:06:58					
3	序号	标题	作者	DOI	年份	期刊
4	1	A Novel Coronavirus from Patients with Pneumonia in China, 2...	Na Zhu;Dingyu Zhang;Wenling Wang;Xinwang Li;Bo Yang;Jingdong Song;Xiang Zhao;Baoying Huang;Weifeng Shi;Roujian Lu;Felihua Niu;Faxian Zhan;Xuejun Ma;Dayan Wang;Wenbo Xu;Gulzhen Wu;George F. Gao;Wenjie Tan	10.1056/nejmoa2001017	2020	New England Journal of Medicine
5	2	Importation and Human-to-Human Transmission of a Novel Cor...	Lan T. Phan;Thuong V. Nguyen;Quang C...	10.1056/nejmoc2001272	2020	New England Journal of Medicine
6	3	Early Transmission Dynamics in Wuhan, China, of Novel Coron...	Qun Li;Xuhua Guan;Peng Wu;Xiao...	10.1056/nejmoe2001316	2020	New England Journal of Medicine
7	4	A Novel Coronavirus Emerging in China — Key Questions for I...	Vincent J. Munster;Marion Koopmans...	10.1056/nejmoc2001329	2020	New England Journal of Medicine
8	5	Medical Journals and the 2019-nCoV Outbreak	Eric J. Rubin;Lindsey R. Baden;Ste...	10.1056/nejmoc2001329	2020	New England Journal of Medicine
9	6	Transmission of 2019-nCoV Infection from an Asymptomatic C...	Camilla Rothe;Mirjam Schunk;Peter...	10.1056/nejmoc2000929	2020	New England Journal of Medicine
10	7	First Case of 2019 Novel Coronavirus in the United States	Michelle L. Holshue;Chas DeBolt;S...	10.1056/nejmoa2001912	2020	New England Journal of Medicine
11	8	China coronavirus: how many papers have been published?	Emma Stoyle	10.1038/d41586-020-00202	2020	Nature
12	9	Coronavirus outbreak: what's next?	Dyani Lewis	10.1038/d41586-020-00203	2020	Nature
13	10	What you need to know about the Wuhan coronavirus	Dan Fox	10.1038/d41586-020-00204	2020	Nature
14	11	This scientist hopes to test coronavirus drugs on ani	David Cyranoski	10.1038/d41586-020-00205	2020	Nature
15	12	China coronavirus latest: how quickly does the virus spread?		10.1038/d41586-020-00206	2020	Nature
16	13	A pneumonia outbreak associated with a new coronavirus	Peng Zhou;Xing-Lou Yang;Xian-Guang W...	10.1038/s41586-020-2020	2020	Nature
17	14	A new coronavirus associated with human respiratory d	Fan Wu;Si Zhao;Bin Yu;Yan-Mei Chen;W...	10.1038/s41586-020-2020	2020	Nature
18	15	China coronavirus: labs worldwide scramble to analyse	Ewen Callaway	10.1038/d41586-020-00207	2020	Nature

示例图 下载到本地的 Excel 数据表

2.1.2 高级检索

入口：



示例图 高级检索位于首页寻知首页搜索框下方



示例图 寻知论文高级检索页面

寻知论文的高级检索包括的项目有：标题、作者、DOI、ISSN、期刊名、出版社、作者单位，并可按照“并含”、“或者”、“不含”进行检索，检索项目可根据需求增加或删减。同时，用户可对来源期刊进行选择，包括 SCI 期刊、EI 期刊、SSCI 期刊、SCIE 期刊和 A&HCI 期刊，并可限定年份进行筛选。

