

万方智搜—学术资源发现系统

用户使用说明

目录

| | | |
|-----|--------------|-----------|
| 1 | 文献检索 | 3 |
| 1.1 | 统一检索 | 3 |
| 1.2 | 智能识别 | 6 |
| 1.3 | 结果中检索 | 7 |
| 1.4 | 分类检索 | 7 |
| 1.5 | 高级检索 | 8 |
| 1.6 | 专业检索 | 10 |
| 1.7 | 作者发文检索 | 11 |
| 1.8 | 智能检索 | 12 |
| 1.9 | 检索历史 | 13 |
| 2 | 文献导航 | 14 |
| 2.1 | 资源类型导航 | 14 |
| 2.2 | 数据库导航 | 16 |
| 3 | 检索结果 | 17 |
| 3.1 | 结果展示：详情式/列表式 | 17 |
| 3.2 | 结果排序 | 17 |
| 3.3 | 结果筛选 | 18 |
| 3.4 | 结果限定 | 18 |
| 3.5 | 结果操作 | 19 |
| 3.6 | 智能扩展 | 20 |
| 3.7 | 文献详情 | 21 |
| 4 | 结果分析 | 24 |
| 4.1 | 知识脉络分析 | 24 |
| 4.2 | 检索结果分析 | 25 |
| 5 | 文献获取 | 26 |
| 5.1 | 在线阅读和下载 | 27 |
| 5.2 | 原文传递 | 27 |
| 5.3 | 多来源获取 | 28 |
| 5.4 | 国内外文献保障 | 29 |
| 6 | 学术资讯 | 错误!未定义书签。 |
| 7 | 个性化服务 | 错误!未定义书签。 |
| 7.1 | 订阅 | 错误!未定义书签。 |

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、会议等资源类型在内的 3 亿多篇中外文学术文献，全面覆盖各学科、各行业。在此基础上，万方智搜通过深度知识加工及知识图谱技术，构 3 亿多条文献引证数据、近 1 万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

1 文献检索

1.1 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

研究体的信息。

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）。



1.2 智能识别

智能检索指的是用户输入检索词，系统可以识别检索词的实体类型，智能提示用户是否要查找该实体。

例如，在检索框里，输入检索式：张建国，系统识别张建国属于学者，因而优先展示作者张建国发表的文献，并提供所有同名学者的名片供用户选择。



例如，在检索框里，输入检索式：情报学报，系统识别情报学报为期刊名称，提示用户是否要查看《情报学报》这本刊。



1.3 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。



1.4 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。

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。



1.5 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，还包含信息管理学院管理的文献；

1.6 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。

高级检索 **专业检索** 作者发文检索 [了解专业检索](#)

文献类型: [全部清除](#) [期刊论文](#) [学位论文](#) [会议论文](#) [专利](#) [中外标准](#) [科技成果](#) [法律法规](#) [科技报告](#) [新方志](#)

常用检索字段: 主题、题名或关键词、题名、第一作者、作者单位、作者、关键词、摘要、基金、DOI。更多检索字段, 请单击右侧可检索字段
运算符优先级: () > not / ^ > and / + > or / +
检索举例:
1、题名:"图书馆"+ (摘要:"图书馆" * 作者:张晓林) 可以检索到 题名包含"图书馆"的文献 或 摘要中包含"图书馆"、作者为张晓林的文献
2、主题:(“协同过滤” * “推荐”) * 基金:(国家自然科学基金) 可以检索到 主题包含“协同过滤”和“推荐”和基金是“国家自然科学基金”的文献

发表时间: [不限](#) - [至今](#) 智能检索: [中英文扩展](#) [主题词扩展](#)

检索

[教你如何正确编写表达式](#)
[可检索字段](#)
[推荐检索词](#)
[检索历史](#)

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“可检索字段”进行选择。

可检索字段

[全部](#) [主题](#) [题名或关键词](#) [题名](#) [第一作者](#) [作者单位](#)
[作者](#) [关键词](#) [摘要](#) [DOI](#)

期刊论文 [期刊名称/刊名](#) [ISSN/CN](#) [期刊一期](#) [期刊一基金](#)

