**万方智搜简介与检索方法**

目录

[第一部分 万方智搜概述 3](#_Toc32430)

[第二部分 使用说明 3](#_Toc7999)

[1 文献检索 3](#_Toc5201)

[1.1 统一检索 3](#_Toc1913)

[1.2 结果中检索 6](#_Toc29399)

[1.3 分类检索 7](#_Toc28269)

[1.4 高级检索 8](#_Toc24075)

[1.5 专业检索 9](#_Toc21954)

[1.6 作者发文检索 10](#_Toc4571)

[1.7 智能检索 11](#_Toc20233)

[2 检索结果 12](#_Toc29060)

[3.1 结果展示：详情式/列表式 12](#_Toc12466)

[3.2 结果排序 13](#_Toc8505)

[3.3 结果筛选 14](#_Toc8097)

[3.4 结果限定 14](#_Toc26081)

[3.5 结果操作 15](#_Toc31339)

[3.6 智能扩展 16](#_Toc17372)

[3 文献获取 17](#_Toc23432)

[5.1 在线阅读和下载 17](#_Toc23801)

[5.2 原文传递 19](#_Toc20983)

[5.3 多来源获取 20](#_Toc20219)

# 第一部分 万方智搜概述

万方智搜是万方数据股份有限公司旗下的学术资源检索与获取平台，致力于通过专业的检索及知识挖掘技术，帮助用户精准发现、获取与沉淀学术精华，让用户更加愉悦的获取知识，创造知识。同时，万方智搜携手国家科技图书文献中心、科睿唯安、WILEY、Taylor & Francis等30余家世界著名出版商共建知识服务基石，共促开放科学服务，优化学术价值生态，助力科研创新发展。

万方智搜收录了包括期刊、学位、会议科技报告、专利、标准、科技成果、法规、地方志、视频等10余种资源类型在内的3亿多篇中外文学术文献，全面覆盖各学科、各行业。在此基础之上，万方智搜通过深度知识加工及知识图谱技术，构建了2千万余条专家和机构数据、3亿多条文献引证数据、1万多本期刊数据等多种数据类型。基于海量高品质知识资源和知识发现技术，万方智搜为用户提供专业文献检索、多途径全文获取、云端文献管理及多维度学术分析等功能，全面服务于用户的科研创新。

# 第二部分 使用说明

## 文献检索

### 统一检索

万方智搜首页的检索框即为统一检索的输入框，实现多种资源类型、多种来源的一站式检索和发现，同时，它还可对用户输入的检索词进行实体识别，便于引导用户更快捷的获取知识及学者、机构等科研实体的信息。

在统一检索的输入框内，用户可以选择想要限定的检索字段，目前共有5个可检索字段：题名、作者、作者单位关键词和摘要。



用户可以单击检索字段进行限定检索，也可以直接在检索框内输入检索式进行检索。例如，用户想检索题名包含“青蒿素”的文献，用户可以单击“题名”字段检索，检索式为：（题名:青蒿素）。除此之外，用户也可以自主输入检索式检索，例如：（标题:青蒿素）、（题目:青蒿素）、（题:青蒿素）、（篇名:青蒿素）、（t:青蒿素） （title:青蒿素）。





万方智搜默认用户直接输入的检索词为模糊检索，用户可以通过双引号“”（英文符号）来限定检索词为精确检索。

例如，用户想要“信息资源检索”方面的文献，检索式为：（信息资源检索），即为模糊检索，检索式为：（“信息资源检索”）为精确检索。

另外用户也可以在检索框内使用者not、and、or对检索词进行逻辑匹配检索，其中and可以用空格代替，逻辑优先级关系为 not > and > or。例如，用户想要“信息检索”和“本体”方面的文献，检索式为：（信息检索 and 本体）或（信息检索 空格 本体）。



### 结果中检索

在检索结果页面，还可以对该检索结果进行二次检索。二次检索可以对检索字段进行限定检索。二次检索的检索字段根据不同的资源会有所不同，主要有标题、作者、关键词、起始年、结束年。