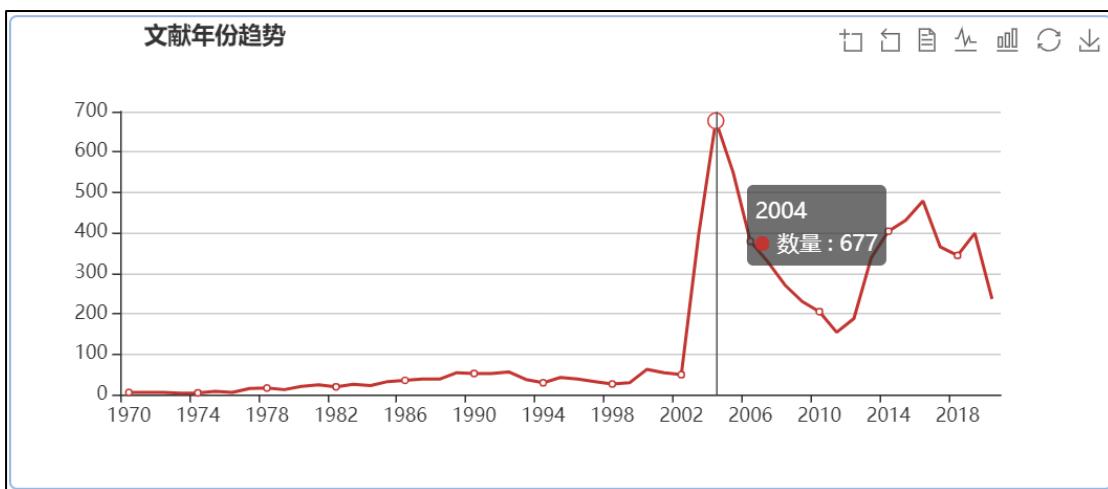
2.1.3 检索结果可视化分析

入口：



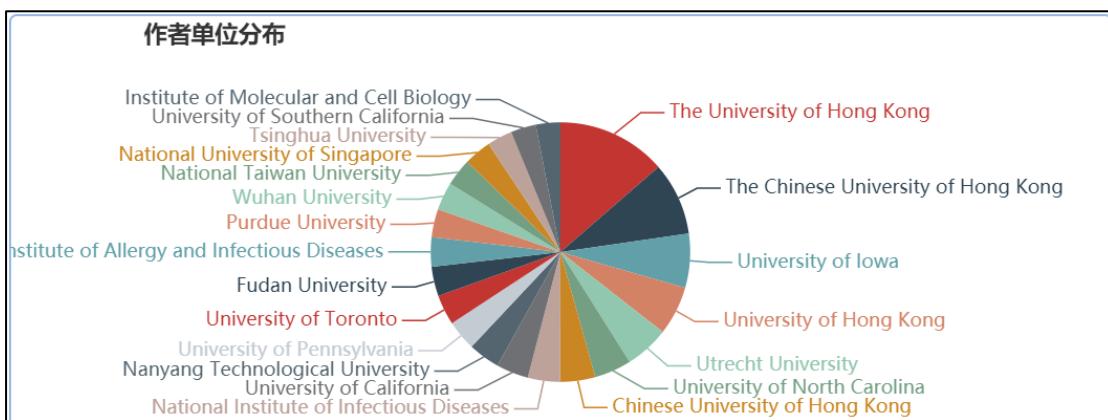
示例图 检索结果可视化分析按钮位于检索结果页面右上角（检索结果排序右侧）

通过历年文献数量的变化，了解学科领域的发展历程和发展趋势：



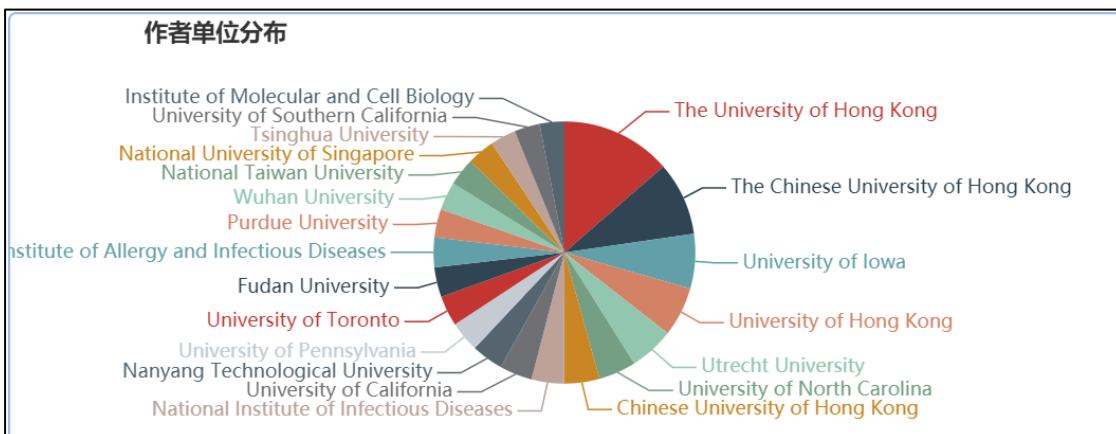
示例图 文献年份趋势图

通过文献作者分布图，用户可获知相关研究领域中的高产研究人员和专家：



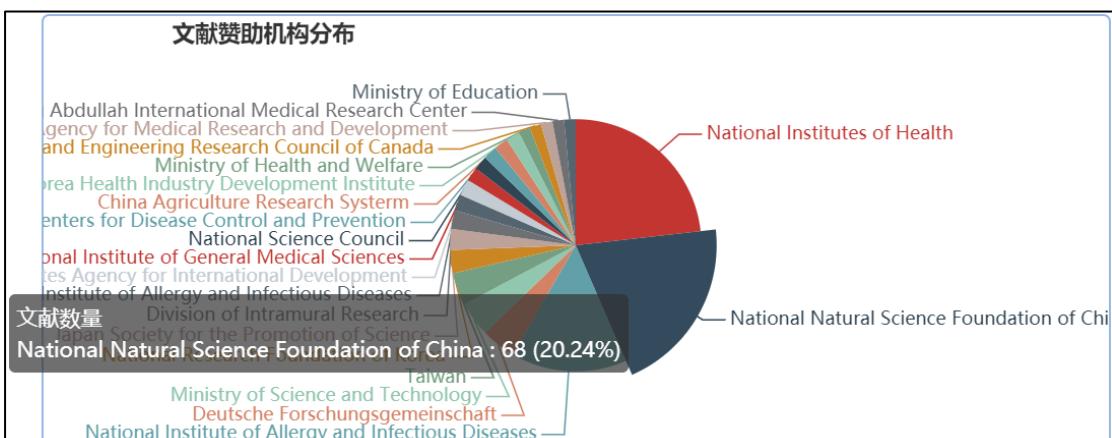
示例图 文献作者分布图

通过作者单位分布图，发现领域内的高产机构，为机构间对比、机构间合作或选择深造单位提供参考



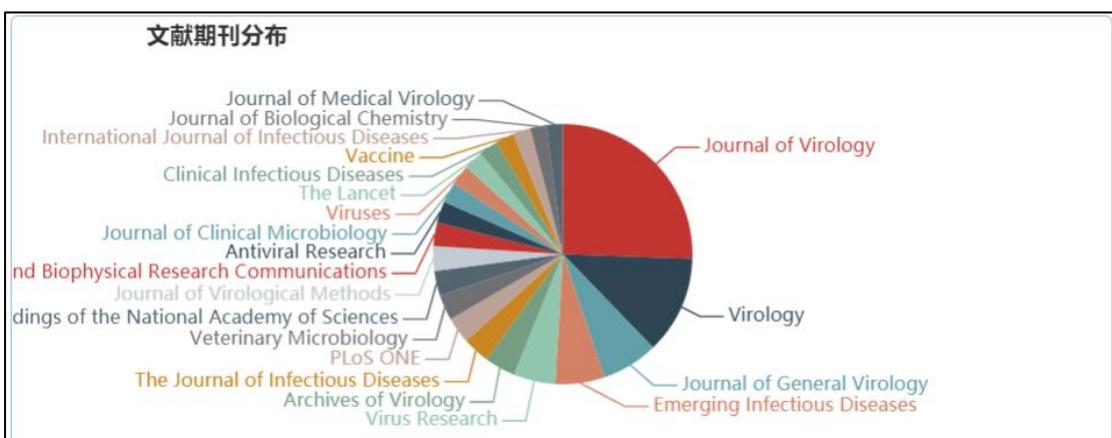
示例图 作者单位分布图

通过基金单位资助分布图，用户可了解支持该研究领域的基金支持单位有哪些，为基金申请、了解同行或竞争对手的研究进展等提供参考：



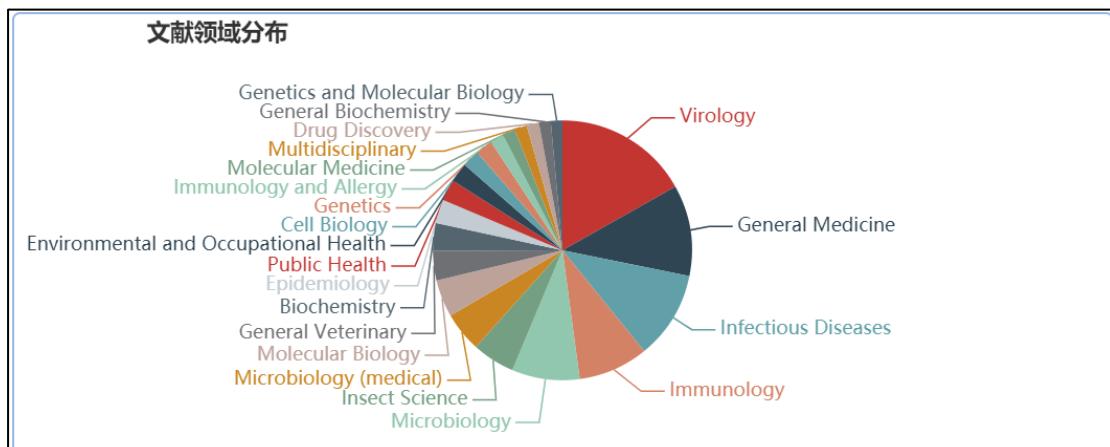
示例图 基金单位分布图

通过出版社分布图和文献期刊分布图，用户可获知与检索对象最为相关的重要期刊和重要出版单位，从而帮助挑选更值得关注的期刊和投稿期刊：



示例图 文献期刊分布图

通过文献领域分布图，了解与该领域交叉较多的其他学科领域（热门交叉学科），发现新兴交叉学科领域，启发科研创新灵感：



示例图 文献领域分布图

2.2 如何利用期刊导航查询期刊和文献？

入口：



示例图 期刊导航位于寻知首页检索框下方

示例图展示了寻知知识门户的期刊导航页面。在顶部，有寻知的标志、搜索框（包含“主题”下拉菜单）、高级检索和“检索”按钮。下方显示了当前位置：“首页 > 期刊导航”。中间部分是“按期刊名首字母查看”的功能，显示了一个字母选择器（①）和一个搜索栏（②）。下方是一个表格（③），列出了几本期刊的基本信息：

期刊名	ISSN	两年篇均被引数	官方网站/投稿网址	中科院分区	平均审稿速度	平均录用比例	预警信息