学位论文 [专业](#) [中图分类号](#) [学位授予单位](#) [导师](#) [学位](#)

会议论文 [会议名称](#) [主办单位](#)

添加逻辑关系 [*\(与\)](#) [+\(或\)](#) [^\(非\)](#)



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)*刊名:(情报学报)”，专业检索得到如下检索结果。



1.7 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。

高级检索 专业检索 作者发文检索 [了解作者发文检索](#)

文献类型: [全部清除](#) [期刊论文](#) [学位论文](#) [会议论文](#) [专利](#) [科技报告](#)

检索信息: [+](#) [-](#) 作者 作者单位 [精确](#)

与 作者 作者单位 [精确](#)

与 作者 作者单位 [精确](#)

发表时间: -

[检索](#) [检索历史](#)

1.8 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。

高级检索 专业检索 作者发文检索 [了解高级检索](#)

文献类型: [全部清除](#) [期刊论文](#) [学位论文](#) [会议论文](#) [专利](#) [中外标准](#) [科技成果](#) [法律法规](#) [科技报告](#) [新方志](#)

检索信息: [+](#) [-](#) 主题 [模糊](#)

与 作者 [模糊](#)

与 作者单位 [模糊](#)

发表时间: -

智能检索: [中英文扩展](#) [主题词扩展](#)

[检索](#) [检索历史](#)

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。

1.9 检索历史

万方智搜提供对用户的检索行为的记录即检索历史。检索框的右侧有检索历史的入口，单击进入检索历史界面。



在检索历史界面，可以导出检索历史，包括检索式、检索结果数量、检索时间等。未登录状态下，用户没有清除缓存或清空检索历史，最多保存 50 条检索记录。在个人用户登录状态下，系统默认保存 30 天内所有的检索记录，便于用户快捷的检索获取文献。

另外，用户也可以在检索历史页面，单击检索式进行重新检索；单击订阅按钮订阅改检索式下的文献，有更新时，系统会自动给你发送消息，可在个人中心查看；单击导出按钮，可以将检索历史导出。



2 文献导航

资源导航分为资源类型导航和数据库导航。资源导航主页入口为用户信息右侧“资源导航”和检索框上方右侧的“更多”标志。



2.1 资源类型导航

展示万方收录的资源类型及相关资源的更新情况介绍。

资源类型 数据库

万方数据知识服务平台整合数亿条全球优质知识资源，集成期刊、学位、会议、科技报告、专利、标准、科技成果、法规、地方志、视频等十余种知识资源类型，覆盖自然科学、工程技术、医药卫生、农业科学、哲学政法、社会科学、科教文艺等全学科领域，实现海量学术文献统一发现及分析，支持多维度组合检索，适合不同用户群研究。万方智搜致力于“感知用户学术背景，智慧你的搜索”，帮助用户精准发现、获取与沉淀知识精华。万方数据愿与合作伙伴共同打造知识服务的基石、共建学术生态。

| | | |
|----|----------------------------------|---|
| 期刊 | 共132095075条 (2020年02月21日更新4718条) | ▼ |
| 学位 | 共6301002条 (2020年01月04日更新40379条) | ▼ |
| 会议 | 共13903876条 (2020年01月09日更新17649条) | ▼ |

例如，点击上图中的期刊，可进入期刊资源的导航页，首先呈现的是该资源的介绍，以及本周更新期刊推荐。

中国学术期刊数据库 (China Science Periodical Database, CSPD), 期刊资源包括中文期刊和外文期刊, 其中中文期刊共8000余种, 核心期刊3200种左右, 涵盖了自然科学、工程技术、医药卫生、农业科学、哲学政法、社会科学、科教文艺等各个学科; 外文期刊主要来源于NSTL外文文献数据库以及牛津大学出版社等国外出版机构, 收录了1995年以来世界各国出版的20900种重要学术期刊。

本周更新期刊



- 哲学政法 (462)
- 社会科学 (730)
- 经济财政 (784)
- 科教文艺 (1659)
- 基础科学 (902)
- 医药卫生 (1235)

