

中国知网(CNKI)

周丽

01

登陆入口





全球领先的数字图书馆 全天开放的知识超市

使用中突然跳转退出登陆, 有以下原因:

- 1、**长时间未使用, 账号自动退出。需重新登陆。**
- 2、数据库并发满, 被挤下线。退出浏览器, 稍后再登陆。
- 3、网速不稳定, 退出登陆。

关闭浏览器重新登陆-清除浏览器缓存-咨询知网售后服务电话4008109888 (2-2), 报用户名: wh0357.



会员登录

[立即注册](#)

☐ 下次自动登录

[忘记密码或密码?](#)

[登 录](#)

[IP登 录](#)

[校外访问>>](#)

使用合作网站账号快速登录



QQ账号



微信账号



网易账号



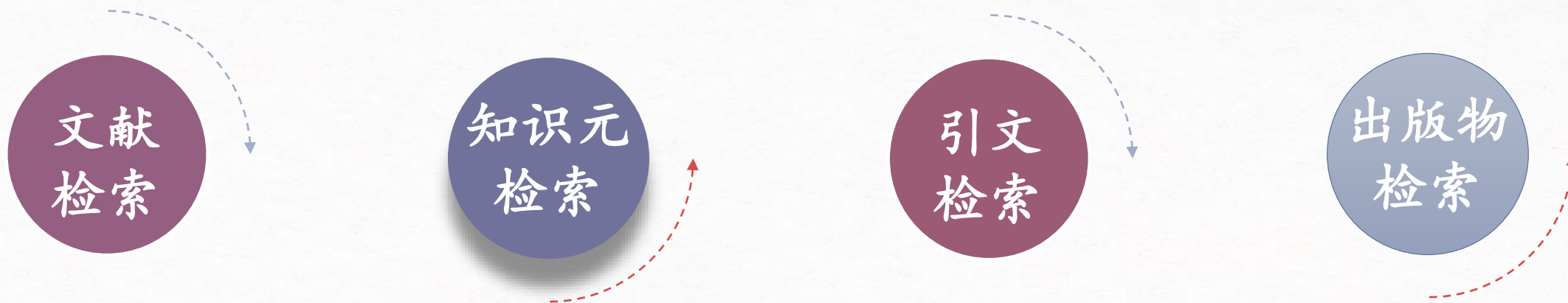
新浪微博

02

检索入口



2. 检索入口



2.1 检索入口——文献检索

基于**智能检索新技术**和**网络首发出版新模式**的文献检索功能，能够更精准的检索各类中外文文献，检索内容更前沿、更快速。



The screenshot displays the CNKI (China National Knowledge Infrastructure) website interface. At the top, the CNKI logo and name are visible on the left, while navigation links such as '用户体验公告', '使用手册', '版本', '充值', '帮助', '机构馆', '我的CNKI', '登录', and '注册' are on the right. The main search area features a large search bar with a dropdown menu for '主题' (Topic) and a search button. Below the search bar, there are several filter categories with checkboxes, including '学术期刊', '博硕', '会议', '报纸', '年鉴', '专利', '标准', '成果', '图书', '古籍', '法律法规', '政府文件', '企业标准', '科技报告', and '政府采购'. On the left side, there are three vertical tabs: '文献检索' (Literature Search), '知识元检索' (Knowledge Element Search), and '引文检索' (Citation Search). The bottom section is divided into three columns: '行业知识服务与知识管理平台' (Industry Knowledge Service and Knowledge Management Platform), '研究学习平台' (Research and Learning Platform), and '专题知识库' (Specialized Knowledge Base). Each column contains various sub-links and resources. For example, the '行业知识服务与知识管理平台' column lists categories like '农林牧渔、卫生、科学研究' and '建筑、能源、冶炼、交通运输'. The '研究学习平台' column includes '知网研学平台', '大数据研究平台', and '协同研究平台'. The '专题知识库' column features '新型冠状病毒肺炎 (OA) new' and '党政/红色专题'.