Ca-A Cancer Journal For Clinicians	0007-9235 1542-4863	508.702	官方网站 投稿网址	1区	平均1.0个月	约50%	
Nature Reviews Molecular Cell Biology	1471-0072 1471-0080	94.444	官方网站 投稿网址	1区	较慢,6-12周	多是约稿	
New England Journal of Medicine	0028-4793 1533-4406	91.245	官方网站 投稿网址	1区	平均1月	约8.75%	

示例图 期刊导航页面

① 字顺查阅区：点击按钮，即可按照期刊名首字母查看所有以该字母开头的所有期刊；

② 期刊筛选区：可输入期刊名，选择核心期刊（包括 SCI 期刊、EI 期刊、SSCI 期刊、SCIE 期刊和 A&HCI 期刊），或输入期刊影响因子的范围，点击搜索按钮即可检索筛选期刊；

③ 期刊信息列表区：展示期刊名、ISSN 号、出版社、期刊预警等信息，点击期刊名称后，系统跳转至检索结果页面，展示发表在该期刊上的所有文献，如：



示例图 点击期刊列表中的期刊名跳转至检索结果的示例页面

2.3 如何利用学科导航查询文献？

入口：



示例图 学科导航位于寻知首页检索框下方

示例图 学科导航页面

寻知可检索到的期刊覆盖 27 个学科大类 (左侧一级学科分类) 和 334 个子类 (右侧二级学科分类)。用户点击二级学科分类名称后, 系统跳转至检索结果页面, 展示属于该学科分类的期刊的文献, 如:

示例图 点击二级学科分类名称后跳转至检索结果的示例页面

2.4 如何使用寻知微信 AI 在线服务?

金图寻知微信 AI 在线服务提供基于网页和微信的 24 小时文献检索和文献订阅服务。用户可在公众号中使用关键词、题名 (文献准确题名) 、DOI 号、作者进行

检索，并即时收到 5 条最为相关的查询结果。此外，用户可利用文献信使功能订阅文献，设置好关键词，点击查阅文献，即可收到系统针对每组关键词所推送的 2 条最新的相关学术文献信息。