刊首字母: 全部 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

核心收录: 全部 EI CSTPCD CSSCI 北大核心 SCI

更多选项

每页显示20条 排序: 影响力因子 请输入刊名、ISSN号或CN号 结果中检索

左侧为期刊的学科分类导航, 中间部分为刊首字母、核心收录、来源数据库、收录地区、出版周期、优先出版的期刊导航。可对过创刊时间、影响因子、被引次数、更新日期排序。点击期刊, 进入期刊详情页。

- 哲学政法 (462)
- 社会科学 (730)
- 经济财政 (784)
- 科教文艺 (1659)
- 基础科学 (902)
- 医药卫生 (1235)
- 农业科学 (580)
- 工业技术 (2227)

刊首字母: 全部 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

核心收录: 全部 EI CSTPCD CSSCI 北大核心 SCI

更多选项

每页显示20条 排序: 影响力因子 请输入刊名、ISSN号或CN号 结果中检索



远程教育杂志
CSSCI



开放教育研究
CSTPCD | CSSCI | 北大核心



炭素
CSTPCD



会计研究
CSTPCD | CSSCI | 北大核心



中国法学
CSTPCD | CSSCI | 北大核心



现代远程教育研究



中华护理杂志
CHINESE JOURNAL OF NURSING



石油勘探与开发
PETROLEUM EXPLORATION AND DEVELOPMENT



外语电化教学



现代教育技术

2.2 数据库导航

展示万方智搜收录的数据资源，包括万方来源的数据库，以及第三方合作的 38 个数据库。

资源类型 **数据库**

数据库来源: [全部](#) [万方数据库](#) [合作数据库](#)

语 种: [全部](#) [中文](#) [西文](#) [日文](#) [韩文](#)

热门数据库: [中国学术期刊数据库](#) [中国学位论文全文数据库](#) [中外标准数据库](#) [国内外文献保障服务数据库](#) [NSTL外文文献数据库](#) [科技报告数据库](#)

特色资源库: [中国地方志数据库](#) [中国机构数据库](#) [科技专家数据库](#)

输入数据库名称搜索 [查找](#)

- 中国学术期刊数据库
- 中国学位论文全文数据库
- 中国学术会议文献数据库
- 中外标准数据库
- 中国科技成果数据库
- 万方视频数据库
- 科睿唯安TechStreet国际标准数据库
- Oxford University Press
- 中国学位论文数据库
- 中外专利数据库
- 中国法律法规数据库
- 中国地方志数据库
- NSTL外文文献数据库
- 剑桥大学出版社 (Cambridge University Press) 数据库
- 韩国科学技术信息研究所 (KISTI) 数据库

3 检索结果

3.1 结果展示：详情式/列表式

1. 组织结构扁平化背景下企业人力资源管理的应对策略 

【期刊论文】 肖平 - 《西北工业大学学报：社会科学版》 - 2012年4期

摘要：随着现代信息技术的飞速发展和新经济时代的到来，作为企业应对多变经营环境的一种新型组织形式，组织结构扁平化大大提升了大中型企业经营管理效率和市场竞争能力。然而与此同时，扁平化也给企业的人力资源管理带来了严峻的挑战。本文在对组织结构扁平化的特点及其对企业管理的促进作用进行阐述的基础上，从工作分析和岗位...
组织结构 扁平化 人力资源管理

[在线阅读](#) [下载](#) [导出](#) 被引：4 下载：3271

2. 企业人力资源管理的创新发展策略 

【期刊论文】 张航 徐珂 - 《学术交流》 | 北大核心 | CSTPCD | CSSCI | CASS | - 2015年5期

摘要：在市场经济的发展过程中，企业人力资源的管理工作日益重要，然而我国企业人力资源管理的发展存在着人力资源利用不充分，人力资源管理层的综合素质较低，人力资源管理与知识管理、技术创新的互动性不够，人力资源管理未涉及企业的自主创新等问题。人力资源管理要想在科学合理的前提下实现创新发展，必须：提升人力资源管...
人力资源管理 理念创新 机构编制管理创新 技术创新