cnki 中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

用户体验公告 使用手册 版本 充值 帮助 机构馆 我的CNKI 登录 注册

文献检索
知识元检索
引文检索

主题 ▾ | 中文文献、外文文献

高级检索 >
出版物检索 >

✓ 学术期刊 ✓ 博硕 ✓ 会议 ✓ 报纸 ✓ 年鉴 ✓ 专利 ✓ 标准 ✓ 成果
✓ 图书 ✓ 古籍 法律法规 政府文件 企业标准 科技报告 政府采购

行业知识服务与知识管理平台

农林牧渔、卫生、科学研究
农业 食品 医疗 药业 公共卫生 自然资源
海关检验 生态环境 水利 气象 海洋 地震

建筑、能源、冶炼、交通运输
城乡规划 建筑材料 建筑 电力 冶金 石油
煤炭 交通 船舶

研究学习平台

知网研学平台 大数据研究平台
研究生 本科生 高职学生 专利分析 学术图片 统计数据 学术热点
中职学生 中学生 学者库 统计分析 表格

协同研究平台 在线教学服务平台 科研项目申报信息库

专题知识库

新型冠状病毒肺炎 (OA) ^{new}

党政/红色专题
机关公文 科学决策 党建知识 党建期刊
新思想 长征 军史 抗战 辛亥 不忘初心
新中国成立70周年 党校学习 强军思想

2.1 检索入口——文献检索

(1) 中外文统一检索

cnki 中国知网
www.cnki.net

篇名 人工智能

结果中检索 高级检索 知识元检索 > 引文检索 >

总库 7.03万 生文 外文

学术期刊 5.10万 学位论文 882 会议 1507 报纸 1701 年鉴 图书 1.21万 专利 标准 24 成果 149

科技 社科

确定 清除

基础研究(12) 应用基础研究(158) 技术研究(1246) 技术研究-临床医学... (10)

主题 主要主题 次要主题

人工智能(2.09万) artificial intelligence ... (7930)

文献来源

学科

作者

机构

检索范围: 总库 篇名: 人工智能 主题定制 检索历史 共找到 70,252 条结果 1/300

全选 已选: 40 清除 导出与分析

排序: 相关度 发表时间↓ 被引 下载 显示 20

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
1	人与人工智能协作模式综述 网络首发	李忆; 喻靓茹; 邱东	情报杂志	2020-09-01 14:38	期刊			下载 收藏 分享
2	人工智能在军事对抗中的应用进展 网络首发	张智敏; 石飞飞; 万月亮; 徐阳; 张帆	工程科学学报	2020-09-01 09:28	期刊			下载 收藏 分享
3	论人工智能技术对人的意识压抑性控制——基于马尔库塞单向度理论的思考	王佳斌	哈尔滨学院学报	2020-09-01	期刊			下载 收藏 分享
4	试论人工智能时代隐私权侵权特点及防范措施——以Facebook“泄密门”为例	谭雅蓉; 张黎	哈尔滨学院学报	2020-09-01	期刊			下载 收藏 分享
5	Machine learning and AI in the materials context	A. Schäfer; K. Reuter	Chemie Ingenieur Technik	2020-09-01	外文期刊			收藏 分享
6	The cytopathologist's role in developing and evaluating artificial intelligence in cytopathology practice	Ewen D. McAlpine; Pamela Michelow	Cytopathology	2020-09-01	外文期刊			收藏 分享

出现带锁有以下两种情况：

1、学校未订购产品限制（不可继续下载）

旧版 使用手册 | 检索设置 我的CNKI 欢迎 机构登录 15827522963

cnki中国知网 www.cnki.net

主题 医药 1、专辑限制：知网10专辑，学校订购8专辑。农业及医药卫生未订购。

结果中检索 高级检索 知识元检索 > 引文检索 >

总库 102.26万 中文 外文

学术期刊 96.56万 学位论文 1.65万 会议 7779 报纸 6567 年鉴 图书 1.27万 专利 标准 181 成果 1332

确定 清除 科技 社科

检索范围：总库 主题：医药 主题定制 检索历史 共找到 1,022,618 条结果 1/300

☐ 全选 已选：42 清除 批量下载 导出与分析

排序：相关度 发表时间↓ 被引 下载 显示 20

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
☐ 1	代谢组学在糖尿病及其中医药干预研究中的应用 网络首发	张倩; 宋玮; 梁晓春	中国中西医结合杂志	2021-01-06 10:25	期刊			🔒 📖 ⭐ 🔄
☐ 2	经济空间场与ESDA结合的公共卫生事件应急策略制定 网络首发	俞艳; 蒙文清; 樊建; 马薇霖; 夏杨玲	武汉大学学报(信息科学版)	2021-01-06 10:11	期刊			🔒 📖 ⭐ 🔄
☐ 3	全面推进健康贵州建设	王世杰	贵州日报	2021-01-06	报纸			📖 📖 ⭐ 🔄
☐ 4	迎难而上 化危为机	本报记者	健康报	2021-01-06	报纸			📖 📖 ⭐ 🔄

《植物生态学报》
碳储量专题
点击查看 >>

闪电技术在固体....pdf

显示全部

出现带锁有以下两种情况：

1、学校未订购产品限制（不可继续下载）

旧版 使用手册 检索设置 我的CNKI 欢迎 机构登录 15827522963

nkii中国知网 www.cnki.net

主题 机械制造

结果中检索 高级检索 知识元检索 引文检索

总库 3.45万 中文 外文

科技 社科

学术辑刊 8 古籍 法律法规 政府文件 科技报告 政府采购 工具书 特色期刊 2648 视频 0

学术期刊 2.83万 学位论文 1677 会议 878 报纸 154 年鉴 53 图书 496 专利 278 成果

2、产品限制。学校购买的为学术期刊、学位论文、会议论文（中国会议）、学术辑刊、特色期刊。其他如会议中的国际会议年鉴、专利、标准工具书等均未订购。

序号	题名	作者	来源	日期	类型	页数	操作
1	提高机械数控加工技术水平有效方法	王款	中小企业管理与科技 (下旬刊)	2020-12-25	期刊	23	下载 收藏 分享 评论
2	机械自动化设计与制造存在问题及应对措施探析	冯敏	中国设备工程	2020-12-25	期刊		下载 收藏 分享 评论
3	如何提高中职机械制造工艺专业教学的有效性	关林艳	现代职业教育	2020-12-24	期刊	4	下载 收藏 分享 评论

