

跟我学 NE，十分钟即学即用

认识主界面

工具栏：汇集了 NE 所有常用的功能按钮以及快速搜索框。

文件夹：展示当前打开数据库的目录结构，NE 支持建立多级文件夹结构，支持同时打开多个数据库。

题录列表：展示当前选中文件夹内存储的题录，题录是 NE 管理文献的基本单位，由文献的元数据信息、笔记和附件三部分构成。

题录预览：快速查看和编辑当前选中题录的元数据信息、综述、笔记、附件、预览格式化引文样式和在数据库中的位置。

标签云：展示当前数据库中题录含有的所有标签，并可以通过标签组合进行快速筛选。

The screenshot shows the NoteExpress application window. The toolbar at the top includes buttons for search, import, export, and various analysis tools. The left sidebar displays a hierarchical file tree under '文件夹' (Folders), showing databases like '示例数据库' and 'CNKI'. The main area is divided into three sections: '题录列表' (Bibliographic List) showing a grid of records with columns for year, author, title, impact factor, source, and coverage; '题录预览' (Bibliographic Preview) showing detailed information for a selected record; and '标签云' (Tag Cloud) showing a list of tags. A status bar at the bottom right indicates '1 / 610'.

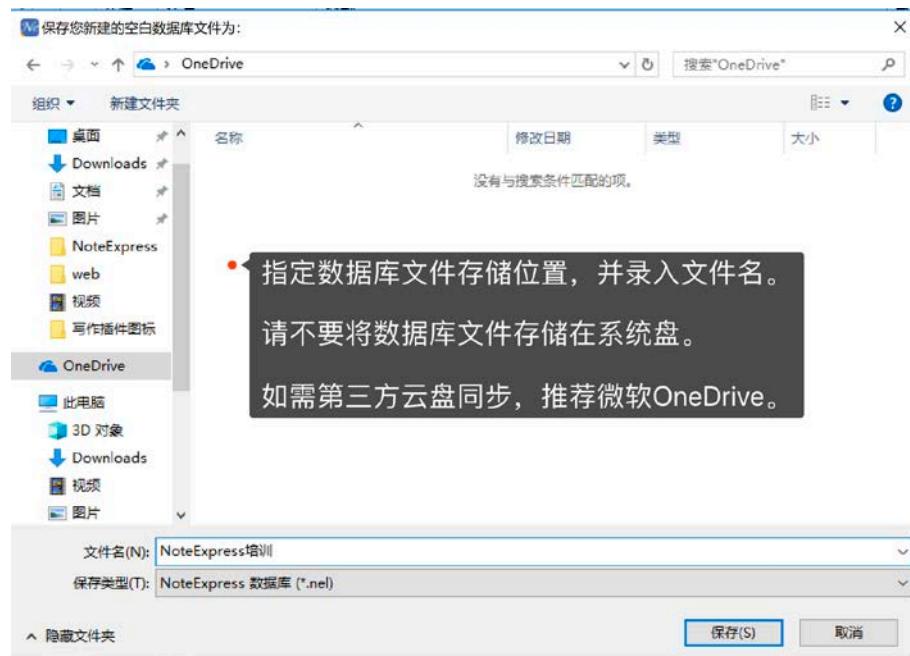
新建一个数据库

数据库是 NE 存储文献的基本单位，用户可以把不同研究方向的文献分别存储在不同的数据库中，所以新建一个数据库是上手使用 NE 的第一步。

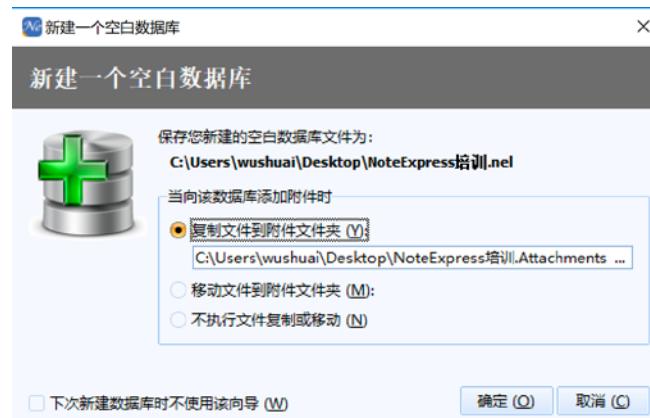
- ✓ 首先我们点击工具栏上的【数据库】按钮，选择【新建数据库】；

This screenshot shows the same NoteExpress interface as above, but with a context menu open over the '数据库' (Database) button in the toolbar. The menu items shown are '选择本地数据库 (S)' (Select Local Database), '新建一个空白数据库 (N)' (Create New Empty Database), and '关闭数据库 (C)' (Close Database). The rest of the interface remains the same, showing the file tree, bibliographic list, and tag cloud.

- ✓ 指定数据库文件的存储位置，并录入文件名。建议不要把数据库文件存储在系统盘，如果需要将数据库文件通过第三方云盘服务进行同步，推荐使用微软 OneDrive。

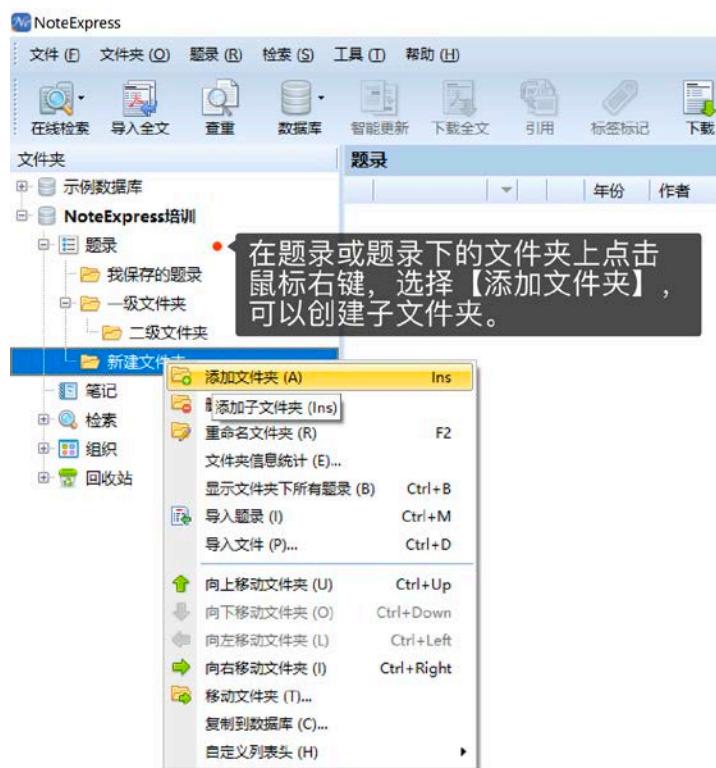


- ✓ 选择附件操作：NE 管理的文献是由元数据字段信息、笔记和附件三部分构成的，其中元数据字段信息和笔记都存储在上一步新建的数据库文件中，附件是单独存储在一个附件文件夹中，这个文件夹与数据库文件在相同的目录，名称是数据库文件名 + .attachments。当我们向题录添加附件时，会对选中的文件进行操作，这里推荐选择【复制文件到附件文件夹】或【移动文件到附件文件夹】，这样题录的附件都集中存储在一起，便于管理。



创建目录分类

NE 的数据库含有五个默认文件夹，分别是：题录、笔记、检索、组织和回收站。题录是 NE 管理文献的基本单位，我们可以在题录下创建多级文件夹，来分类管理文献。其他四个文件夹会随着我们对题录的操作，自动生成对应内容。例如删除一条题录，可以在回收站里找回或者清空，给题录添加笔记，会在笔记文件夹对应目录中生成笔记条目。