[在线阅读](#) [下载](#) [导出](#) 被引：86 下载：1185

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。

| 标题 | 作者 | 关键词 | 刊名 | 起始年 | - | 结束年 | 结果中检索 |
|---------------------------------------|-----------------------------------|------|----------|---------------------------------|-----------|---------------------------|--------------------|
| 排序： | 相关度 ↓ | 出版时间 | 被引频次 | 下载量 | 获取范围 | ✓ 显示20条 显示30条 显示50条 | < 1 / 2 > |
| <input type="checkbox"/> 批量选择 (已选择0条) | 清除 | 导出 | 结果分析 | <input type="checkbox"/> 只看核心期刊 | 找到 27 条结果 | | |
| | 标题 | 作者 | 刊名 | 年/期 | 被引 | 下载 | 操作 |
| <input type="checkbox"/> 1 | 【期刊论文】 第五届全国情报学博士生学术论坛暨2015中国信... | 田力 | 《情报资料工作》 | 2015年6期 | 0 | | 操作 |

3.2 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。

3.3 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。



3.4 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，包括免费全文、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。



3.5 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、标签、笔记等。

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、收藏、导出操作，实现多篇文献的统一操作管理。



3.6 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。

依据该文献还提供相关主题、相关机构、相关学者等信息推荐。

首页 > 期刊首页 > 人工智能与机器人研究 > 2019年03期 > 人工智能上限论证

+ 添加标签

人工智能上限论证

Artificial Intelligence Upper Limit Demonstration

免费全文 导出 收藏 分享

摘要： 随着人工智能技术的发展，全社会在人工智能这一技术究竟能在多大程度上替代人、人工智能是否能超越人的问题上展开了热烈讨论。本文将通过图灵机(人工智能的原理)和认识论(人脑的认识原理)的对比来论证人工智能的上限在哪里，在此基础上确定人工智能在未来社会中的定位以及人工智能开发所应遵循的原则，随着这几个问题的解决人工智能的理论建设才真正完成。这一工作的意义在于1) 能... [查看全部>>](#)

Abstract: ▾

doi: 10.12677/AIRR.2019.83017

关键词: 人工智能 图灵机 认识论 人工智能理论建设 Artificial Intelligence Turing Machine Epistemology Construction of Artificial Intelligence Theory

作者: 张绍伟

作者单位: 杭州玄价智能科技有限责任公司, 浙江 杭州

刊名: 人工智能与机器人研究

Journal: Artificial Intelligence and Robotics Research

年, 卷(期): 2019,8(03)


页数: 共18页

页码: 140-157

引文网络：引文网络主要是该文献的参考文献和引证文献列表及图谱展示。参考文献和引证文献都可以查看相关参考或引证关系图，即以图表的方式可视化展示参考关系或引证关系。点击相关作者进入作者名称检索结果页；点击文献标题进入文献详情页；点击期刊等出版物名称进入期刊（出版物）详情页。

参考文献 (51)

[查看参考关系图](#)

- [1] 高晓辉,蔡鹤皋. 3维数字化测量系统研究[J]. 中国机械工程,2000,(10):1161-1164.doi:10.3321/j.issn:1004-132X.2000.10.026. 
- [2] WOHLER T. 3D Digitizing for Engineering[J]. 18(02):S1-S3.
- [3] CARBONE V, CAROCCI M, SAVIO E. Combination of a Vision System and a Coordinate Measuring Machine for the Reverse Engineering of Freeform Surfaces[J]. 17(04):263-271.
- [4] V.H. CHAN, C. BRADLEY, G.W. VICKERS. 查看详情[J]. 105-115.
- [5] C. -K. SONG, S. -W. KIM. 查看详情[J]. 1041-1051.
- [6] ANON. High-speed Optical Measuring Boosts Reverse Engineering[J]. 10(09):32-32.
- [7] VINCENT H CHAN, COLIN BRADLEY, GEOFFREY W. Vickers.Automating Laser Scanning of 3D Surfaces for Reverse Engineering[J]. 3204156-164.
- [8] TAMAS VARADY, RALPH MARTIN, JORDAN COX. Reverse Engineering of Geometric Models-An Introduction[J]. 29(04):253-268.
- [9] MING-CHIH HUANG, CHING-CHIH TAI. 查看详情[J]. 635-642.
- [10] K. H. LEE, H. WOO, T. SUK. 查看详情[J]. 735-743.