总库

533.12万

中文

外文

科技

社科

- ☐ 基础研究(161)
- ☐ 应用基础研究(1044)
- ☐ 技术研究(3326)
- ☐ 技术研究-临床医学... (15)

《植物生态学报》

微生物专题

点击查看>>

主题

学术期刊

353.65万

学位论文

37.84万

会议

14.53万

报纸

9.09万

年鉴

图书

3.94万

专利

标准

590

成果

3452

学术辑刊

2.29万

古籍

法律法规

政府文件

科技报告

政府采购

工具书

特色期刊

111.36万

视频

73

题名

作者

来源

发表时间

数据库

被引

下载

操作

☐ 1 关于全面加强新时代大中小学劳动教育的实施意见

江西日报

2021-01-07

报纸

📄 📖 ⭐ 🔄

☐ 2 美国体育教育制度的演进历程、治理特征与本土启示 网络首发

彭国强; 高庆勇

沈阳体育学院学报

2021-01-06
15:57

期刊

📄 📖 ⭐ 🔄

☐ 3 德法兼修:新时代卓越法治人才培养的实践进阶探索 网络首发

梁平

河北法学

2021-01-06
11:06

期刊

📄 📖 ⭐ 🔄

☐ 4 基于钢琴触键动作的教育辅助型外骨骼机械手设计 网络首发

蔡蓉杰; 丁伯慧; 李泽; 丁晨阳

控制与决策

2021-01-06
09:11

期刊

📄 📖 ⭐ 🔄

发表年度趋势图

2.2 检索入口——知识元检索

知识元检索是基于文献碎片化处理技术的知识元检索功能，能够更快速地查找词条、数据、图片等知识元信息。



2.2 检索入口——知识元检索

知网问答：以问答形式进行检索与知识发现。

知你所想 答你所问

您好, 游客

登录

注册

随问
cAsk

人工智能的未来发展方向的思考

提问

技能 Skill

<

疫情防护

文献问答

学者问答

期刊问答

文学问答

智能数据

百科问答

>



海外新冠肺炎疫情数据

反馈

2.2 检索入口——知识元检索

知网问答：以问答形式进行检索与知识发现。

随问
cAsk

人工智能的未来发展方向的思考

提问

您好, 游客

登录

注册

为您找到14条结果 [问题求助](#) [我来回答](#)

您也可以选择专题问答

法律专题

医学专题

农业专题

疫情防护专题

文学·历史专题

阅读理解专题

Beta

3.2 人工智能发展方向的思考 人工智能技术发展速度总是超乎人们的预想,想要准确的预测人工智能的未来发展方向是不可能做到的,但是从现今人工智能的发展流派和发展现状上的一些研究可以看出一些方向,可能会向着人类神经网络与机器结合、模式识别研究、企业运营等领域发展。模式识别是通过计算机对数学技术方法模式进行自我的处理和判断来进行信息处理。实现机器模式的自我识别是现今发展智能机器一个最为关键的突破口。例如智能机器可以自动识别路况实现无人驾驶,自动驾驶汽车是综合了模式识别、智能控制、汽车操纵技术等多门学科理论的一个综合体现。 [更多](#)

文章通过对现今人工智能主要理论框架和人工智能发展现状进行阐述分析,引出对人工智能未来发展方向的几点思考。人工智能;

理论框架;符号计算;模式识别[1]万雷. [更多](#)

2016 科技创新与应用 关于人工智能发展方向的思考

0 0

而控制学派则是研究相对更深一层的人工智能行为的能力。3.2人工智能发展方向的思考根据目前人工智能的发展流派以及研究现状可以基本得出其将来的发展方向,应该是朝着人类神经网络与机

新求助

职业技能实习教学要求主要体现

回答数: 1

教师心理健康的标准

回答数: 1

技工学校面临更多挑战和机遇, ...