导入本地文献全文

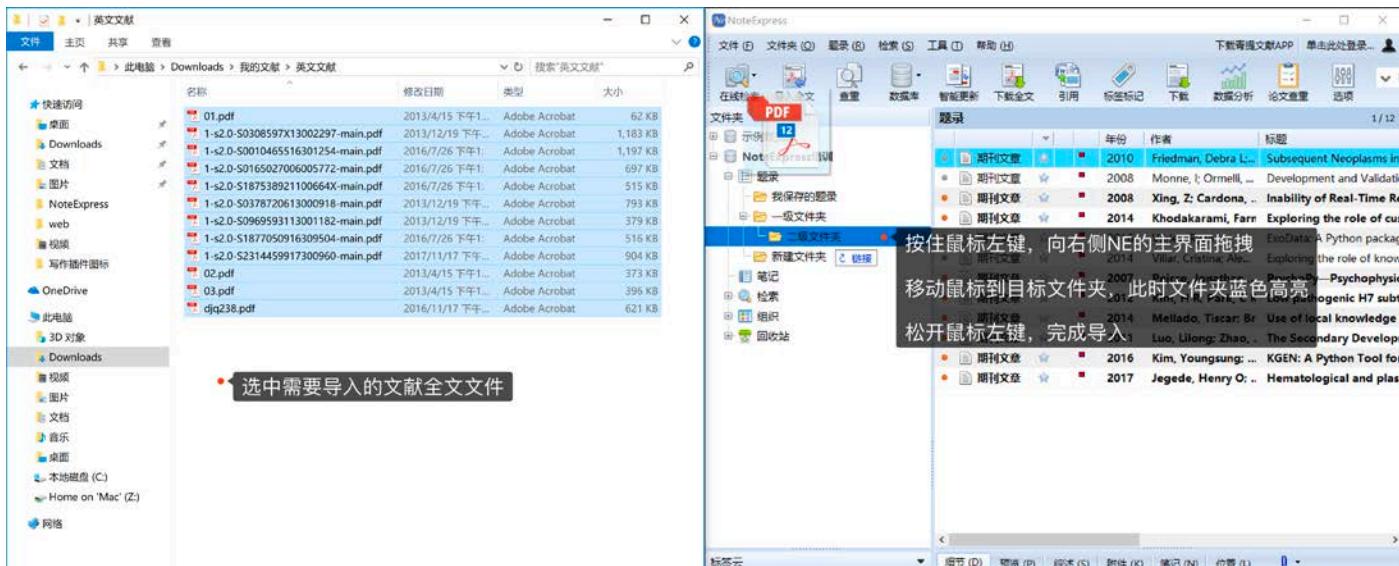
大多数用户在使用 NE 之前，或多或少在电脑上存储了一些文献的全文文件，在创建了数据库之后，面临的首要问题就是如何将本地的文献全文文件导入到 NE 中进行管理。这里 NE 提供了两种导入方式：

- ✓ 文件夹导入：如果全文文件都存储在电脑的一个根文件夹中，或在根文件夹中又通过子文件夹进行分类管理的，建议使用文件夹导入。

**直接在题录文件夹上点击鼠标右键
选择【导入文件】**

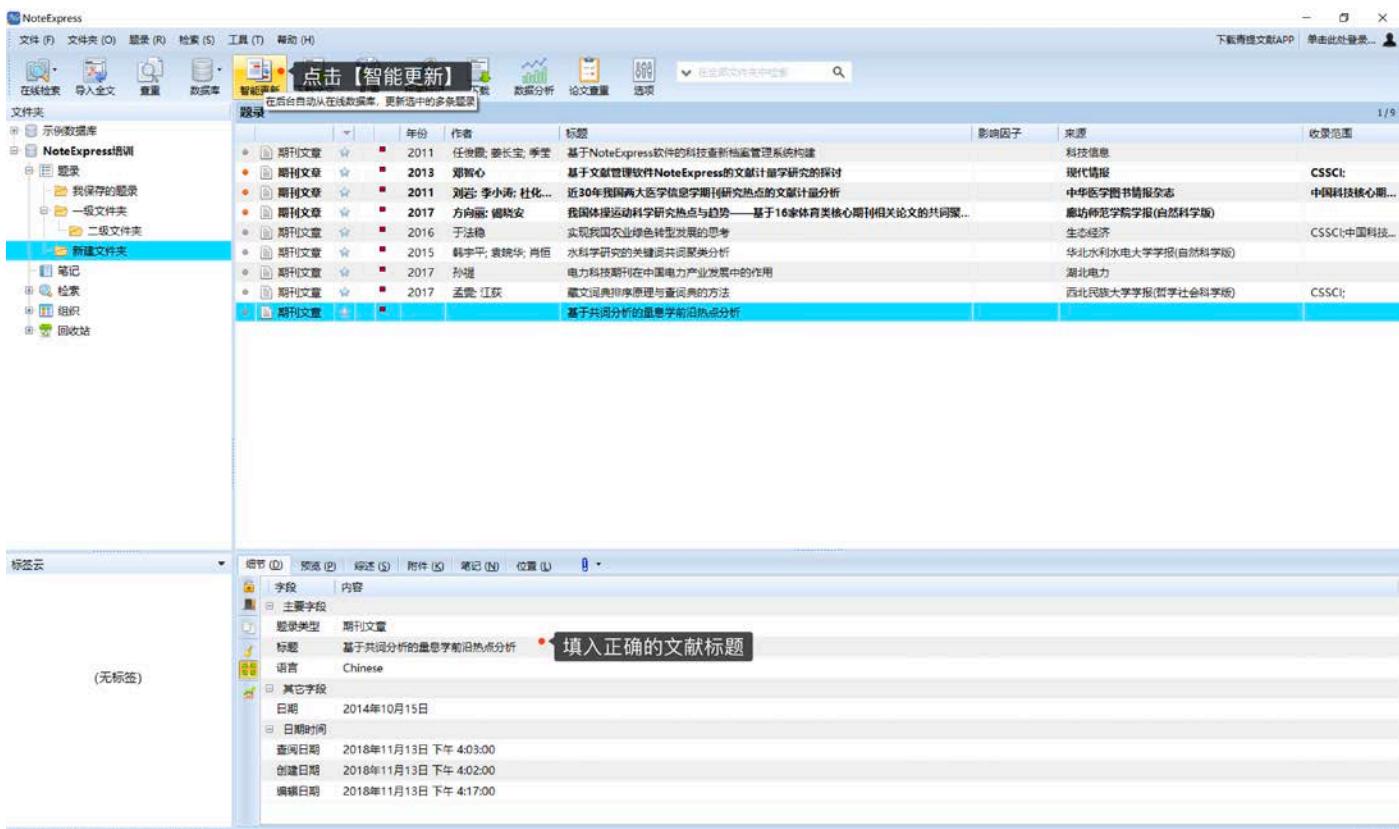
勾选【包含子目录】

- ✓ 拖拽导入：如果全文文件存储在电脑的不同位置，建议使用拖拽导入。



自动识别及智能更新

在导入全文之后，NE 会从全文中提取标题或者 DOI 信息，智能更新补全题录的元数据字段信息（需要联网），有部分全文文件识别的信息会有错误，此时需要用户把正确的标题或 DOI 填入题录对应的字段，保存后，点击工具栏里的【智能更新】按钮，完成题录元数据字段信息的补全。



在线检索

在线检索提供了一种从国内外主要数据库，大量、快速收集文献元数据信息的方式，配合查重功能，可以在研究初期，帮助用户大幅提升文献收集效率。

点击工具栏里的【在线检索】按钮，选择【选择在线数据库】

或从下方的列表里，直接选择常用的数据库

影响因子	来源	收录范围
3.890	Information & Management	SCE:SSCI
3.748	Computer Physics Communications	EI:SCIE
2.754	International Business Review	SSCI
2.668	Journal of Neuroscience Methods	SCE:SCIE
2.514	Journal of General Virology	SCI:SCIE
2.109	Marine Policy	SSCI
2.109	Physics Procedia	
	Procedia Computer Science	
	International Journal of Veterinary Science	
	Marine Policy	SSCI

请选择在线数据库

在线数据库名：万方

通过输入数据库名
快速定位所需数据库

系统在线数据库 我的在线数据库 收藏

标题 万方数据 选中目标数据库 WanFang Data

万方医学网-会议论文 WanFang Data

万方医学网-论文检索 WanFang Data

细节：创建日期 2011年3月23日 修改日期 2018年6月15日 创建者 NoteExpress

http://s.wanfangdata.com.cn/PaperAdvancedSearch.aspx

点击确定 确定 取消

搜索：期刊论文 选择数据库 点击【开始检索】 开始检索(S) 使用代理...