1

2

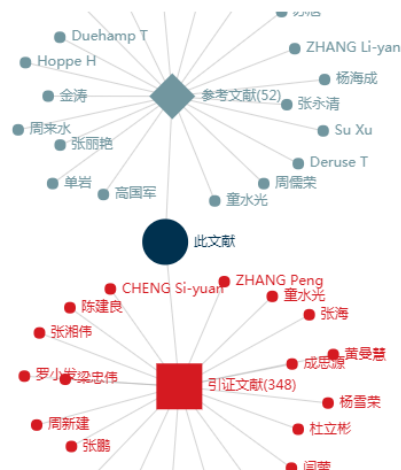
3


4

5

下一页

参考文献 (52)

[收起参考关系图](#)

- [1] 高晓辉,蔡鹤皋. 3维数字化测量系统研究[J]. 中国机械工程,2000,(10):1161-1164.doi:10.3321/j.issn:1004-132X.2000.10.026. 
- [2] WOHLER T. 3D Digitizing for Engineering[J]. 1995,18(02):S1-S3.
- [3] CARBONE V, CAROCCI M, SAVIO E. Combination of a Vision System and a Coordinate Measuring Machine for the Reverse Engineering of Freeform Surfaces[J]. 2000,17(04):263-271.
- [4] V.H. CHAN, C. BRADLEY, G.W. VICKERS. A multi-sensor approach to automating co-ordinate measuring machine-based reverse engineering[J]. Computers in

人工智能时代的劳动教育

[下载](#)
[在线阅读](#)
[导出](#)
[收藏](#)
[分享](#)

摘要： 当今社会,人工智能快速发展,可以预见,受到人工智能的影响,我们的生活在未来几十年将会发生翻天覆地的变化.虽然人工智能取代了部分人类劳动,但是人工智能是劳动的升级,劳动在人工智能时代依然具有重大的价值.在人工智能时代进行劳动教育,需要明确劳动的价值,审视人工智能带来的机遇和挑战,不断创新劳动教育的路径.

关键词： 人工智能 劳动教育 劳动需求 创新

作者： 张燕平 朱志明 许超逸

作者单位： 闽南师范大学马克思主义学院,福建漳州,363000 福建水利电力职业技术学院,福建永安,366000

刊名： 教学月刊·中学版(政治教学)

Journal: JIAOXUE YUEKAN(ZHONGXUOXUE BAN)

年, 卷(期): 2019, (12)

所属期刊栏目: 热点透视

在线出版日期: 2020-01-13 (万方平台首次上网日期, 不代表论文的发表时间)

页数: 共4页

页码: 19-22

万方分析 关键词知识脉络

人工智能

《人工智能》是由华纳兄弟影片公司于2001年拍摄发行的一部未来派的科幻类电影。由史蒂文·斯皮尔伯格执导，裘德·洛、海利·乔·奥斯蒙特主演。影片讲述21世纪中期，人类的科学技术已经达到了相当高的水平，一个小机器人为了寻找养母，为了缩短机器人和人类差距而奋斗的故事。

| | | | |
|---------------|---------------|----------------|---------------|
| 总文献量 31897 | 总被引量 71592 | 研究学者数 48192 | 研究机构数 6079 |
|---------------|---------------|----------------|---------------|

发文趋势 学科分布

请选择时间 — 请选择时间 提交

图表类型:

相关主题词

- 人工智能技术 应用 专家系统
- 大数据 神经网络 机器学习
- 机器人 计算机 故障诊断
- Artifhci... 深度学习 计算机网络技术
- 电气自动化 算法 电气自动化控制

研究学者

刘大有 吉林大学

学 科: 自动化技术、计算机技术
发文章: 23 被引量: 5528
H指数: 35

4.2 检索结果分析

在检索结果页面可以看到结果分析按钮和右侧的研究趋势模块。点击之后就可对检索结果进行相关学科、相关专业的数据分析。

万方智搜 人工智能

资源类型：期刊论文 (63529)、会议论文 (28124)、学位论文 (18000)

年份：2020 (283)、2019 (20070)、2018 (19549)