回答数: 0

学生管理中常见问题

回答数: 1

马克思主义实践观价值意蕴

回答数: 1

2.2检索入口——知识元检索

知网问答：以问答形式进行检索与知识发现。

手机版 English 网站地图 帮助中心

机构登录 个人登录 注册 我的CNKI NEW 个人书房



期刊

请输入搜索内容

检索



知识节点

- 基本信息
- 摘要
- 关键词
- 分类号

知识网络

- 引文网络
- 关联作者
- 相似文献
- 读者推荐
- 相关基金文献

关于人工智能发展方向的思考

记笔记

徐勇

吉林建筑大学

导出/参考文献 分享 创建引文跟踪 收藏 打印

摘要：随着计算机技术的广泛应用和飞快的发展,人工智能技术也逐步的发展起来,潜移默化的融入了人类的生活。文章通过对现今人工智能主要理论框架和人工智能发展现状进行阐述分析,引出对人工智能未来发展方向的几点思考。

关键词：人工智能; 理论框架; 符号计算; 模式识别;

分类号：TP18

</> HTML阅读

CAJ下载

PDF下载

下载：1673 页码：4 页数：1

大小：278K



手机阅读本文

下载安装手机APP
扫码同步阅读本文

广告 完美邮箱
www.88.com
学术交流用
完美邮箱
|更正式的商务邮箱|
立即注册



科技创新与应用

Technology Innovation and Application

2016年03期

ISSN：2095-2945

2.3 检索入口——引文检索

引文文献包括注释和参考文献，是指在著作中所引用的观点、材料、方法的著作和论文；

通过揭示各种类型文献之间的相互引证关系，提供科学研究新的交流模式，也可作为一种有效的科研管理及统计分析工具。

2.4检索入口——出版物检索



中国知识基础设施工程

用户体验公告 使用手册 版本 充值 帮助 机构馆 我的CNKI [登录](#) [注册](#)

文献检索

知识元检索

引文检索

主题 

高级检索 >
出版物检索 >

☒ 学术期刊 ☒ 博硕 ☒ 会议 ☒ 报纸 ☒ 年鉴 ☒ 专利 ☒ 标准 ☒ 成果

手机版 English 帮助中心

机构登录 ▾ 个人登录 ▾ 注册 我的CNKI **NEW** 个人书房 ▾



中国知识基础设施工程

出版来源导航 ▾

来源名称 ▾

出版来源检索

文献检索 >

 出版来源导航 > 学科导航

学科导航 

基础科学 >

工程科技 I 辑 >

工程科技 II 辑 >

农业科技 >

最近浏览
Recent Browse



中国农村经济
CHINESE RURAL ECONOMY



中华新闻报



人民日报

2.4 检索入口——出版物检索

(1) 出版物来源导航

The screenshot displays the CNKI (China National Knowledge Infrastructure) website interface. The top navigation bar includes the CNKI logo, the text '中国知网 www.cnki.net 中国知识基础设施工程', a search input field labeled '输入检索词', and a blue button labeled '出版来源检索'. To the right of the search bar is a link for '文献检索'.

On the left side, there is a vertical navigation menu with the following items: '出版来源导航 > 学科导航', '学科导航', '基础科学', '工程科技 I 辑', '工程科技 II 辑', '农业科技', '医药卫生科技', '哲学与人文科学', and '社会科学 I 辑'. Each item has a right-pointing arrow.

The '出版来源导航' (Publication Source Navigation) dropdown menu is open, showing a list of options: '出版来源导航', '期刊导航', '学术辑刊导航', '学位授予单位导航', '会议导航', '报纸导航', '年鉴导航', and '工具书导航'. The first option, '出版来源导航', is highlighted with a blue border.

Below the dropdown menu, there are three featured publication covers: '中国农村经济' (China Rural Economy), '中华新闻报' (Zhonghua News), and '人民日报' (People's Daily). Each cover is displayed in a white box with a red title. Below each cover is its name in Chinese characters.

At the bottom of the page, there is a section titled '最近浏览' (Recent Browse) and '推荐' (Recommendation), each with a blue link below the title.