入口：



示例图 微信扫描寻知首页的二维码并关注公众号即可使用寻知微信 AI 在线服务

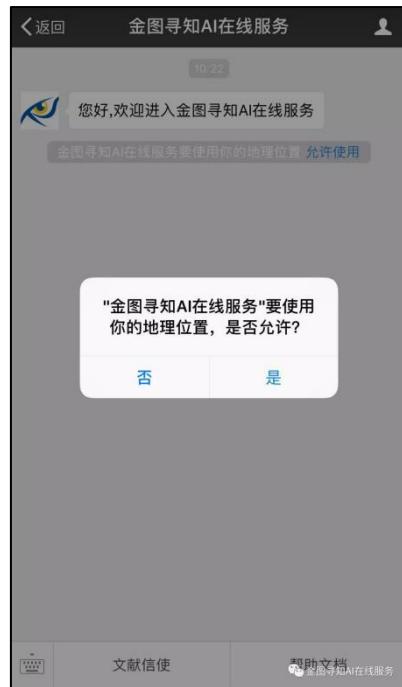
使用方法：

- ① 打开微信，扫描寻知首页的二维码或在公众号中搜索金图寻知并关注



示例图 扫描寻知首页的二维码或在公众号中搜索金图寻知并关注

- ② 允许获取地理位置信息（需提前在系统设置里打开微信定位功能）



示例图 允许获取地理位置信息

③ 支持关键词查询，每次最多返回 5 条结果。



示例图 查询结果每次最多返回 5 条结果

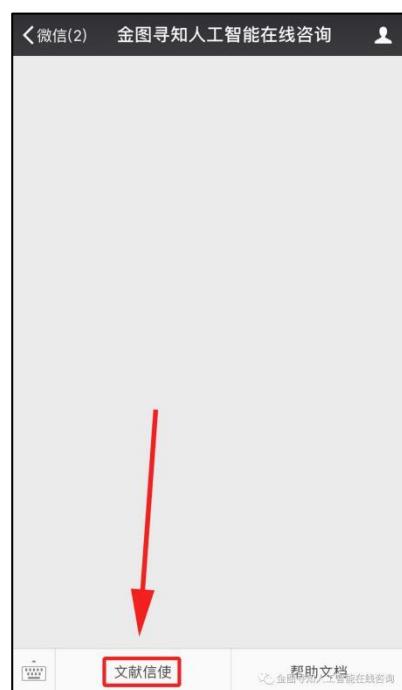
④ 支持文献 DOI 查询



示例图 DOI 查询

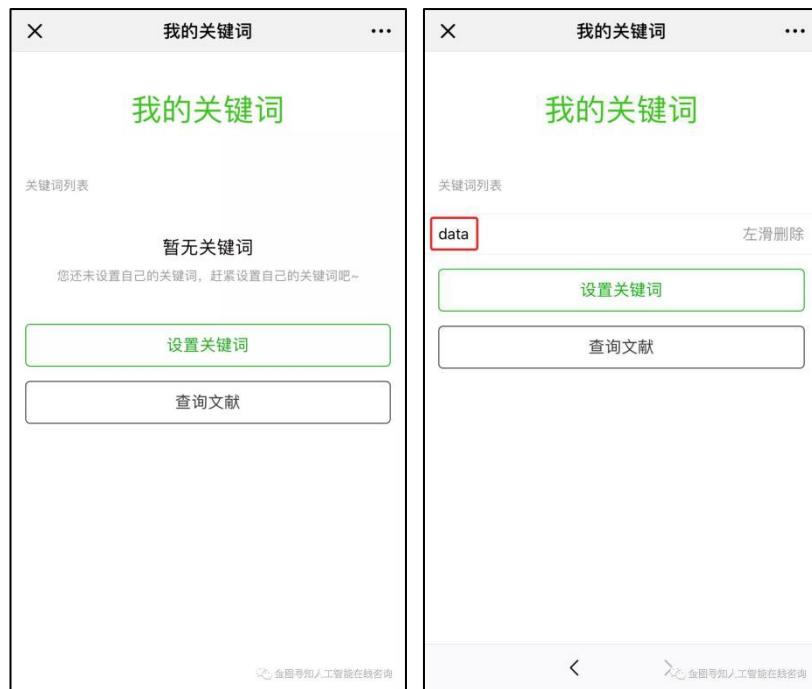
文献信使功能：

① 点击文献信使



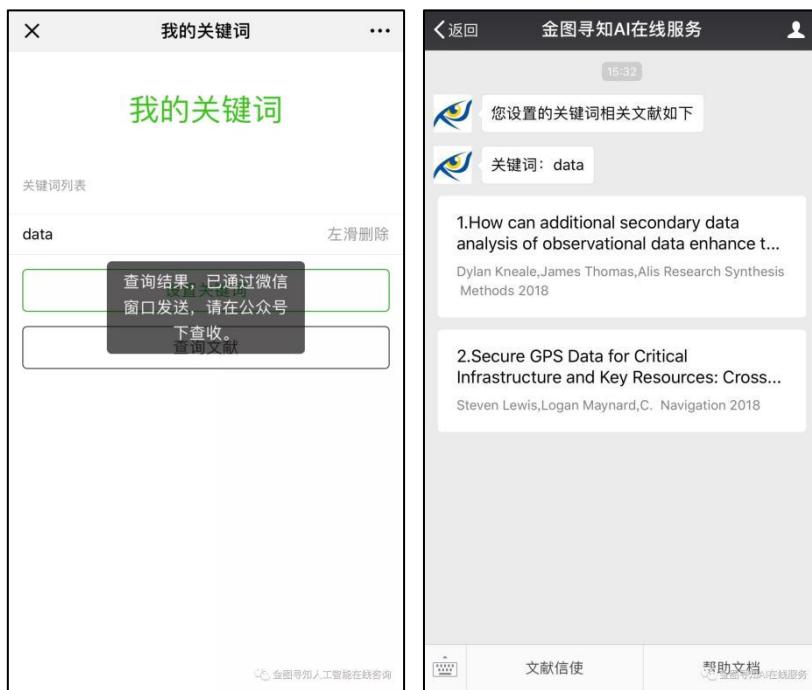
示例图 文献信使入口

② 点击设置关键词，进行关键词设置，设置的关键词需为英文



示例图 设置关键词

③ 点击查询文献，返回至微信窗口可查看文献



示例图 查询和查看文献

④ 可根据需求删减关键词



示例图 将关键词向左滑动可选择删除该关键词

2.5 如何利用文献信使追踪和查阅相关文献？

为节省用户追踪相关文献的时间并减轻其查阅文献的工作量，寻知开发了文献信使功能。用户只要输入常用且有效的邮箱地址，设置好关键词和推送频率，就能定期收到我们整理好的相关论文信息。

入口：



示例图 文献信使位于寻知首页右上角

- ① 点击文献信使的按钮后，在欢迎界面中输入常用且有效的邮箱地址，并点击“免费添加使用”按钮：



示例图 文献信使的欢迎页面

② 用户可按照提示添加订阅关键词：



示例图 添加关键词

③ 订阅关键词添加成功后，用户可继续添加新的订阅关键词，也可以点击“管理关键词”按钮添加和删除关键词：





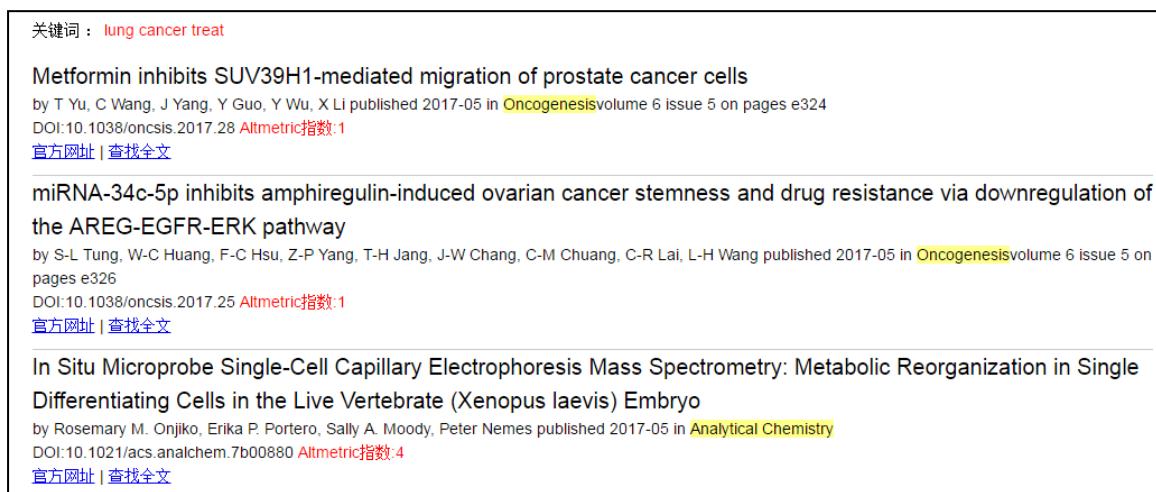
示例图 管理关键词

- ④ 设置好关键词后，用户可设置推送频率，包括每周、每月，即寻知每周或每月向用户发送一次与订阅关键词相关文献的邮件。用户也可点击“马上发送”按钮，系统可即时向订阅邮箱中发送邮件。



示例图 设置推送频率

邮箱中接收的邮件如下：



示例图 订阅邮件

- ⑤ 如果用户不再需要接收订阅邮件，可以点击“取消订阅关键词”。如果以后需要继续接收寻知的邮件，用户可以在文献信使的欢迎页面中输入之前使用的邮箱地址，进入账户之后，点击“重新订阅关键词”即可。

亲爱的 username@qq.com 现在开始输入您要订阅的关键词。

我的关键词 :

lung cancer treat

亲爱的 username@qq.com 现在开始输入您要订阅的关键词。

我的关键词 :

lung cancer treat

示例图 取消和重新订阅

2.6 如何查找历史记录?