学科分类：+ 工业技术 (52005)、+ 文化、科学... (7960)、+ 经济 (5329)

您是否想查看《人工智能》期刊

标题 作者 关键词 起始年 结束年 结果中检索

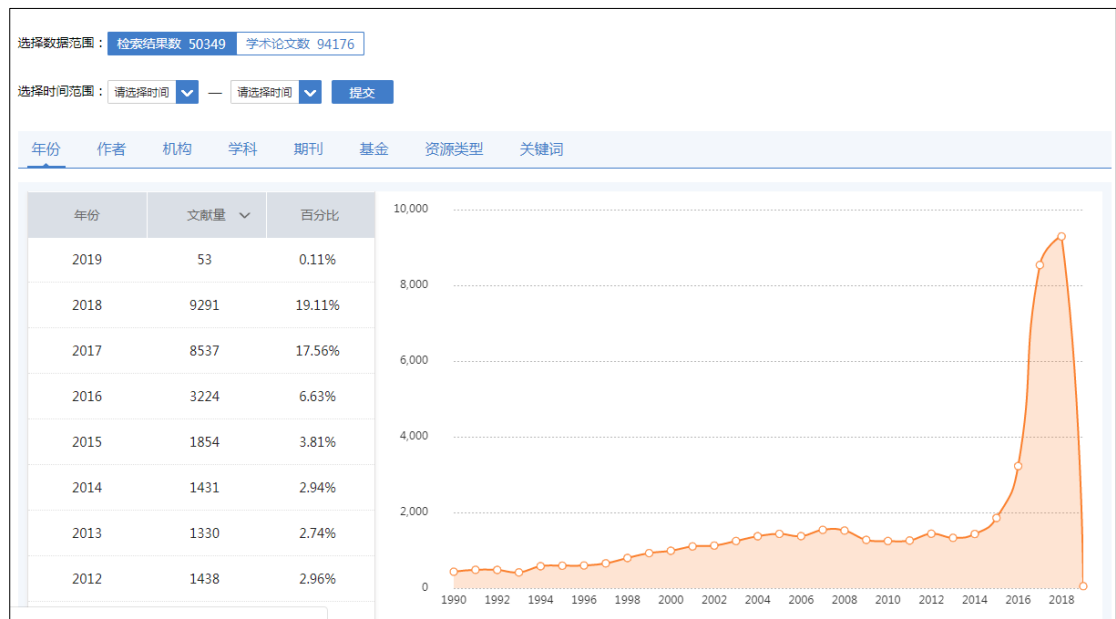
排序：相关性 出版时间 被引频次 获取范围 显示20条 < 1 / 100 >

批量选择 (已选择2条) 清除 导出 结果分析 找到 123555 条结果

1. 人工智能上限论证
 [期刊论文] 张绍伟 - 《人工智能与机器人研究》 - 2019年 03期
 摘要：随着人工智能技术的发展，全社会在人工智能这一技术究竟能在多大程度上替代人、人工智能是否能超越人的问题上展开了热烈讨论。本文将通过图灵机(人工智能的原理)和认识论(人脑的认识原理)的对比来论证人工智能的上限在哪里。在此基础上确定人工智能在未来社会中的定位以及人工智能开发所应遵循的原则，随着这几个问题的解...
 人工智能 图灵机 认识论 人工智能理论建设 Artificial Intelligence Turing Machine Epistemology Construction of Artificial Intelligence Theory
 免费全文 导出 被引：0

2. 浅谈人工智能发展要素
 [期刊论文] 张会影 圣文顺 孙洁 - 《网络安全技术与应用》 - 2019年12期
 摘要：人工智能的发展是新的科技革命的重要组成部分,在大数据的推动下,人工智能在深度学习、语音识别、自然语言理解、模式识别等技术得到突破,数据、算力、算法、应用和人才等构成了人工智能的基本要素,并且共同推动人工智能往更高层次发展。
 人工智能 大数据 算法 人才