2.4检索入口——出版物检索

(1) 出版物来源导航



中国知识基础设施工程

期刊导航 ▼

刊名(曾用刊名) ▼ 请输入检索词

出版来源检索

文献检索 >

期刊导航 > 学科导航

学科导航

数据库刊源导航

主办单位导航

出版周期导航

出版地导航

发行系统导航

核心期刊导航

全部期刊 学术期刊 网络首发期刊 独家授权期刊 世纪期刊 个刊发行

共 11512 条结果 ◀ 1 / 549 ▶

☐ 核心期刊 按复合影响因子排序↓



中国法学
CHINA LEGAL SCIENCE

个刊发行 网络首发

独家

复合影响因子：13.061
综合影响因子：7.844



经济研究
ECONOMIC RESEARCH

网络首发 独家

复合影响因子：11.524
综合影响因子：8.436



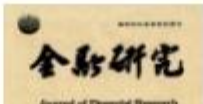
中国工业经济
CHINA INDUSTRIAL ECONOMICS

网络首发 独家

复合影响因子：10.730
综合影响因子：7.248



法学研究
LAW RESEARCH



金融研究
FINANCIAL RESEARCH



会计研究
ACCOUNTING RESEARCH

2.4 检索入口——出版物检索

(1) 出版物来源导航



cnki 中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

会议导航 ▾

不限年 - 不限年 论文集名称 ▾ 请输入检索词 出版来源检索

文献检索 >

会议导航 > 论文集 > 学科导航

论文集 会议 主办单位

全部 国内 国际 视频集

学科导航

基础科学 (3841) >

工程科技I (5518) >

工程科技II (6411) >

农业科技 (1621) >

医药卫生科技 (5926) >

哲学与人文科学 (3912) >

推荐
Recommendation



天津市电子工业协会
2020年学术论文集
中国天津 2020年11月

天津市电子工业协会
2020年...



《上海法学研究》集刊
(2020年第28卷)
——2020世界人工智能大会
法学论坛论文集
上海 上海 2020年11月

《上海法学研究》
集刊 (202...



成都市陶行知研究会第
十六期“或则开讲”暨首屆“文
读新人 管理育人”中青年
教师教育会议论文集
成都 四川成都 2020年11月

成都市陶行知研究
会第十六期 “...



黑龙江保险文集2020
(上)

黑龙江保险文集
2020 (上)

2.4 检索入口——出版物检索

(2) 特色导航

手机版 English 帮助中心

机构登录 个人登录 注册 我的CNKI NEW 个人书房



期刊导航

刊名(曾用刊名)

请输入检索词

出版来源检索

文献检索

期刊导航 > 学科导航

学科导航

数据库刊源导航

主办单位导航

出版周期导航

出版地导航

发行系统导航

核心期刊导航

全部期刊

学术期刊

网络首发期刊

独家授权期刊

世纪期刊

个刊发行

介绍

最近浏览

Recent Browse



中国农村经济

2.4 检索入口——出版物检索

(2) 特色导航

核心期刊导航

第一编 哲学、社会学、政治、法律 (271) >

第二编 经济 (155) >

第三编 文化、教育、历史 (303) >

第四编 自然科学 (343) >

第五编 医药、卫生 (255) >

第六编 农业科学 (131) >

第七编 工业技术 (521) >



南京农业大学学报

网络首发 独家

复合影响因子: 1.441

综合影响因子: 1.047



西北农林科技大学学报

网络首发

复合影响因子: 1.404

综合影响因子: 0.894



华中农业大学学报

网络首发 独家

复合影响因子: 1.381

综合影响因子: 0.988



干旱地区农业研究

网络首发

复合影响因子: 1.379

综合影响因子: 0.787



吉林农业大学学报

网络首发 独家

复合影响因子: 1.369

综合影响因子: 0.976



南方农业学报

网络首发

复合影响因子: 1.247

综合影响因子: 1.015

2.4 检索入口——出版物检索

(3) 整刊浏览

☆ 收藏 RSS订阅 投稿 分享到 ▼



南京农业大学学报

Journal of Nanjing Agricultural University

核心期刊 CA JST CSCD

基本信息

曾用刊名: 南京农学院学报

主办单位: 南京农业大学

出版周期: 双月

[更多介绍](#)

出版信息

专辑名称: 农业科技

专题名称: 农业综合

出版文献量: 4963 篇

评价信息

(2019)复合影响因子: 1.441

(2019)综合影响因子: 1.047

该刊被以下数据库收录:

刊期浏览

栏目浏览

统计与评价

主题

本刊内检索

网络首发

网络首发(全部)

全部

2020

2019

2018

2017

2016

目录

- DAM基因调控多年生果树芽休眠的机制 网络首发 上官凌飞;王子诚;方项;... 2020-08-21 11:09:10
- 猪胴体不同冷链运输条件下微生物变化研究 网络首发 李润雪;贾晓楠;许芊芊;... 2020-08-21 10:28:52
- 不结球白菜BrABF3基因的克隆与功能分析 网络首发 徐园园;李竹帛;王惠玉;... 2020-08-21 10:28:13
- 消费者喜好度与市售冷鲜鸡品质关系的偏最小二乘回归分析 网络首发 赵天娇;王鹏;徐幸莲;... 2020-08-21 09:58:31

03

检索方法



3. 检索方法



3.1 检索方法——范围限定 数据库选择

方式一



方式二



3.2 检索方法——文献检索

(1) 一框式检索

旧版 | 使用手册 | 检索设置 | 个人书房 | 机构登录 | 个人登录

cnki 中国知网
www.cnki.net

主题 | 人工智能

主题
篇摘
关键词
篇名
全文
作者
第一作者
通讯作者
作者单位
基金
摘要
小标题
参考文献
分类号
文献来源
DOI

人工智能技术 钻井液配方设计
人工智能技术 自学习
人工智能技术 重选
人工智能技术 智能性管理决策系统
人工智能技术
人工智能应用
人工智能算法
人工智能专家系统
人工智能理论
人工智能系统
人工智能的应用
人工智能神经网络
人工智能与专家系统
人工智能和信息检索