入口：

科研成果统计 文献信使 搜索历史 阅读历史 退出

(8)

寻求 | Seeking knowledge

论文 图书 专利 学位论文 标准

搜索英文论文

标题 搜索

高级检索 | 期刊导航 | 学科导航

寻知微信AI在线服务

示例图 历史记录位于寻知首页右上角（搜索历史和阅读历史）

搜索历史：点击该按钮，用户可查看使用本电脑在寻知的历史搜索记录，点击蓝色字体，即可重新执行该检索；

阅读历史：点击该按钮，用户可查看使用本电脑在寻知的历史阅读记录，点击蓝色字体，即可再次查看该文献。

搜索历史	阅读历史
2018/8/28 13:55:07 查看 "Periodontics", 返回23528个结果	2018/8/28 13:58:15 查看 "Clinical utility of stem cells for periodontal regeneration vs. peri-implantitis"
2018/8/28 13:55:45 查看 "JAMA", 返回1616147个结果	2018/8/28 13:57:02 查看 "Comparative biology of chronic and aggressive periodontitis vs. peri-implantitis"
2018/8/28 13:40:50 查看 "Nature Nanotechnology", 返回13928个结果	2018/8/28 13:55:12 查看 "Risk factors for periodontal disease"
2018/8/28 13:38:15 查看 "Chemical Reviews", 返回18193个结果	2018/8/28 13:54:11 查看 "Thrombectomy 6 to 24 Hours after Stroke with a Mismatch between Deficit and Infarct"
2018/8/28 13:38:10 查看 "Nature Reviews Genetics", 返回13977个结果	2018/8/28 13:45:21 查看 "Erratum for the Report 'A precise measurement of the magnetic field in the corona of the black hole binary V404 Cygni' by Y. Dallal, S. Eikenberry, A. Garner, R. D. Steller, A. Gottlieb, P. Gandhi, P. Casella, V. S. Dhillion, T. R. Marsh, S. P. Littlefair, L. Hardy, R. Fender, K. Mooley, D. J. Walton, F. Fuerst, M. Bachetti, A. J. Castro-Tirado, M. Charcos, M. L. Edwards, N. M. Lasso-Cabrerera, A. Marin-Franch, S. N. Raines, K. Ackley, J. G. Bennett, A. J. Cenarro, B. Chinin, H. V. Donoso, R. Frommeyer, K. Hanna, M. D. Heneveld, J. Julian, P. Miller, S. Mullin, C. H. Murphy, C. Packham, F. Varsic, C. Vega, C. Warner, A. N. Ramprakash, M. Burse, S. Punnaid, P. Chorda, A. Gerarts, H. de Paz Martin, M. Martin Calero, R. Scarpa, S. Fernandez Acosta, W. M. Hernandez Sanchez, B. Siegel, F. Francisco Perez, H. D. Viera Martin, J. A. Rojas, J. I. Rosada, A. Nuñez, A. Tejeiro, C. E. Martin Gonzalez, C.
2018/8/28 10:48:04 查看 "cancer AND drugs", 返回4549个结果	2018/8/28 10:48:04 查看 "lung cancer treat", 返回107个结果
2018/8/28 10:47:52 查看 "cancer OR drugs", 返回1072516个结果	
2018/8/28 10:44:05 查看 "cancer drugs", 返回1547个结果	

示例图 搜索历史和阅读历史页面示例

3. 图书模块

入口：



图 39 图书模块

步骤：

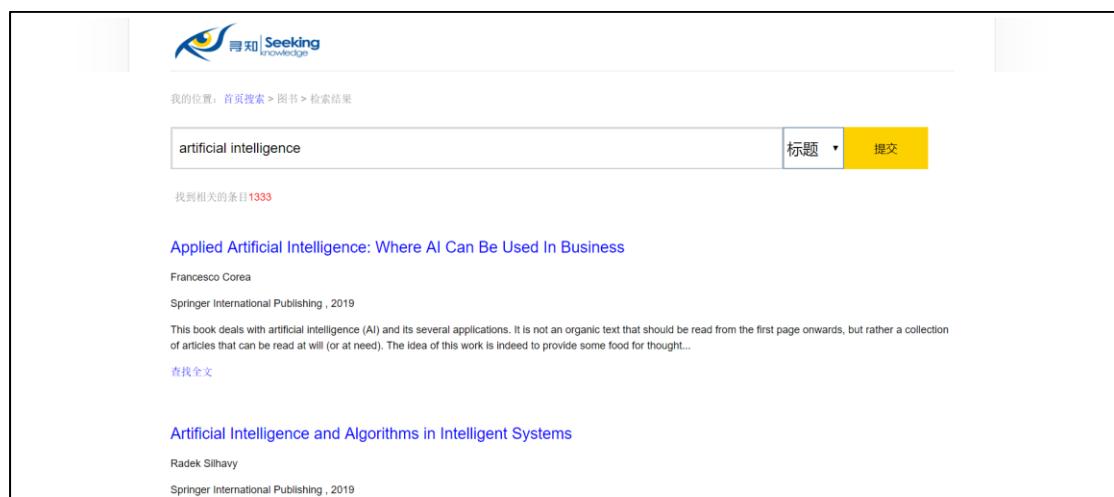
第 1 步：打开寻知（通过图书馆数据库资源链接或输入网址 www.kingbook.com.cn/xz.htm）；

第 2 步：勾选搜索框上方的“图书”；

第 3 步：在搜索栏中，输入检索词，根据需求选择标题、作者、ISBN、摘要等字段；

第 4 步：点击搜索按钮进行检索。

注：图书模块不支持中文检索。

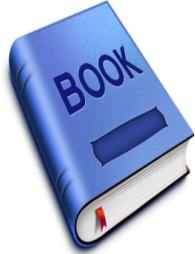


示例图 图书检索结果页面

点击图书名称，即可查看图书详细信息：



我的位置: [首页搜索](#) > 图书 > 图书信息



Artificial Intelligence for Fashion: How AI is Revolutionizing the Fashion Industry