与数据库的高级检索功能类似
通过多字段组合，限定检索式

2016 2018 结束年

批量获取 设定结束页 每页10条 如需100条 结束页为10

王文春: 贵阳... 脊膜假性黏液瘤1例报告 来源: 中国脊髓前动脉综合征1例报道并文献复习 神经损伤与功能重建

邓兵梅: 杨红... 极端气候事件及重大灾害事件演化研究进展 灾害学

李文吉: 洪云 多点地质统计学建模研究进展 高校地质学报

2018 李跃兵: 彭昌华 近10年针灸治疗痛风性关节炎实验室研究文献计量学评价 湖南中医药大学学报

林新奇: 郑海涛 组织创新氛围内涵、前因与影响效应研究述评 现代管理科学

蔡深文: 高智虎: 颜维... 基于Web of Science的河流重金属污染文献计量 长江科学院院报

王泽昆: 邓朝华 基于文献计量学及内容分析的互联网对医患关系... 医学与社会

梁少博: 车晓轩: 朱平... 基于层次分析法的社团学生干部选拔工作研究 价值工程

李远波: 丁圣刚: 王亚... 毛细支气管炎后继发支气管哮喘危险因素的Meta.. 安徽医药

找到: 86707 条 (每页 10 条) 已返回: 60 条 已勾选: 60 条 满足条件总数量，默认取面前50~60条

格式化文件导入

几乎国内外所有的数据库都会提供检索结果的格式化导出功能，只是格式不尽相同，常见的有 RIS、BibTeX、Refworks 等，国内主要的数据库还会提供 NoteExpress 的格式。格式化文件导入最重要的步骤就是过滤器选择，NE 的过滤器多数是以格式化文件的名字或数据库名字命名的，只有选择了正确的过滤器，才能成功导入。这里以 Web of Science 和 CNKI 为例，说明从数据库导出的格式化文件如何导入 NE。

✓ Web of Science 核心集

Web of Science

检索结果: 429,191 (来自Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: [literature review] ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集中检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (5,568)
- 领域中的热点论文 (98)
- 开放获取 (108,850)

文件格式【其他参考文献软件】 点击【发送】

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

选择页面 保存为其他文件格式

在这里选择【保存为其他文件格式】 分析检索结果 引文报告功能不可用。[?]

记录数: 全页面上的所有记录 根据需要选择页面上的所有记录 或输入记录起止编号 一次最多导出500条

记录内容: 全记录 记录内容选择全纪录 这样文献的元数据字段信息最全

文件格式: 其他参考文献软件

发送 取消

Clarivate Analytics

Web of Science [v.5.30] - Web of Science

检索结果: 429,191 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索主题: literature review
...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集中检索...
过滤结果依据:

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

选择页面 保存为其他文件格式 5K 添加到标记结果列表

将记录发送至文件

如果还没有自动发送,请选择“发送”。

发送 关闭

1. Factors Influencing the Diffusion of Natural Bioactive Compounds from High-Solid Biopolymer Matrices for the Design of Functional Foods
作者: Busalim, A.; JOURNAL OF FOOD HYDROCOLLOIDS, MAY 2019
Context Sens.

2. Molecular dynamics of the diffusion of natural bioactive compounds from high-solid biopolymer matrices for the design of functional foods
作者: Paramita, Villa Darmo; Kasapis, Stefan
FOOD HYDROCOLLOIDS, 卷: 88, 页: 301-319, 出版年: MAR 2019

分析检索结果
引用报告功能不可用。[?]

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数:

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数:

全部显示

浏览器会下载一个名为【savedrecs.txt】的文件

NoteExpress

文件(F) 文件夹(O) 题录(R) 检索(S) 工具(I) 帮助(H)

在线检索 导入全文 查重 数据库 智能更新 下载全文 引用 标签标记 下载 数据分析

文件夹
示例数据库
NoteExpress培训
题录
我保存的题录
一级文件夹
二级文件夹
新建文件夹
笔记
检索
组织
回收站

导入题录(I) 在目标文件夹上点击鼠标右键
选择【导入题录】

导入题录
题录来源
来自文件
\\Mac\\Home\\Downloads\\savedrecs.txt
来自剪贴板(P)

选项
当前过滤器 Web of Science
更多(M)...
选择对应的过滤器
开始导入

NoteExpress

文件(F) 文件夹(O) 题录(R) 检索(S) 工具(I) 帮助(H)

在线检索 导入全文 查重 数据库 智能更新 下载全文 引用 标签标记 下载 数据分析 论文摘要 选项

文件夹
示例数据库
NoteExpress培训
题录
我保存的题录
一级文件夹
二级文件夹
新建文件夹
笔记
检索
组织
回收站

题录

	年份	作者	标题	影响因子	来源	收录范围
期刊文章	2019	Paramita, V D; Kasapis, S A; Villa Darmo, M	Molecular dynamics of the diffusion of natural bioactive compounds from high-solid biopolymer matrices for the design of functional foods	5.089	FOOD HYDROCOLLOIDS	SCL;SCIE
期刊文章	2019	Tullo, E; Finzi, A; Giacalone, R; Tullio, E; Finzi, A; Giacalone, R	Review: Environmental impact of livestock farming and Precision Livestock Farming	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	ET;SCL;SCIE
期刊文章	2019	Sarkodie, S A; Streeter, M; Wainright, S; Wainright, S; Streeter, M	A review on Environmental Kuznets Curve hypothesis using bibliometric analysis	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	ET;SCL;SCIE
期刊文章	2019	Lima, A C; Wrona, M; Wrona, M; Lima, A C	Multiple threats and stressors to the Athabasca River Basin: What do we know?	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	ET;SCL;SCIE
期刊文章	2019	Urbina, M A; Cumillat, J; Cumillat, J; Urbina, M A	Effects of pharmaceuticals used to treat salmon lice on non-target species	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	ET;SCL;SCIE
期刊文章	2019	Wakiru, J M; Pintel, J M; Pintel, J M	A review on lubricant condition monitoring information analysis for main bearing	4.370	MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING	ET;SCIE
期刊文章	2019	Yan, W J; Zhao, M; Zhao, M; Yan, W J	Transmissibility-based system identification for structural health monitor	4.370	MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING	ET;SCIE
期刊文章	2019	Candel-Perez, C R; Candel-Perez, C R; Candel-Perez, C R	A review of Clostridioides (Clostridium) difficile occurrence through the life cycle	4.090	FOOD MICROBIOLOGY	SCIS;SCIE
期刊文章	2019	Marynissen, J; De Bruyne, J; De Bruyne, J; Marynissen, J	Literature review on multi-appointment scheduling problems in hospital	3.428	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH	ET;SCIE
期刊文章	2019	Busalim, A H; Hussain, M; Hussain, M; Busalim, A H	Factors Influencing Customer Environment in Social Commerce Websites	0.774	JOURNAL OF THEORETICAL AND APPLIED COMPUTER SCIENCE	SCIS;SCIE