共找到 204,940 条结果 1/300

显示 20

库 被引 下载 操作

发表年度趋势图

确定 清除

总库 20.49万

中文 外文

科技 社科

基础研究(138)
应用基础研究(1033)
技术研究(9847)
技术研究-临床医学试... (55)

主题

主要主题 次要主题

人工智能(2.78万)
机器人(1.18万)

文献来源

Robotics & Machine Le... (897)

法在超视距空战辅助决策上的应用研究 吴宜珈; 赖俊; 陈希亮; 曹雷; 徐鹏 航空兵器 2020-08-25 10:31 期刊

能专业服务: 广州市南沙区图书馆新探 杨焱; 屈义华 图书馆论坛 2020-08-25 09:55 期刊

3.2 检索方法——文献检索

(1) 一框式检索

旧版 使用手册 检索设置 个人书房 机构登录 个人登录

cnki 中国知网 www.cnki.net

主题 人工智能

结果中检索 高级检索 知识元检索 引文检索

总库 20.49万 中文 外文

科技 社科

基础理论(138) 应用基础研究(1033) 技术研究(9847) 技术研究-临床医学试... (55)

主题 主要主题 次要主题

人工智能(1452) 神经网络(606)

文献来源 计算机工程与应用(41) 电子科技大学(40)

学科 自动化技术(3132) 计算机软件及计算机... (1160)

作者 机构

检索范围: 总库 主题: 人工智能 主题定制 检索历史

全选 已选: 0 清除 导出与分析

排序: 相关性 发表时间 被引

题名	作者	来源	发表时间
1 论“新基建”赋予图书馆的新机遇	杨新涯; 罗丽; 杨斌; 张友明	图书馆论坛	2020-08-25 14:47
2			8-21
3			8-20
4			8-19
5			8-17
6			8-17
7 分级和分期双目标预测中的应用研究	文立; 刘洋		8-15
8 基于人工智能的中央空调节能技术研究	李晶	建材技术与应用	2020-08-11 期刊 37
9 增强CT中基于深度神经网络的卵巢恶性肿瘤转移性淋巴结术前辅助诊断系统的研究	刘伟; 张丹; 宋克娟; 吕鹏; 卢云	现代妇产科进展	2020-08-10 11:36 期刊 30
10 关于Xgboost算法的基本研究	徐畅; 程文轩; 杨远	临床与实验技术	2020-08-10 期刊 155

- ✓ 突出主题资源分布及每种资源的显示度，配合总库平台的一框式检索，检索与揭示相互平衡；
- ✓ 突出中外文文献整合；
- ✓ 突出科技社科融合。

- ✓ 左侧分组从多个维度揭示内容分布，注重主题揭示，权威性推荐，体现全球性，支持跨项组合；
- ✓ 主题、作者、机构分组细化；
- ✓ 期刊CI指数排序、作者h指数排序；
- ✓ 帮助读者快速精准挑选优质文献。

3.2 检索方法——文献检索

(2) 高级检索

cnki 中国知网
www.cnki.net

高级检索 专业检索 作者发文检索 句子检索 一框式检索 | 知识元检索 | 引文检索

传统168分类导航, 可收起

文献分类

全选 清除

- ☐ 基础科学
- ☐ 工程科技 I 辑
- ☐ 工程科技 II 辑
- ☐ 农业科技
- ☐ 医药卫生科技
- ☐ 哲学与人文科学
- ☐ 社会科学 I 辑
- ☐ 社会科学 II 辑
- ☐ 信息科技
- ☐ 经济与管理科学

检索区域

主题 精确

AND 作者 精确

AND 文献来源 精确

同时输入多个关键词

进一步限定时间、来源、基金等

时间范围: 发表时间 更新时间 不限

重置条件 检索 结果中检索

检索区展开、收起

高级检索使用方法:

检索字段介绍:

- 主题/篇名/关键词/摘要/全文:
输入检索词, 可在右侧列表中勾选相关推荐词, 优化检索结果。
- 作者/第一作者/通讯作者:
输入作者姓名, 可在右侧同名作者列表中根据机构名称进行勾选, 精准定位。
- 文献来源:
输入来源名称, 可在右侧列表中勾选, 精准检索。

检索结果区

功能说明及引导区

总库 31344.30万

中文 外文

学术期刊 11199.95万	学位论文 456.21万	会议 436.39万	报纸 200.59万	年鉴 3613.64万	图书 474.56万	专利 13299.18万	标准 63.24万	成果 91.29万
-------------------	-----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	-----------------	--------------	--------------