作者 Leanne Luce

语言 English

出版信息 Apress, 2019

ISBN号 978-1-4842-3930-8, 978-1-4842-3931-5

标签 Computer Science; Computer Communication Networks; Hardware and Maker; Big Data/Analytics; Robotics and Automation

[查找全文](#)

内容提要

Learn how Artificial Intelligence (AI) is being applied in the fashion industry. With an application focused approach, this book provides real-world examples, breaks down technical jargon for non-technical readers, and provides an educational resource for fashion professionals. The book investigates the ways in which AI

示例图 图书详情页面

通过详细信息页，用户可以了解图书基本内容，帮助判断是否为所需文献。

4. 专利模块

入口：



示例图 专利模块

4.1 基本检索

步骤：

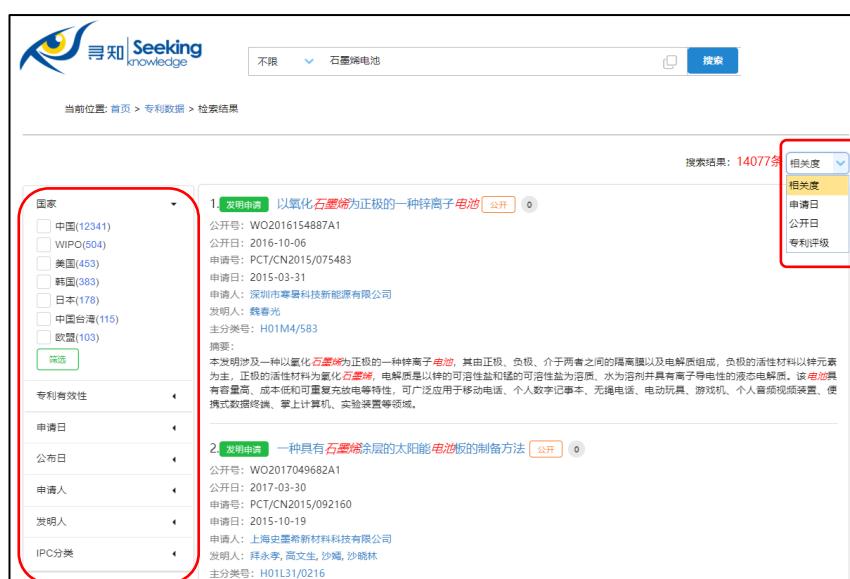
第（1）步：打开寻知（通过图书馆数据库资源链接或输入网址 www.kingbook.com.cn/xz.htm）；

第（2）步：点击搜索框上方的“专利”；

第（3）步：在搜索栏中，输入检索词，根据需求选择公开号、申请人、发明人、专利名称、专利摘要、专利类型、IPC 分类号等字段，选择“不限”字段，则在所有相关字段中进行检索；

第（4）步：点击搜索按钮进行检索。

注：专利模块支持包括中文在内的多种语言进行检索。



示例图 专利检索结果页面

① 分面聚类项：用户可针对搜索结果就“国家”、“专利有效性”、“申请日”、“公布日”、“申请人”、“发明人”、“IPC 分类”等精炼检索结果（点击展开项，勾选相应内容，点击“筛选”按钮即可进行筛选）。

- 国家：包括中国、美国、日本、德国、韩国、日本、欧盟、WIPO（世界产权组织）等 105 个国家、地区和组织。
- 专利有效性：包括有效专利、公开、无效专利、失效专利、实质审查等多种有效性类型。
- 申请日：即申请人向专利局提出就某一发明或设计取得专利请求的日期。
- 公布日：即发明公开的日期。
- 申请人：即向专利局提出就某一发明或设计取得专利请求的当事人。
- 发明人：即对发明创造的实质性特点作出创造性贡献的人。
- IPC 分类：即按照国际专利分类表对检索结果进聚类数量统计。

② 结果排序功能：用户可在检索结果页面利用结果排序功能按照“相关性”、“申请日倒序”、“公开日倒序”和“专利评级”进行排序，进而优化检索结果。

- 按相关性：检索结果默认按照“相关性”排序，为用户推荐质量高、内容与检索关键词最为匹配的专利信息。
- 按申请日倒序：选择此项后，寻知将按照专利申请日期从新到旧为检索到的专利排序，为用户推荐与检索关键词有关的最新专利。
- 按公开日倒序：选择此项后，寻知将按照专利公开日期从新到旧为检索到的文献排序，为用户推荐与检索关键词有关的最新专利。
- 按专利评级：选择此项后，寻知将按照专利评级从高到低为为检索到的文献排序，为用户推荐与检索关键词有关的最有价值的专利。专利评级为系统根据专利的申请时间、维持年限、同族、引证、转让、诉讼、被引证数量等多个维度计算的专利质量的评级，级别越高，代表专利的质量越高，如下图：

The screenshot shows the Seeking Knowledge patent search interface. At the top, there is a search bar with the query 'CN1483667A' and a search button. Below the search bar, the current location is indicated as '当前位置: 首页 > 专利数据 > 检索结果'. On the right side, it shows '搜索结果: 1条 相关度' (Search results: 1 item, relevance). The main content area displays a patent record for '一种碳纳米管绳及其制造方法' (CN1483667A). The record includes fields for Country, Patent Validity, Application Date, Publication Date, Applicant, and Inventor. A red box highlights the '专利评级' (Patent Rating) section, which shows a score of '6'. The detailed description of the patent is provided at the bottom.

示例图 专利评级示例

当前位置: 首页 > 专利数据 > 检索结果

发明专利 US20150251910A1 METHOD FOR PURIFYING CARBON NANOTUBES [有效专利]

基本信息 权利要求书 说明书全文 PDF全文 法律信息 相似专利 专利引用

基本信息:

专利标题: METHOD FOR PURIFYING CARBON NANOTUBES
申请号: US14586651 申请日: 2014-12-30
公开(公告)号: US20150251910A1 公开(公告)日: 2015-09-10
发明人: Nae Sung LEE, Jeung Choon GOAK, Chang Jin LIM, Eun Kyung CHO
申请人: Industry-Academia Cooperation Group Of Sejong University
专利权人:
优先权: KR10-2014-0027208; KR10-2014-0180206
主分类号: C01B31/02
IPC分类号: C01B31/02

摘要:

A method for purifying carbon nanotubes (CNTs) includes heating the CNTs including metallic impurities and metallic oxide impurities; reducing the metallic oxide impurities by passing a reducing gas through the CNTs; removing the metallic impurities and the reduced metallic oxide impurities by passing a liquid halide through the CNTs using a carrier gas; and cooling the CNTs. Therefore, by simply passing liquid chloroform through CNTs using a carrier gas, a method for purifying CNTs can be provided so as to simply, economically, and effectively remove metallic impurities from the CNTs in a short time through one step. In addition, the purification effect can be further improved by removing the metallic oxide impurities as well as the metallic impurities through the reducing step. In addition, it is possible to improve the purification effect by further performing a step of removing a halogen or an acid-treatment purification step.