导入题录
题录来源
信息
成功地导入了 10 条记录
完成 开始导入(B) 关闭

✓ CNKI 中国知网

The screenshot shows the CNKI website interface. At the top, there are navigation links for mobile devices, English, homepage, and help center. The main menu includes 文献 (Literature), 期刊 (Journals), 博硕士 (Postgraduate), 会议 (Meetings), 报纸 (Newspapers), 图书 (Books), 年鉴 (Yearbooks), 百科 (Encyclopedia), 词典 (Dictionary), 统计数据 (Statistical Data), 专利 (Patents), 标准 (Standards), and more. A search bar at the top right contains the text '文献综述' and a '搜索' (Search) button. Below the search bar, there are filters for year (2018 (900), 2017 (1232), 2016 (1195), 2015 (1031), 2014 (928), 2013 (913), 2012 (866), 2011 (809), 2010 (611), 2009 (563), 2008 (438), 2007 (302), 2006 (229), 2005 (149), 2004 (213)), and a '研究层次' (Research Level) dropdown. The search results page displays 2,220 results, with 10 results per page. The results list includes various academic papers with details like author, journal, publication time, citations, and download links. A sidebar on the left provides tips for writing literature reviews and a history of searches.

javascript:void(0);

The screenshot shows the CNKI Literature Management Center. The main title is '文献管理中心-文献输出' (Literature Management Center-Literature Output). On the left, a sidebar lists '文献导出格式' (Export Formats) including GBT 7714-2015, CAJ-CD, EndNote, Refworks, NoteFirst, and NoteExpress. The NoteExpress option is highlighted. The main content area shows a 'NoteExpress' interface with fields for Title, Author, Address, Year, Volume, Issue, and Pages. A note says '这里CNKI提供了复制到剪贴板的功能 点击【复制到剪贴板】' (Here CNKI provides the function to copy to clipboard. Click [Copy to Clipboard]). Another note says '也可以点击导出成文件' (You can also click to export as a file). A tooltip at the bottom right says '选择NoteExpress格式 如选择其他格式 请在下一步过滤器选择时 选择相对应的过滤器' (Select NoteExpress format. If you choose other formats, please select the corresponding filter in the next step).

The screenshot shows the NoteExpress software interface. The menu bar includes File, Folder, Catalog, Search, Tools, and Help. The toolbar includes icons for search, import, and export. The left sidebar shows a tree view of '文件夹' (Folders) including '示例数据库' (Example Database), 'NoteExpress培训' (NoteExpress Training), '题录' (Bibliography), '笔记' (Notes), '检索' (Search), '组织' (Organization), and '回收站' (Recycle Bin). The '题录' folder is selected. A context menu is open over a file in the 'CNKI' folder, with the '导入题录' (Import Bibliography) option highlighted. A tooltip says '目标文件夹点击鼠标右键 选择【导入题录】' (Right-click the target folder and select [Import Bibliography]).

The screenshot shows the 'Import Bibliography' dialog box. It has sections for '题录来源' (Bibliography Source) with options '来自文件 (F)' (From File) and '来自剪贴板 (P)' (From Clipboard), and '选项' (Options) with a dropdown for '当前过滤器' (Current Filter) set to 'NoteExpress'. A large callout box highlights the '来自剪贴板 (P)' option with the text '选择来自剪贴板' (Select from Clipboard). Another callout box highlights the '当前过滤器' dropdown with the text '选择NoteExpress过滤器 点击【开始导入】' (Select NoteExpress filter. Click [Start Import]).

Import dialog box:

- Import from file: Mac:Home/Downloads/savedrecs.txt
- Import from clipboard: (radio button)

Message box:

成功地导入了 10 条记录

删除重复题录

以相同的检索式从不同数据库收集文献，会有重复的情况出现，使用工具栏上的【查重】按钮，快速删除数据库内的重复题录，提升文献筛选效率。

待查重文件夹可以限定查重范围

待查重字段设定了查重标准
两条题录只有在选定的带查重字段完全一致
才会判定重复

勾选大小写不敏感、忽略标点符号和空格

点击【查找】

重复的记录会被蓝色高亮标记出来

在高亮标记的记录上，点击鼠标右键
选择【从所有文件夹中删除】
剔除数据库中的重复题录

JCR 影响因子及国内外收录范围

JCR 影响因子和国内外收录范围从侧面展示了文献所在来源刊物的水平，为用户在选择文献时提供数据支撑。

- ✓ 提供近 5 年 JCR 影响因子查询，题录字段里显示的是来源刊物最新的影响因子。
- ✓ 提供 SCI、SCIE、SSCI、EI、中文科技核心期刊(CSCD)、CSSCI、中文核心期刊(北大核心期刊要目总览)共七种收录范围的匹配和展示。

The screenshot shows the NoteExpress interface with the 'Customize Column Headers' dialog open over a list of journal articles. The dialog allows users to map fields like '影响因子' (Impact Factor) and '收录范围' (Coverage) to specific columns in the table. A callout box highlights the '影响因子' field being mapped to the '影响因子' column. Below the dialog, a bar chart titled '影响因子趋势图' (Impact Factor Trend) displays the impact factor for JNCI from 2013 to 2017.

影响因子	来源	收录范围
11.238	JNCI: Journal of the National Cancer Institute	SCI:SCIE
4.054	Journal of Clinical Microbiology	SCI:SCIE
4.054	Journal of Clinical Microbiology	SCI:SCIE
3.890	Information & Management	SCIE:SSCI
3.748	Computer Physics Communications	EI:SCI:SCIE
2.754	International Business Review	SSCI
2.668	Journal of Neuroscience Methods	SCI:SCIE
2.514	Journal of General Virology	SCI:SCIE
2.109	Marine Policy	SSCI
2.091	Physics Procedia	
2.091	Procedia Computer Science	
2.091	International Journal of Veterinary Science	

The screenshot shows the NoteExpress interface with the 'Collection' organization view selected. A callout box highlights the '收录范围' (Coverage) section under the 'Collection' organization. It states that coverage can be checked in the 'Collection Coverage' folder, which contains all the titles stored in the database. The main view shows a list of journal articles with columns for '年份' (Year), '作者' (Author), and '标题' (Title).

影响因子	来源	收录范围
5.089	FOOD HYDROCOLLOIDS	SCI:SCIE
4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	EI:SCI:SCIE
4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	EI:SCI:SCIE
4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	EI:SCI:SCIE
4.370	MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PRO.	EI:SCI:SCIE
4.370	MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PRO.	EI:SCI:SCIE
4.090	FOOD MICROBIOLOGY	SCI:SCIE
4.054	Journal of Clinical Microbiology	SCI:SCIE
4.054	Journal of Clinical Microbiology	SCI:SCIE
3.890	Information & Management	SCIE:SSCI
3.748	Computer Physics Communications	EI:SCI:SCIE
3.428	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL R.	EI:SCI:SCIE
2.668	Journal of Neuroscience Methods	SCI:SCIE
2.514	Journal of General Virology	SCI:SCIE

综述阅读

综述汇集了一条题录最重要的若干元数据字段信息：标题、作者、来源信息、摘要和关键词，通过阅读综述，可以快速了解一篇文献是否是所需文献，是否需要阅读全文。将题录预览区域的标签切换到【综述】，在题录列表中选中一条题录，并用键盘上的上下方向键，可以在题录间进行切换，快速浏览综述，筛选题录。

The screenshot shows the NoteExpress application interface. On the left is a file tree with categories like '二级文件夹' (Secondary Folders), 'CNKI', '笔记' (Notes), '优先级' (Priority), '作者' (Author), '年份' (Year), '期刊' (Journal), '关键词' (Keywords), '作者机构' (Author Institution), and '收录范围' (Coverage Range) with sub-options for 'CSSCI (4)', 'EI (9)', 'SCI (15)', 'SCIE (20)', 'SSCI (6)', '中国科技核心期刊 (2)', '中文核心期刊 (1)', and '星标'. The main area displays a list of journal articles with columns for '年份' (Year), '作者' (Author), '标题' (Title), '影响因子' (Impact Factor), '来源' (Source), and '收录范围' (Coverage Range). One article is selected, showing its detailed summary in the bottom panel. The summary includes the title, author, source, abstract, keywords, and a note about the star label.