例题：

◆查找一篇论文，作者是清华大学的傅莹老师，在期刊名为《人民论坛》上发表的篇名为《人工智能与国际安全治理路径探讨》，该篇论文发表于哪一年？

- 篇名：人工智能与国际安全治理路径探讨
- 作者：傅莹
- 刊名：人民论坛
- 单位：清华大学

3.2 检索方法——文献检索

(3) 专业检索

cnki 中国知网
www.cnki.net

高级检索 专业检索 作者发文检索 句子检索 一框式检索 | 知识元检索 | 引文检索

文献分类
全选 清除

☐ 基础科学
☐ 工程技术 I 辑
☐ 工程技术 II 辑
☐ 农业科技
☐ 医药卫生科技
☐ 哲学与人文科学
☐ 社会科学 I 辑
☐ 社会科学 II 辑
☐ 信息科技
☐ 经济与管理科学

☐ 网络首发 ☐ 增强出版 ☐ 数据论文 ☐ 基金文献 ☒ 中英文扩展 ☐ 同义词扩展

时间范围：

发表时间

更新时间

不限

重置条件 检索

专业检索使用方法：

>>

可检索字段：
SU=主题,TKA=篇摘, KY=关键词, TI=篇名, FT=全文, AU=作者, FI=第一作者, RP=通讯作者, AF=作者单位, FU=基金, AB=摘要, CO=小标题, RF=参考文献, CLC=分类号, LY=文献来源, DOI=DOI, CF=被引频次

示例：
1) TI='生态' and KY='生态文明' and (AU % '陈+'王') 可以检索到篇名包括“生态”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“陈”姓和“王”姓的文章。

总库 459 中文 外文

学术期刊 246 学位论文 121 会议 8 报纸 8 年鉴 0 图书 0 专利 65 标准 0 成果 0

科技 社科

检索范围：总库 (主题：人工智能) AND (关键词：神经网络) 主题定制 检索历史 共找到 459 条结果 1/23

确定 排序：相关度 发表时间↓ 被引 下载 显示 20

3.2检索方法——文献检索

(3) 专业检索

文献分类

全选 清除

- ☒ 基础科学
- ☒ 工程技术 I 辑
- ☒ 工程技术 II 辑
- ☒ 农业科技
- ☒ 医药卫生科技
- ☒ 哲学与人文科学
- ☒ 社会科学 I 辑
- ☒ 社会科学 II 辑
- ☒ 信息科技
- ☒ 经济与管理科学

SU = 主题

TKA = 篇关摘

KY = 关键词

TI = 篇名

FT = 全文

AU = 作者

FI = 第一作者

RP = 通讯作者

AF = 作者单位

FU = 基金

AB = 摘要

CO = 小标题

RF = 参考文献

CLC = 分类号

LY = 文献来源

DOI = DOI

CF = 被引频次

检索字段

在文献总库中提供以下可检索字段：SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, RP=通讯作者, AF=机构, JN=文献来源, RF=参考文献, YE=年, FU=基金, CLC=分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次。

匹配运算符

符号	功能	适用字段
=	= 'str' 表示检索与str相等的记录	KY、AU、FI、RP、JN、AF、FU、CLC、SN、CN、IB、CF
	= 'str' 表示包含完整str的记录	TI、AB、FT、RF
%	% 'str' 表示包含完整str的记录	KY、AU、FI、RP、JN、FU
	% 'str' 表示包含str及str分词的记录	TI、AB、FT、RF
	% 'str' 表示一致匹配或与前面部分串匹配的记录	CLC
% =	% = 'str' 表示相关匹配str的记录	SU
	% = 'str' 表示包含完整str的记录	CLC、ISSN、CN、IB

专业检索使用方法：

>>

总库

459

中文

外文

会议

8

智能) AND (关键词: 神经网络)

主题定制

检索历史

共找到 459 条结果

1/23

>

导出与分析

排序: 相关度

发表时间↓ 被引

下载

显示

20

品

三

发表

3.2 检索方法——文献检索

(3) 专业检索

cnki 中国知网
www.cnki.net

高级检索 专业检索 作者发文检索 句子检索 一框式检索 | 知识元检索 | 引文检索

文献分类

全选 清除

- ☐ 基础科学
- ☐ 工程科技 I 辑
- ☐ 工程科技 II 辑
- ☐ 农业科技
- ☐ 医药卫生科技
- ☐ 哲学与人文科学
- ☐ 社会科学 I 辑
- ☐ 社会科学 II 辑
- ☐ 信息科技
- ☐ 经济与管理科学

SU='人工'*'智能' and KY='神经网络'

☐ 网络首发 ☐ 增强出版 ☐ 数据论文 ☐ 基金文献 ☒ 中英文扩展 ☐ 同义词扩展

时间范围: 发表时间 -- 更新时间 不限

重置条件 检索 结果中检索

示例:

1) TI='生态' and KY='生态文明' and (AU % '陈'+ '王') 可以检索到篇名包括“生态”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“陈”姓和“王”姓的所有文章;

2) SU='北京'*'奥运' and FT='环境保护' 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且全文中包含“环境保护”的信息;