点击之后跳转到万方分析-检索结果分析页面，可对年份、作者、机构、学科、期刊、基金、资源类型、关键词进行可视化分析。



5 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。

5.1 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、会议等资源。

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。

1. 机器人转盘铸件的研发 

[期刊论文] 彭凡 刘轶 李栋 苗润青 杜文强 - 《现代铸铁》 [CSTPCD] - 2019年6期

摘要: 介绍了机器人转盘铸件的结构及技术要求,详细阐述了该铸件的生产工艺:(1)采用平做平浇工艺,一箱2件造型,采用封闭式浇注系统,选用70/140巨人造硅砂打印砂型;(2)将铸件的主体结构带在3D打印砂型的主体芯上,型腔中清砂困难的部位开清砂窗粘芯,在完成清砂、流涂操作后,将清砂窗粘芯粘接在清砂窗上;(3)采用75SiFe进行孕育处理,加入...

球墨铸铁 转盘 3D打印 清砂窗

[在线阅读](#) [下载](#) [导出](#) 被引: 0 下载: 0

机器人转盘铸件的研发

Research and Development of Robot Turntable Castings

[下载](#) [在线阅读](#) [导出](#) [收藏](#) [分享](#)

摘要: 介绍了机器人转盘铸件的结构及技术要求,详细阐述了该铸件的生产工艺:(1)采用平做平浇工艺,一箱2件造型,采用封闭式浇注系统,选用70/140巨人造硅砂打印砂型;(2)将铸件的主体结构带在3D打印砂型的主体芯上,型腔中清砂困难的部位开清砂窗粘芯,在完成清砂、流涂操作后,将清砂窗粘芯粘接在清砂窗上;(3)采用75SiFe进行孕育处理,加入REMg球化剂,冲入法球... [查看全部>>](#)

doi: 10.3969/j.issn.1003-8345.2019.06.001

关键词: [球墨铸铁](#) [转盘](#) [3D打印](#) [清砂窗](#)

作者: [彭凡](#) [刘轶](#) [李栋](#) [苗润青](#) [杜文强](#)

Author: [PENG Fan](#) [LIU Yi](#) [Li Dong](#) [MIAO Run-qing](#) [DU Wen-qiang](#)

作者单位: 共享智能制造产业创新中心有限公司,宁夏 银川,750021

刊名: [现代铸铁](#)

Journal: [Modern Cast Iron](#)

年,卷(期): 2019, 39(6)

所属期刊栏目: [球墨铸铁](#)

5.2 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。

1. 机器人综合性实验设计 

[期刊论文] 陈世海 王军 代伟 牛小玲 毛会琼 李明 - 《实验技术与管理》 CSTPCD 北大核心 - 2018年10期

摘要: 针对现有教学体系中大一学生缺少专业实践环节这一问题,充分考虑到大一学生专业基础薄弱的现状,选用基于Arduino UNO开源硬件平台的车形机器人套件为实验对象,以学生毕业要求为抓手,设计了面向大一学生的专业综合性实验.教学实践表明,该实验能有效增强学生专业认同感和学习兴趣,对培养学生解决复杂工程问题的能力具有积极意义.

机器人 综合性实验 实验设计

被引: 0

✕


请求原文传递

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| 传递方式 | 邮件索取 |
| 文献题名 | 机器人综合性实验设计 |
| 邮箱地址 | <input type="text" value="请输入邮箱地址"/> |
| 手机号 | <input type="text" value="请输入手机号"/> |

- 提示: 由国家工程技术数字图书馆提供文献传递, 请根据实际需要适量请求, 以免您的邮箱被拒绝服务!
- 发送周期: 2个工作日内 (请注意查看邮箱,如长时间未收到邮件, 请联系服务电话: 4000115888)
- 查看状态: 请前往个人中心-我的交易中查看 (需要登录个人账号申请原文传递)

5.3 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。

1. Process of optimisation for a 4 DOF tele-echography robot 

[期刊论文] L. Nouaille - 《Robotica》 - 2012年 7期

被引: 0

Process of optimisation for a 4 DOF tele-echography robot

网络来源 导出 收藏 分享

剑桥大学出版社
DOI: 10.1017/S0263574711001305
L. Nouaille

作者单位: PRISME Laboratory, University of Orleans, 63 av de Lattre de Tassigny, 18020 Bourges Cedex, France

刊名: Robotica

年, 卷(期): 2012,30(7)