年份	作者	标题	影响因子	来源	收录范围
2019	Paramita, V D; Kasapis, S.	Molecular dynamics of the diffusion of natural bioactive compounds from high-solid biopolymer matrices for the design of functional foods	5.089	FOOD HYDROCOLLOIDS	SCI;SCIE;
2019	Tullo, E; Finzi, A G	Review: Environmental impact of livestock farming and Precision Livestock Farming	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	EI;SCI;SCIE;
2019	Sarkodie, S; Streit, M	A review on Environmental Kuznets Curve hypothesis using bibliometric analysis	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	EI;SCI;SCIE;
2019	Lima, A C; Wrona, M A	Multiple threats and stressors to the Athabasca River Basin: What do we know?	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	EI;SCI;SCIE;
2019	Urbina, M A; Cumillá, A	Effects of pharmaceuticals used to treat salmon lice on non-target species	4.610	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	EI;SCI;SCIE;
2019	Wakiru, J M; Pintel, J M	A review on lubricant condition monitoring information analysis for maintenance	4.370	MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING	EI;SCI;SCIE;
2019	Yan, W J; Zhao, M	Transmissibility-based system identification for structural health monitoring	4.370	MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING	EI;SCI;SCIE;
2019	Candel-Perez, C R	A review of Clostridioides [Clostridium] difficile occurrence through the food chain	4.090	FOOD MICROBIOLOGY	SCI;SCIE;
2008	Monne, I; Ormelli, M	Development and Validation of a One-Step Real-Time PCR Assay for Simultaneous Detection of <i>Clostridium difficile</i> and <i>Clostridioides difficile</i>	4.054	Journal of Clinical Microbiology	SCI;SCIE;
2008	Xing, Z; Cardona, A	Inability of Real-Time Reverse Transcriptase PCR Assay To Detect Subtype H7N9	4.054	Journal of Clinical Microbiology	SCI;SCIE;
2014	Khadokarami, Farzaneh	Exploring the role of customer relationship management (CRM) systems	3.890	Information & Management	SCI;SSCI;
2016	Varley, Ryan	ExoData: A Python package to handle large exoplanet catalogue data	3.748	Computer Physics Communications	EI;SCI;SCIE;
2019	Marynissen, J; De Boever, P	Literature review on multi-appointment scheduling problems in hospital	3.428	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH	EI;SCI;SCIE;
2007	Peirce, Jonathan, ...	PsychoPy—Psychophysics software in Python	2.668	Journal of Neuroscience Methods	SCI;SCIE;
2012	Kim, H R; Park, C K	Low pathogenic H7 subtype avian influenza viruses isolated from domestic fowl	2.514	Journal of General Virology	SCI;SCIE;

标记、标签

NE 提供两种标记（星标和彩色旗帜）以及自定义标签，能够帮助用户快速区分、筛选和定位所需题录。

The screenshot shows the NoteExpress application interface. The left sidebar includes '示例数据库' (Example Database), 'NoteExpress培训' (NoteExpress Training), '我的题录' (My Bibliography), '一级文件夹' (Primary Folders), '二级文件夹' (Secondary Folders), 'CNKI', '笔记' (Notes), '检索' (Search), '组织' (Organization), and '回收站'. The main area displays a list of journal articles with a '标签' (Label) column. A tooltip indicates that '彩色旗帜和自定义标签可以通过工具栏的【标签标记】按钮在弹出的对话框中进行编辑和添加'. A '编辑标签、星标及优先级' dialog box is open, showing a list of existing labels ('已有标签') and options to add new ones ('新建标签'). The dialog also includes tabs for '星标' (Star), '优先级' (Priority), and '取消' (Cancel).

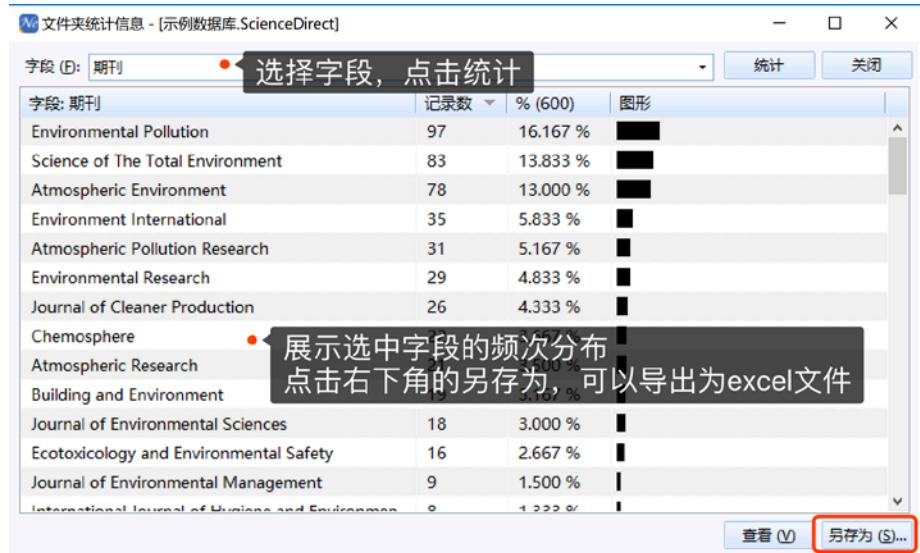
The screenshot shows the NoteExpress interface. On the left is a sidebar with categories like '文件夹' (Folders), 'NoteExpress培训' (Training), '笔记' (Notes), '检索' (Search), '最近搜索' (Recent Searches), 'Labels Cloud', and '组织' (Organization). The main area has tabs for '检索' (Search) and '标签' (Tags). A search results table is displayed with columns: 年份 (Year), 作者 (Author), 标题 (Title), 影响因子 (Impact Factor), 来源 (Source), and 收录范围 (Indexing Scope). One result is highlighted: '期刊文章' from 2019 by Paramita, V. D.; Kasapis, S., titled 'Molecular dynamics of the diffusion of natural bioactive compounds from high-solid biopolymer matrices for the design of functional foods'. Below the table, the full text of the article is shown, including abstract, authors, source, and keywords.

文件夹信息统计及数据分析

按照一定检索式收集的文献，其元数据本身隐含了很多该研究方向的信息。例如年份分布展示了研究的热度趋势；关键词分布展示了研究切入点的情况；来源分布展示了哪些刊物更关注这类研究的进展；作者的频次分布展示了该研究领域的牛人；通过计算关键词的共现频次矩阵，可以得到相关系数矩阵，进一步进行聚类分析及可视化展示各要素之间的相关关系，这些都对明晰我们所关注的科学问题提供了帮助。

- ✓ 针对单一元数据字段的频次分布可以使用文件夹信息统计功能。

This screenshot shows the NoteExpress interface with a focus on the '文件夹' (Folders) tab. A context menu is open over a folder named 'ScienceDirect' under '期刊' (Journals). The menu includes options like '添加文件夹 (A)...', '删除文件夹 (D)...', '重命名文件夹 (R)...', '文件夹信息统计 (E)...', '显示文件夹下所有内容 (F2)...', '显示文件夹信息统计 (Shift+F2)...', '导入文件 (P)...', and '导出目录 (E)...'. A tooltip says: '在目标文件夹上点击鼠标右键, 选择【文件夹信息统计】' (Right-click on the target folder, select [Folder Statistics]). Another tooltip says: '针对当前文件夹内所存储的题录进行统计' (Statistics for the bibliographies stored in the current folder). The main area shows a search results table with 600/600 entries, similar to the one in the previous screenshot, but with a different set of results.