例如，在检索框里，输入检索式：信息，得到如下检索结果。



对检索结果进行二次检索，限定标题为：资源管理。



点击“结果中检索”对检索结果进行精简，得到如下检索结果。



### 分类检索

万方智搜为用户提供了不同资源类型的检索，包括期刊、学位、会议、专利、科技报告、地方志等资源。用户可以通过单击检索框上部的资源类型进行检索范围切换。

万方智搜可检索篇级文献，也可以检索期刊母体、会议、志书。

期刊检索可以实现期刊论文检索和期刊检索，输入检索词或限定字段并输入检索词，点击搜论文按钮，实现对期刊论文的检索；输入刊名、刊号，点击搜期刊，实现对期刊母体的检索。如下图所示为期刊资源的检索页面。



### 高级检索

万方智搜检索框的右侧有高级检索的入口，单击进入高级检索界面。高级检索支持多个检索类型、多个检索字段和条件之间的逻辑组配检索，方便用户构建复杂检索表达式。





在高级检索界面，用户可以根据自己需要，选择想要检索的资源类型。系统通过以下检索条件，帮助用户提升检索的准确率。

或者 ，表示添加或者减少检索条件；

“与”、“或”和“非”，表示限定检索条件，优先级为：非>与>或；

主题、作者、作者单位等，表示检索的限定条件。

发表时间和更新时间，表示限定的文献发表时间和万方智搜更新的时间。

精确，表示系统对于用户输入的检索词不拆分进行检索。例如，输入信息管理学院，检索仅包含 “信息管理学院”的文献；

模糊，表示系统对于用户输入的检索词拆分进行检索。例如，输入信息管理学院，检索不仅包含 “信息管理学院”的文献，还包含信息系统管理学院的文献；

### 专业检索

万方智搜检索框的右侧有高级检索的入口，单击进入高级检索界面，然后选择专业检索。



专业检索是所有检索方式里面比较复杂的一种检索方法。需要用户自己输入检索式来检索，并且确保所输入的检索式语法正确，这样才能检索到想要的结果。每个资源的专业检索字段都不一样，详细的字段可以单击“展开”进行选择。



用户如果对自己想要检索的检索词不确定，可以使用“推荐检索词”功能，输入一些语句，单击搜索相关推荐词，得到规范的检索词。



例如检索主题为推荐，发表在情报学报上的期刊文献，检索式为“主题:(推荐) or 刊名:(情报学报)”，专业检索得到如下检索结果。



### 作者发文检索

作者发文检索是通过输入作者姓名和作者单位等字段来精确查找相关作者的学术成果。用户可以选择想要检索的资源类型，通过或者 添加或者减少检索条件，通过“与”、“或”和“非”限定检索条件进行检索。可以检索第一作者，并且能够同时检索多个作者的成果。



### 智能检索

高级检索添加了智能检索的功能，智能检索包括中英文扩展和主题词扩展。



中英文扩展指的是对检索词进行中文英文的扩展检索，扩大检索范围；主题词扩展指的是基于主题词表，对检索词扩展同义词和下位词，帮助用户保证查准率的条件下，扩大检索范围，提升检索的查全率。

## 检索结果

### 结果展示：详情式/列表式



检索结果页中通过设置每页显示条数，用户可根据需要自由切换，每页显示20、30或50条。

列表式只展示标题、作者、来源、时间等简要信息。



### 结果排序

万方智搜提供对检索结果的多维度排序，除了传统的**相关度、出版时间、被引频次**指标外，我们还提供了下载量等排序指标。针对不同的资源类型，提供了不同的排序指标。

例如，针对专利资源，我们提供了专利的**申请时间、公开时间**等排序指标。



针对科技报告资源，我们提供了编制时间排序等排序指标。



针对成果资源，我们提供了成果级别、公布年份等排序指标。



### 结果筛选

在检索结果页面，通过资源类型、出版时间、语种、来源数据库等限定条件进一步缩小检索结果范围。

例如，期刊的检索结果页面下，可以通过出版时间、学科分类、核心收录、语种、来源数据库、刊名、出版状态、作者、机构等限定对期刊论文进行筛选。

除此之外，系统还可为用户提供一键筛选 “**核心期刊论文**”的功能。



### 结果限定

用户可通过“获取范围”的分面来对结果获取范围进行限定，包括原文链接、有全文的资源、原文传递的资源、国外出版物。“只看第一作者”限定可在检索作者时限制显示该作者为第一作者的文献。