页数: 共15页

页码: 1131-1145

5.4 国内外文献保障

针对购买国内外文献保障服务的机构用户，系统提供国家工程技术数字图书馆（ISTIC）收录的部分中外文期刊、中外文会议、中文学位论文的检索与获取。

用户登录了开通国内外文献保障服务的机构账号后，可以在检索结果页面的右上角看到“国内外文献保障服务”的标签，单击后进入国内外文献保障服务系统的检索和获取。

全部 期刊 学位 会议 专利 科技报告 成果 标准 法规 地方志 视频 更多 >>

万方智搜 机器人 搜论文 搜期刊 高级检索 检索历史

年份: 2020 (31), 2019 (9697), 2018 (12200), 更多...

学科分类: 工业技术 (55038), 文化、科学... (4843), 医药、卫生 (3903), 更多...

核心: CSTPCD (42322), 北大核心 (33912), CSCD (14543)

标题 作者 关键词 刊名 起始年 结束年

结果中检索

排序: 相关性 出版时间 被引频次 下载量 获取范围 显示20条 < 1 / 100 >

批量选择 (已选择2条) 清除 导出 结果分析 只看核心期刊论文 找到 100388 条结果

1. 机器人转盘铸件的研发

[期刊论文] 彭凡, 刘铁, 李栋, 苗润青, 杜文强 - 《现代铸铁》 CSTPCD - 2019年6期

摘要: 介绍了机器人转盘铸件的结构及技术要求,详细阐述了该铸件的生产工艺。(1)采用平模平浇工艺,一箱2件造型,采用封闭式浇注系统,选用70/140目人造硅砂打印砂型;(2)将铸件的主体结构带在3D打印砂型的主体芯上,型腔中清砂困难的部位开清砂窗粘芯,在完成... 球墨铸铁 转盘 3D打印 清砂窗

在线阅读 下载 导出 被引: 0 下载: 0

2. 仿人足球机器人快速多目标识别方法

[期刊论文] 吴峰华, 杨哲海, 张玉萍, 王昊, 刘奕, 尹克瑶, 金鑫, 王承业, 盖宇 - 《计算机辅助设计与图形学学报》

[EI] CSTPCD 北大核心 - 2019年12期

摘要: 针对全自主仿人足球机器人在自身动态特性显著和比赛场地复杂环境条件下快速准确识别多种目标物的要求,采用融合形态学分析的类Hough特征构造热图的方法对机器人视域内的疑似目标物进行粗略选取,形成“感兴趣区域”,再构造轻量级Tiny-DNN卷积神经...

国内外文献保障服务

智能扩展

研究趋势

-O- 外文 -O- 中文 -O- 全部

全部 期刊 学位 会议 外文文献

万方智搜

人工智能

检索

订单查询

国内外文献保障服务

排序： 相关性 ↓ 时间 题名 找到 355,565 条结果 显示10条 < 1 / 35557 >

| 资源类型 | |
|------|----------|
| 外文期刊 | (591) |
| 外文会议 | (553) |
| 中文期刊 | (221319) |
| 中文会议 | (24018) |
| 中文学位 | (109084) |

1. Recognition of Washed Away Buildings Using Deep Learning based on High Resolution Satellite Images Captured after The Great East Japan Earthquake%東日本大震災における被災後の高分解能衛星画像を用いた深層学習による...

[会议论文] 石井友 松岡昌志 中村良介 廖坂修平 今泉友之 藤田藍斗 伊東里保 - TP7(篇次) - 日本リモートセンシング学会学术講演会 129-130页 共2页

本研究では、東日本大震災の被災現況調査データと被災後のWorldView-2衛星画像からデータセットを作成し、CNNで建物の流出判定が可能であるのかを確認した。その結果、93%程度の精度で流出した建物の判別を行うことができた。また、学習に用いた地域とは異なる地域に対して適用し...

获取途径: [ISTIC](#)

2. 人工智能与智能机器人

[期刊论文] 《现代化》 - 1990年012卷007期 16-18页 共3页 张斌

人工智能 智能机器人

获取途径: [ISTIC](#)

3. 人的智能与人工智能

研究趋势