- 针对多值字段的共现频次矩阵、相关系数和相异系数矩阵计算, 以及词云图和路径关系图的绘制可以使用数据分析功能。

NoteExpress

文件 (F) 文件夹 (O) 菜单 (M) 检索 (S) 工具 (T) 帮助 (H)

智能更新 下载全文 引用 标签标记 下载 数据分析 文章整理 选项 在此窗口内显示所有... 单击此处登录...

题录

	年份	作者	标题	影响因子	来源	收录范围
期刊文章	2013	王昭寧	空气污染的主要来源及针对性防范		北方环境	
期刊文章	2013	潘繼忠 齐云宇	浅谈城市空气污染防治措施		科技创新与应用	
期刊文章	2013	吴正廷 马欣 王乾坤	建筑与城市结合的居住区灰霾污染防治策略		华中建筑	
期刊文章	2015	李波 李鹤 黄成 安...	2013年夏季典型元化学污染过程中长三角典型城市O ₃ 来源识别		环境科学	中国科技核心...
期刊文章	2017	袁道秀	城市大气PM _{2.5} 源解析研究及对策研究		科技资讯	
期刊文章	2017	洪一丹	特征雷达图的设计及其在大气污染成因分析中的应用		环境与发展	
期刊文章	2017	彭玲 刘梦 马嘉琪	特征雷达图的设计及其在大气污染成因分析中的应用		武汉理工大学学报(信息与管理工程版)	
期刊文章	2017	魏文静 王海宇	特征雷达图的设计及其在大气污染成因分析中的应用		建筑安全	
期刊文章	2018	段青青 胡宗海 唐...	特征雷达图的设计及其在大气污染成因分析中的应用		环境科学研究	CSSCI:中国科...
期刊文章	2017	王锐	多维度城市化对空气质量的影响:基于中国城市数据的实证检验		东南大学学报(哲学社会科学版)	CSSCI
期刊文章	2015	王文英	浅论城市地理环境对空气质量的影响及改善措施		城市地理	
期刊文章	2017	赵琳 罗小三 黄曼...	大气PM _{2.5} 中重金属研究进展		环境与健康杂志	中国科技核心...
期刊文章	2013	王华华 杜娜	工业园区恶臭污染现状及来源分析		安徽农业科学	
期刊文章	2018	苏红娟	煤炭消费与雾霾污染的关系研究		城市	
期刊文章	2013		机动车国五排放标准拟发布 首推大幅削减颗粒物		内燃机与配件	

数据及分词管理

选择分析字段

分析字段: 文献类型 年份 标题(分词) 作者 关键词 来源

数量: 全部 20 个 选择对选中字段的所有值或频次倒序前**的值进行分析

文章列表

ID	年份	标题
670	2014	大渡口区灰霾成因来源分析及相关对策
662	2016	交通来源与污染物的暴露评价研究进展
638	2014	太原公共场所空气中挥发性有机物的暴露特征
633	2014	济南市大气中多环芳烃的污染及致癌风险
627	2014	城市空气污染来源、环境管制强度与治理模式研究——基于我国部分城市的实证分析
622	2014	基于灰色预测法的空气污染来源及控制对策分析
619	2015	京杭广深首要大气污染源是什么?
614	2016	强化治理机动车、燃煤、扬尘污染
608	2013	恶臭污染识别与预警管理系统研究
602	2013	浅谈扬尘污染防治对策
600	2013	机动车国五排放标准拟发布 首推大幅削减颗粒物
596	2018	煤炭消费与雾霾污染的关系研究
594	2013	工业园区恶臭污染现状及来源分析
593	2017	大气PM _{2.5} 中重金属研究进展
591	2015	浅论肇庆市地理环境对空气质量的影响及改善措施
590	2017	多维度城市化对空气质量的影响:基于中国城市数据的实证检验
588	2018	特征雷达图的设计及其在大气污染成因分析中的应用
587	2017	建筑工地扬尘污染防治主要来源及防治建议
584	2017	大气污染源排放清单及其信息化建设
582	2017	十一环境质量公报与探讨

● 这里展示左侧选中题录的详情
字段值可以双击进行编辑
标题分词可以通过竖线进行调整

参与分析的题录及所做的调整可以单独存储为一个xml文件
下次可以通过【打开功能】载入继续之前的工作

打开 (O) 另存为 (S)...

词频统计及词规范化

规范词	频率	规范化词汇
空气污染	8	● 双击可以对同义词进行词规范化
来源	4	
扬尘污染	3	
空气质量	3	
恶臭污染	2	
城市空气污染	2	空气污染
来源解析	2	来源
大气污染	2	空气污染
成因分析	2	
灰霾	2	
主要来源	2	
颗粒物	2	
污染来源	2	来源
难点问题	1	
污染防治模式	1	
排放决策	1	
广州	1	
健康风险评价	1	

规范化词条词频统计

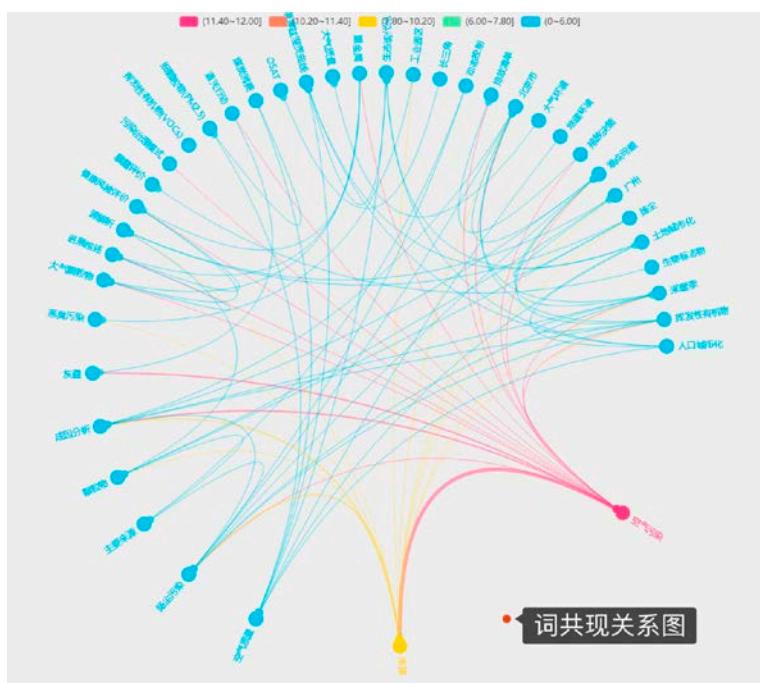
规范词	频率
环境库兹涅茨曲线	12
大气环境	8
生态现代化	3
主要来源	2
颗粒物	2
成因分析	2
灰霾	2
主要运动	2
源解析	1
健康风险评价	1
暴露评价	1
污染治理模式	1
挥发性有机物(VOCs)	1
细颗粒物(PM2.5)	1
细颗粒物(PM2.5)	1
蓝天行动	1