示例图 专利详情页面

专利详情页面提供该专利的基本信息、权利要求书、说明书全文、法律信息等多项信息，点击 PDF 全文即可在线预览或下载 PDF 全文文件：

当前位置: 首页 > 专利数据 > 检索结果

发明专利 US20150251910A1 METHOD FOR PURIFYING CARBON NANOTUBES [有效专利]

基本信息 权利要求书 说明书全文 PDF全文 法律信息 相似专利 专利引用

US20150251910A120150910 1 / 20 下载

United States
Patent Application Publication (10) Pub. No.: US 2015/0251910 A1
LEE et al. (43) Pub. Date: Sep. 10, 2015

(54) METHOD FOR PURIFYING CARBON NANOTUBES (52) U.S. CL.
CPC C01B 31/026 (2013.01); B82Y 40/00 (2013.01)
(71) Applicant: Industry-Academia Cooperation Group Of Sejong University, Seoul (KR) (57) ABSTRACT

示例图 专利详情页面之 PDF 全文

专利详情页面还提供该专利的参考文献和相似专利信息：

当前位置: 首页 > 专利数据 > 检索结果

发明申请 US20150251910A1 METHOD FOR PURIFYING CARBON NANOTUBES [有效专利]

公开(公告)号	标题	公开日	申请人	发明(设计)人
US20150251910A1	METHOD FOR PURIFYING CARBON NANOTUBES	2015-09-10	Industry-Academia Cooperation Group Of Sejong University	Nae Sung LEE; Jeung Choon GOAK; Chang Jin LIM; Eun Kyung CHO
US9365427B2	Method for purifying carbon nanotubes	2016-06-14	Industry-Academia Cooperation Group Of Sejong University	Nae Sung Lee; Jeung Choon Goak; Chang Jin Lim; Eun Kyung Cho
JP4966088B2	Purification method of carbon nanotubes	2012-07-04	日東電工株式会社	康雄 中塚

示例图 专利详情页面之相似专利和专利引用

检索小提示：为保证查全，检索时可使用中英文混拼的方法进行检索，如：

当使用英文检索时：

当前位置: 首页 > 专利数据 > 检索结果

搜索结果: 59159条 相关度

国家	专利有效性	申请日

1. **发明公开 Carbon nanotube battery** [公开] 0
公开号: KR1020100115271A
公开日: 2010-10-27
申请号: KR20090033919
申请日: 2009-04-18

示例图 专利基本检索示例-纯英文检索

当使用中英文混拼（用 OR 连接）检索时：

当前位置: 首页 > 专利数据 > 检索结果

搜索结果: 104710条 相关度

国家	专利有效性	申请日

1. **发明公开 Carbon nanotube battery** [公开] 0
公开号: KR1020100115271A
公开日: 2010-10-27
申请号: KR20090033919
申请日: 2009-04-18

示例图 专利基本检索示例-中英文混拼

4.2 高级检索

入口：



示例图 专利高级检索位于首页专利模块搜索按钮右侧



示例图 专利高级检索-首页

寻知专利的高级检索包括的项目有：专利名称、申请人、发明人、专利摘要、专利有效性、专利类型，并可按照“并含”、“或者”、“不含”进行检索，并可按照年份进行筛选。点击检索结果页面上部检索框右侧的更多按钮也可展开高级检索对话框：



示例图 专利高级检索-检索结果页面

5. 学位论文模块

入口：



示例图 学位论文模块

5.1 基本检索

步骤：

第（1）步：打开寻知（通过图书馆数据库资源链接或输入网址 www.kingbook.com.cn/xz.htm）；

第（2）步：点击搜索框上方的“学位论文”；

第（3）步：在搜索栏中，输入检索词；

第（4）步：点击搜索按钮进行检索。

注：学位论文模块支持包括中文在内的多种语言进行检索。

A screenshot of the thesis search results page. At the top, the 'Seeking knowledge' logo is visible. Below it, a search bar contains the text 'education' with a blue '搜索' button to its right. The page title is '当前位置: 首页 > 学位论文 > 检索结果'. On the left, there is a sidebar with filters for '年份' (Year), '主题' (Subject), '作者' (Author), '导师' (Supervisor), '国家' (Country), '机构' (Institution), and '语言' (Language). The '年份' filter shows a list of years from 2018 down to 2009. The main content area displays search results for 'education'. It shows a summary for the first result: 'Ex Vivo slice culture model of rat spinal cord injury as a platform for testi...', with details: Author: Ab Patar, Mohd Nor Azim, Year: 2018, University: NUI Galway, Contributor: College of Medicine, Nursing and Health Sciences, NUI Galway; Howard, Linda..., Country: Ireland, and a link to 'Find the full text: [查找全文](#)'. Below this, another result is listed: 'Ex-Prisoners and the Transformation of Self through Higher Education' by Honeywell, David, published in 2018 at the University of York, with similar detailed information.

示例图 学位论文检索结果页面

分面导航项：用户可针对搜索结果就“年份”、“主题”、“作者”、“导师”、“国家”、

“机构”、“语言”等精炼检索结果（点击展开项，选中相应内容即可进行筛选）。

- 年份：用户可按照需求勾选某一年份前的小框查看特定出版年份的文献。
- 主题：寻知将检索结果中的所有相关主题集中在“主题”分面聚类项中。勾选某一主题前的小框即可得到检索结果中与该主题相关的文献信息。
- 作者：寻知将检索结果中的所有作者集中在“作者”分面聚类项中。勾选某作者前的小框就可以得到检索结果中由该作者撰写的论文信息。
- 导师：寻知将检索结果中的所有导师集中在“导师”分面聚类项中。勾选某导师前的小框就可以得到检索结果中与该导师有关的论文信息。
- 国家：寻知将检索结果中所有相关国家信息集中在“国家”分面导航项中。勾选某一国家前的小框即可得到检索结果中该国的文献信息。
- 机构：寻知将检索结果中所有相关机构信息集中在“机构”分面导航项中。勾选某一机构前的小框即可得到检索结果中该机构的文献信息。
- 语言：寻知将检索结果中所有相关语言信息集中在“语言”分面导航项中。勾选某一语言前的小框即可得到检索结果中该语种的文献信息。

The screenshot shows a search results page for a specific academic paper. At the top, there is a logo for 'Seeking knowledge' and a search bar with a '高级检索' (Advanced Search) button and a blue '搜索' (Search) button. Below the search bar, the current location is indicated as '当前位置: 首页 > 学位论文 > 论文详情'. The main content area displays the following information for the paper:

Exploring the challenges of managing blended learning courses in selected Irish higher education institutes: An activity theory study.