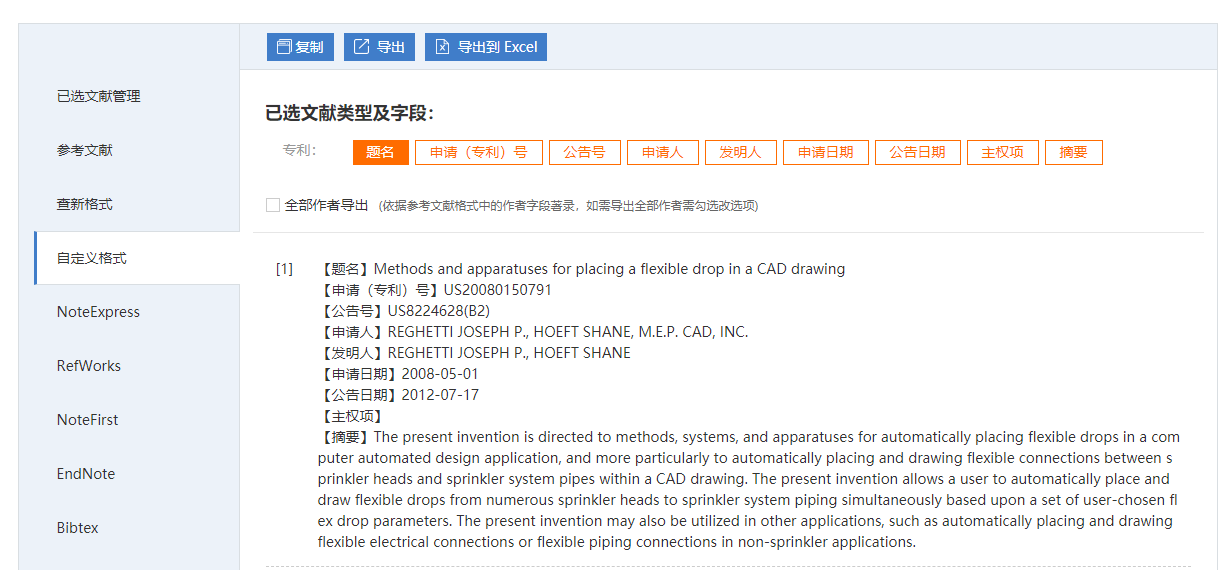
### 结果操作

系统通过严密的嵌接用户检索发现的过程，提供针对文献的多种便捷操作，包括对单篇操作或批量操作、下载、导出、分享、收藏等。

对于单篇文献，用户可在检索结果页进行在线阅读、下载、导出、收藏、分享操作。



用户点击“导出”按钮，可根据需要导出不同的文献格式。例如导出规范的基于国家标准的**参考文献格式**，以及导出NoteExpress等文献管理工具格式。



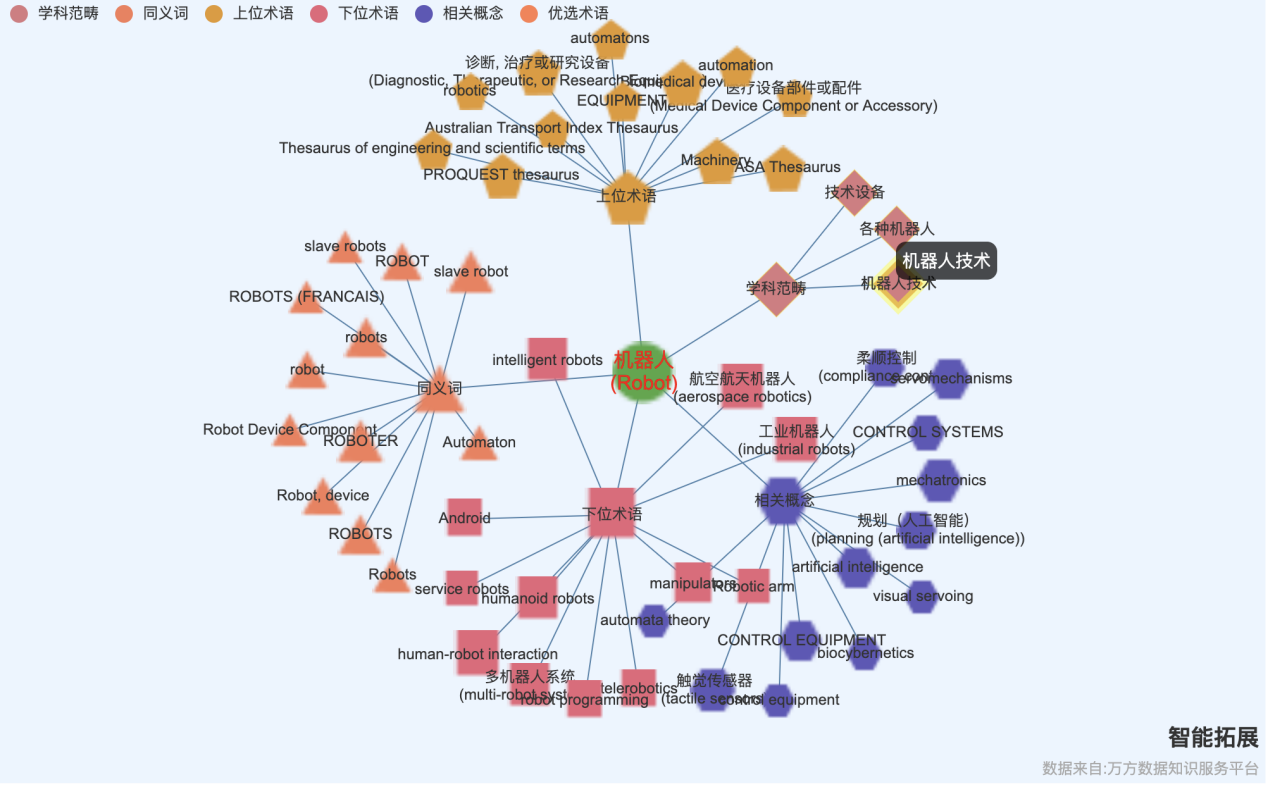
对于多篇文献，用户可全选、清除、导出操作，实现多篇文献的统一操作管理。



### 智能扩展

从所属范畴、同义词、上下位词、优选术语等维度出发，以可视化方式直观展示检索词的知识关系。范畴指检索词所属的学科或领域，同义词指与检索词意义相同的一组词语，上位术语指概念上外延更广的词，下位术语指概念上内涵更窄的词，优选术语指概念优先选择的术语。用户可自由浏览或点击，以此获取更符合需求的准确结果。





## 文献获取

万方智搜在知识产权许可下，为用户提供资源多种渠道的获取服务，帮助用户便捷获取所需资源，实现快速、简便、易用、流畅的无缝检索体验与文献获取保障。

### 在线阅读和下载

万方智搜支持全文的在线阅读的，包括期刊、学位、会议、专利、科技报告、法规、地方志资源。单击检索结果页面和文献详情页面的“在线阅读”按钮可以查看文献。





此外，我们对科技报告的获取流程进行了优化。在万方智搜，个人实名认证用户登录，检索出中文科技报告后，只需一次性补充部分个人信息并进行学者认证，即可实现在本平台永久无缝便捷的在线阅读。若该个人用户未认证，则会引导用户认证后，跳转至科技报告系统补全信息。



### 原文传递

万方智搜除了提供本平台收录的资源外，还与国家科技图书情报中心（NSTL）、国家工程技术数字图书馆（ISTIC）合作，提供文献的原文传递服务。机构用户利用万方智搜检索到来自NSTL和ISTIC的资源，可以通过原文传递服务便捷快速的获取所需资源。





### 多来源获取

系统还提供对资源的多来源展示。一方面为提供多来源的资源发现，同时也提供了稳定的全文获取途径。