● 点击这里得到规范化后的词频统计结果

分析方法

- 词频统计
- 词频云图
- 词共现次数矩阵
- 词共现关系图
- 词共现-相关系数矩阵
- 词共现-相异系数矩阵

上一步 下一步



*	空气污染	来源	空气质量	扬尘污染	主要来源	颗粒物	成因分析	雾霾	恶臭污染	大气颗粒物	进展综述	源解析	健康风险评估	暴露评价	污染防治模式	挥发性有机物	细颗粒物(PM2.5)	蓝天行动	煤炭消费	OSAT	环境库兹涅茨曲线	空气质量	重金属	生态现代化
空气污染	12	5	0	1	0	0	2	2	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0
来源	5	8	0	2	0	1	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
空气质量	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0
扬尘污染	1	2	0	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
主要来源	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
颗粒物	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
成因分析	2	2	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
灰霾	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
恶臭污染	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大气颗粒物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
进展综述	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
源解析	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
健康风险评估	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
暴露评价	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
污染防治措施	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
挥发性有机物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
细菌颗粒物	Pt0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
蓝天行动	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
煤炭消费	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
OSAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
环境库兹涅茨	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大气质量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
重金属	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
生境现代化	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
工业园区	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
长三角	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
动态控制	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
排放清单	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北京市	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大气环境	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
地表环境	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
排放决策	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
谁的问题	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
广州	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
扬尘	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土地城镇化	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