作者: Murphy, Tony
年份: 2018
机构: University of Lancaster
导师:
国家: UK
主题:
查找全文: <http://eprints.lancs.ac.uk/128114/2/2018murphyphd.pdf>
描述: This research explores the challenges of managing the development and delivery of blended learning courses in three higher education institutes (HEIs) in Ireland. Taking a case study approach and utilising Cultural Historical Activity Theory (CHAT), more specifically Engeström's (2015) activity systems model (ASM), the research seeks to highlight the challenges by identifying contradictions in the activity systems for developing and delivering blended learning in each of the three HEIs. Three cases are examined by compiling separate ASMs for each case that reveal three quite different management approaches. A typology of managing course development is devised and presented as a means for comparing different approaches to managing the development and delivery of blended learning courses. The contradictions in each of the ASMs are used to identify the challenges

示例图 学位论文详情页面

学位论文详情页面提供的文摘信息可帮助用户了解该论文，用户也可点击查找全文中的链接查找文献。

5.2 高级检索

入口：



示例图 学位论文高级检索位于首页学位论文模块搜索按钮右侧



示例图 学位论文高级检索-首页

寻知学位论文的高级检索包括的项目有：标题、主题、作者、导师和机构，并可按照“与”、“或”进行逻辑检索。点击检索结果页面上部检索框的右侧的“高级检索”按钮也可展开高级检索对话框：



示例图 学位论文高级检索-检索结果页面

6. 标准模块

入口：



示例图 标准模块

6.1 基本检索

第（1）步：打开寻知（通过图书馆数据库资源链接或输入网址 www.kingbook.com.cn/xz.htm）；

第（2）步：点击搜索框上方的“标准”；

第（3）步：在搜索栏中，输入检索词，根据需求选择标题、状态、标准号、类型等字段；

第（4）步：点击搜索按钮进行检索。

注：标准模块支持包括英语、德语和俄语进行检索。

A screenshot of the search results page for the standard module. The search term 'car' has been entered into the search bar. The results are displayed in a table with columns for '状态' (Status), '标准类型' (Standard Type), '国家' (Country), '年份' (Year), '语言' (Language), '出版者' (Publisher), and '开发者' (Developer). Each row shows a summary of the document's details, such as language (English), year (2014), and status (Current, Draft for public comment). There are also links to 'Search for full-text' for each result.

示例图 标准模块检索结果页面

分面导航项：用户可针对搜索结果就标准文献的“状态”、“类型”、“国家”、“年份”、“语言”、“出版者”、“开发者”等精炼检索结果（点击展开项，选中相应内容即可进行筛选）。

- 状态：用户可按照需求勾选某一状态前的小框筛选文献。寻知可检索到的标准状态包括 Current（现行），Withdrawn（撤销），Revised（修订），Draft for public comment（征询公众意见）等。
- 类型：用户可按照需求勾选某一类型前的小框筛选文献。寻知可检索到的标准的类型包括 BS（英国标准），DEN（德国标准），ISO（国际标准）等。
- 国家：用户可按照需求勾选某一国家前的小框筛选文献。寻知可检索到的标准主要来自英国、德国、俄国等。
- 年份：用户可按照需求勾选某一年份前的小框筛选文献。
- 语言：用户可按照需求勾选某种语言前的小框筛选文献。寻知可检索到的标准文献语言主要为英文、德文和俄文。
- 出版者：指该标准文献的出版机构。用户可按照需求勾选某一机构前的小框筛选文献。
- 开发者：指该标准文献的编著机构。用户可按照需求勾选某一机构前的小框筛选文献。

The screenshot shows a standard document detail page on the Seeking Knowledge platform. At the top, there is a dark header bar with the platform's logo and a search bar. Below the header, the page title is "Guide for the use of electronic portable combustion gas analysers for the measurement of carbon monoxide in dwellings and the combustion performance of domestic gas-fired appliances". The page displays various metadata fields with their values:

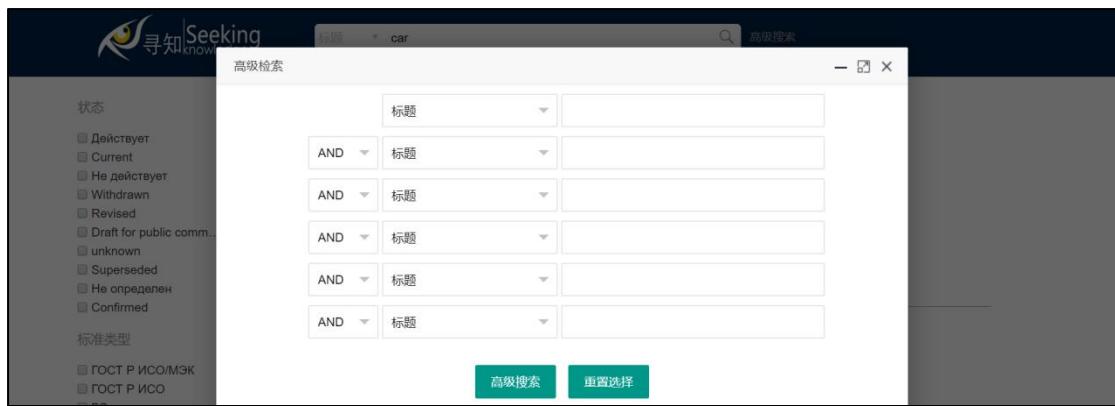
Status:	Current, Draft for public comment
Language:	English
Year:	2014
Country:	British
Type Standard:	BS
Number:	BS 7967
Pages:	63
Full Text:	Search for full-text

示例图 标准文献详情页面

标准文献详情页面提供的信息可帮助用户了解该标准。用户也可点击 Full Text 中的链接查找文献。

6.2 高级检索

入口：



示例图 标准高级检索-检索结果页面

点击检索结果页面或标准文献详情页面中检索框右侧的“高级检索”按钮即可展开高级检索对话框。寻知标准模块的高级检索包括的项目有：标题、状态、标准号、标准类型，并可按照“与”、“或”、“非”进行逻辑检索。

7. 平台使用前注意事项

- 网址：<https://xunzhi.kingbooks.com.cn>
- 权限：通过校园网 IP 认证控制使用权限
- 使用文献信使时请务必填写正确有效的邮箱地址（推荐使用 QQ 邮箱）。
- 使用上如有任何疑难问题，请联系贵校图书馆获得更多帮助。