共现次数矩阵

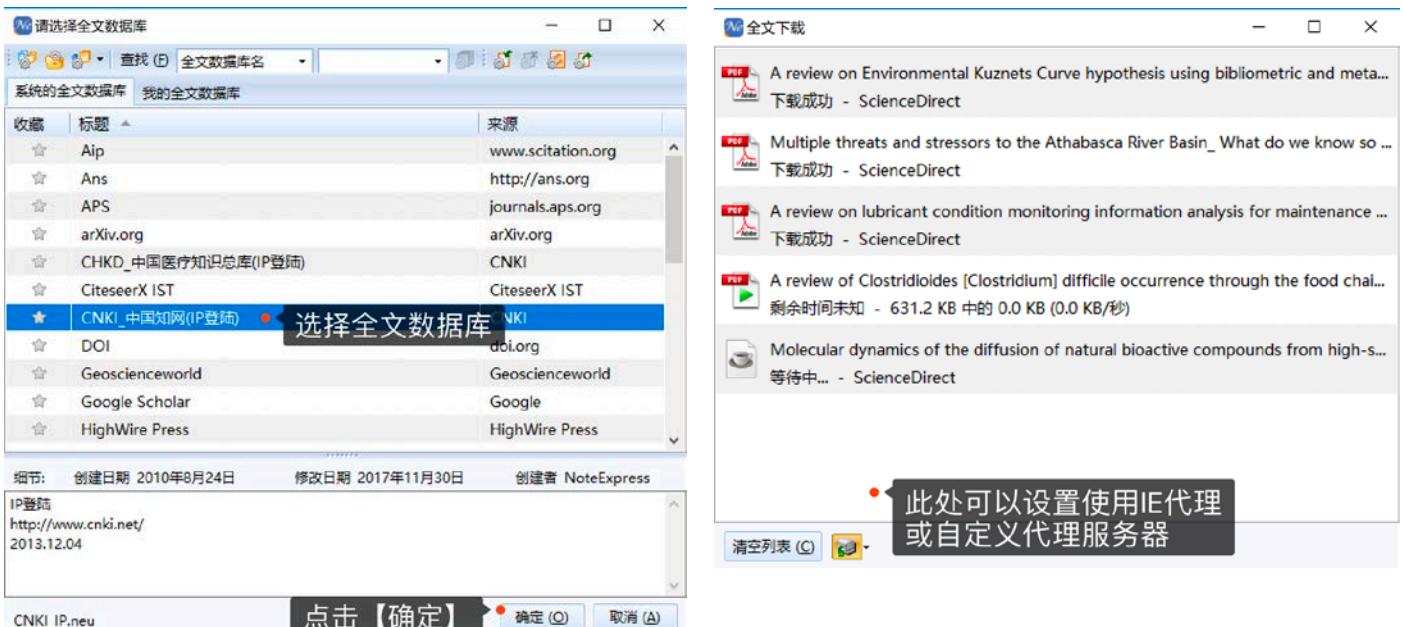
相关系数矩阵

相异系数矩阵

所有的统计图表都支持导出，以供进一步使用。

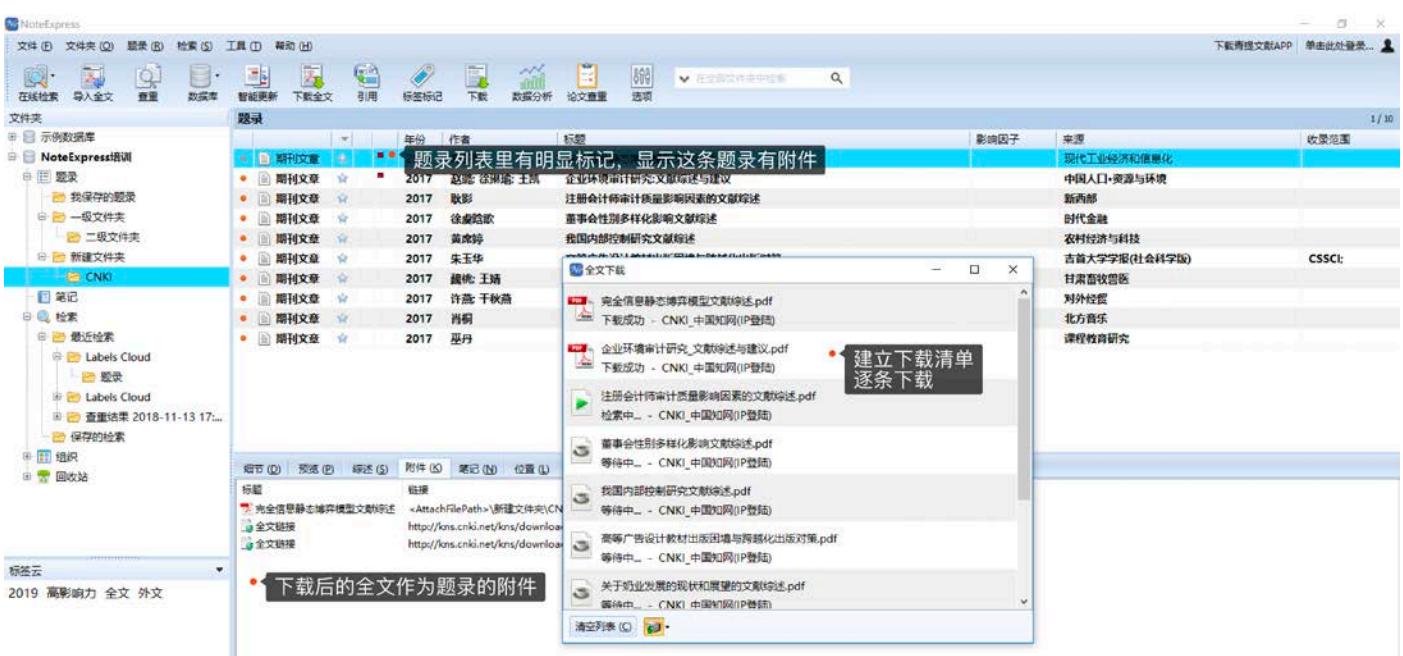
全文下载





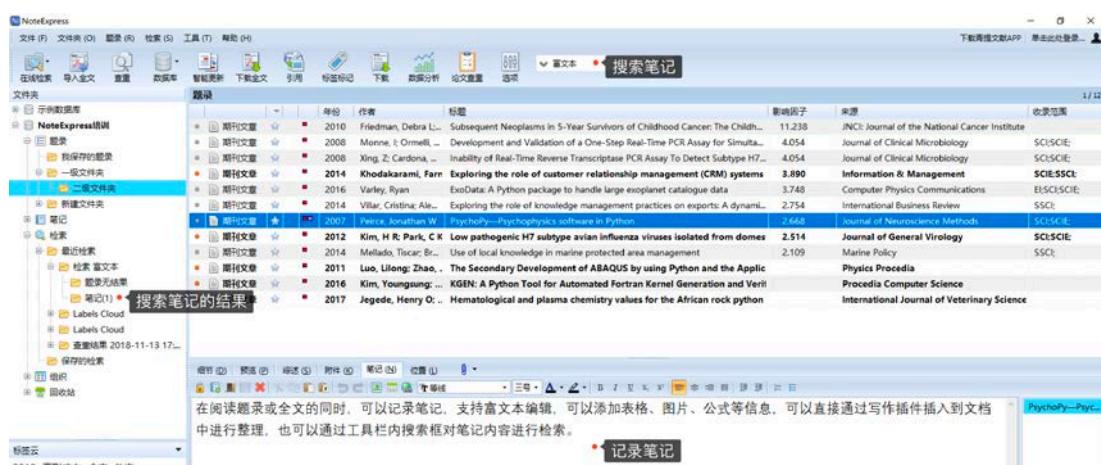
点击【确定】

此处可以设置使用IE代理
或自定义代理服务器



笔记

NE 的笔记支持富文本编辑，可以添加表格、图片、公式等信息，可以直接通过写作插件插入到文档中进行整理，也可以通过工具栏内搜索框对笔记内容进行检索。





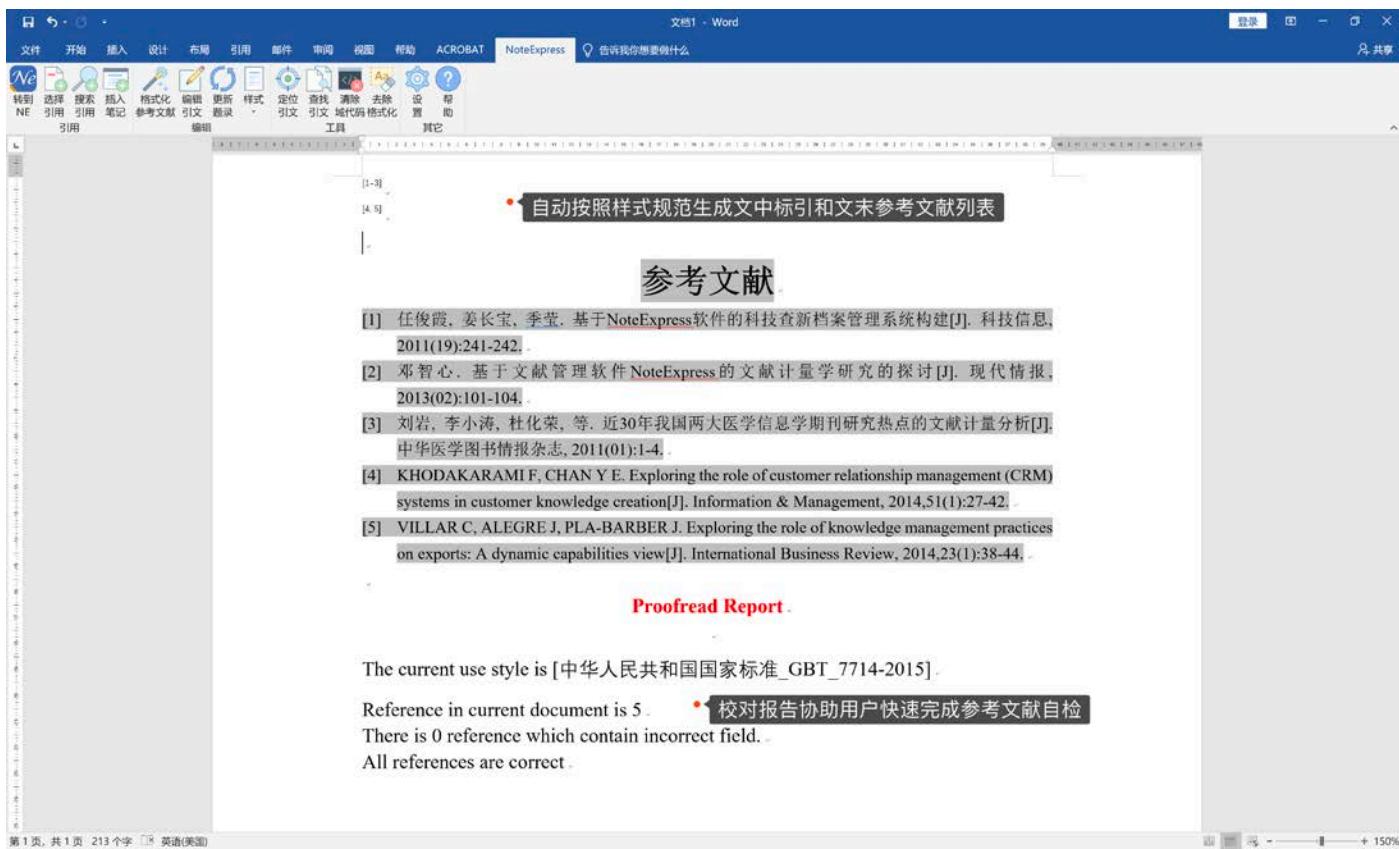
写作

NE 的写作插件支持 32 位和 64 位版本的 MS Office 2003、2007、2010、2013、2016 和 2019，以及 WPS，对于文字工具的全面支持，给用户提供了更多的选择余地。

重新设计与开发的 64 位写作插件，支持 64 位版本 MS Office 2010、2013、2016 和 2019，提供更高的稳定性、更好的易用性与更快的速度。稍后的版本中也会更新 MS Office 的 32 位版本写作插件，WPS 因为自身机制问题，仍将沿用旧版本的写作插件。新旧版本在功能上并无差异。

内置超过 4000 种参考文献样式规范，支持一键转换，在写作学术论文时能专注于内容，节省调整文中引文、文末参考文献列表的大量时间和精力，让学术论文写作事半功倍。

- ✓ 转到 NE：从当前文档切换到 NE 主界面。
- ✓ 选择引用：在 NE 中选中需要引用的题录，点击 NE 工具栏的【引用】或点击写作插件的【选择引用】，在光标所在位置插入文中标引，如果样式需要，会自动调整编号。
- ✓ 搜索应用：在写作工具中直接弹出搜索框，可以搜索 NE 中的题录，选择题录，并引用，在光标所在位置插入文中标引，如果样式需要，会自动调整编号。
- ✓ 插入笔记：在 NE 中选中含有笔记的题录，可以将笔记以正文的形式插入到光标所在位置。
- ✓ 格式化参考文献：根据选中的样式，格式化文中标引并在文末生成参考文献列表。
- ✓ 编辑引文：删除或增加光标所在位置的文中引用。
- ✓ 更新题录：从 NE 数据库更新引用题录的最新元数据字段信息。
- ✓ 样式：用户切换参考文献的输出规范，内置样式超过 4000 种，并支持自定义样式。
- ✓ 定位引文：从文中标引快速定位到文末列表。
- ✓ 查找引文：在文中标引查找题录在文档中的其他引用位置。
- ✓ 清除域代码：清除文档域中的信息，将文档转换为纯文本，改功能不可逆，请在清除域代码之前，备份好原文档。



论文查重

与万方数据合作引入论文查重，提供超过一亿篇对比资源，涵盖中国学术期刊数据库、中国学位论文全文数据库、中国学术会议论文数据库、中国学术网页数据库与中国专利文献数据库。

- ✓ 更精准的比对——不遗漏一处相似
- ✓ 更安全的过程——保护文献不被泄露
- ✓ 更优质的报告——原文与相似片段一对一展示，想看哪里点哪里
- ✓ 更快速的响应——平均检测时间小于一小时
- ✓ 更长的存档期——90天随时随地、想看就看
- ✓ 更低廉的价格——标准价格每千字符 1.5 元、可以使用折扣码
- ✓ 为您的学术论文及学术声誉保驾护航

通过软件工具栏上的【论文查重】按钮，可以直达服务。