3) SU=('经济发展'+ '可持续发展')* '转变'- '泡沫' 可检索“经济发展”或“可持续发展”有关“转变”的信息, 并且可以去除与“泡沫”有关的部分内容。

总库 5084

学术期刊 1944

学位论文 2761

会议 86

报纸 48

年鉴 2

图书 84

专利 92

标准 2

成果 11

检索范围: 总库

主题定制 检索历史

共找到 5,084 条结果 1/255

3.2 检索方法——文献检索

(3) 专业检索

注意

- 所有符号和英文字母，都必须使用**英文半角字符**；
- “AND”、“OR”、“NOT”分别表示“与”、“或”、“非”逻辑运算，可自由组合，优先级需用英文半角圆括号“()”确定；
- 逻辑关系符号“AND(与)”、“OR(或)”、“NOT(非)”前后要空一个字节。

3.2检索方法——文献检索

(4) 作者发文检索

文献分类

全选 清除

- ☒ 基础科学
- ☒ 工程技术 I 辑
- ☒ 工程技术 II 辑
- ☒ 农业科技
- ☒ 医药卫生科技
- ☒ 哲学与人文科学
- ☒ 社会科学 I 辑
- ☒ 社会科学 II 辑
- ☒ 信息科技
- ☒ 经济与管理科学

作者

刘纪远

精确

AND

作者单位

精确

☐ 网络首发 ☐ 增强出版 ☐ 数据论文 ☐ 基金文献

时间范围：

发表时间



--



更新时间

不限

重置条件

检索

作者发文检索使用方法：

>>

通过作者姓名、单位等信息，查找作者发表的文献及被引和下载情况。

检索字段介绍：

■ 作者/第一作者/通讯作者：

输入作者姓名，可在右侧引导列表中根据机构名称进行勾选，精准定位。

3.2 检索方法——文献检索

(4) 作者发文检索

cnki 中国知网
www.cnki.net

高级检索 专业检索 作者发文检索 句子检索

一框式检索 | 知识元检索 | 引文检索

文献分类

全选 清除

☐ 基础科学

☐ 工程技术 I 辑

☐ 工程技术 II 辑

☐ 农业科技

☐ 医药卫生科技

☐ 哲学与人文科学

☐ 社会科学 I 辑

☐ 社会科学 II 辑

☐ 信息科技

☐ 经济与管理科学

作者 刘纪远 精确

AND 作者单位 中国科学院地理科学与资源研究所 精确

☐ 网络首发 ☐ 增强出版 ☐ 数据论文 ☐ 基金文献

时间范围: 发表时间 更新时间 不限

重置条件 检索 结果中检索

作者发文检索使用方法: >>

通过作者姓名、单位等信息, 查找作者发表的文献及被引和下载情况。

检索字段介绍:
■ 作者/第一作者/通讯作者:
输入作者姓名, 可在右侧引导列表中根据机构名称进行勾选, 精准定位。

总库 355 中文 外文

学术期刊 289 学位论文 0 会议 26 报纸 0 年鉴 0 图书 0 专利 3 标准 0 成果 36

检索范围: 总库 (作者: 刘纪远) 主题定制 检索历史

共找到 355 条结果 1/18 >

3.2 检索方法——文献检索

(4) 作者发文检索

www.cnki.net

高级检索 专业检索 作者发文检索 句子检索 一框式检索 | 知识元检索 | 引文检索

文献分类
全选 清除

☐ 基础科学
☐ 工程科技 I 辑
☐ 工程科技 II 辑
☐ 农业科技
☐ 医药卫生科技
☐ 哲学与人文科学
☐ 社会科学 I 辑
☐ 社会科学 II 辑
☐ 信息科技
☐ 经济与管理科学

作者 刘纪远 精确

AND 作者单位 中国科学院地理科学与资源研究所 精确

☐ 网络首发 ☐ 增强出版 ☐ 数据论文 ☐ 基金文献

时间范围: 发表时间 -- 更新时间 不限

重置条件 检索 结果中检索

作者发文检索使用方法: >>

通过作者姓名、单位等信息, 查找作者发表的文献及被引和下载情况。

检索字段介绍:
■ 作者/第一作者/通讯作者:
输入作者姓名, 可在右侧引导列表中根据机构名称进行勾选, 精准定位。

总库 232 中文 外文

学术期刊 188 学位论文 0 会议 16 报纸 0 年鉴 0 图书 0 专利 3 标准 0 成果 25

科技 社科 检索范围: 总库 (作者: 刘纪远) AND (作者单位: 中国科学院地理科学与资源研究所) 主题定制 检索历史 共找到 232 条结果 1/12 >

3.2检索方法——文献检索

(5) 句子检索

高级检索

专业检索

作者发文检索

句子检索

一框式检索

知识元检索

引文检索

文献分类

全选 清除

- ☐ 基础科学
- ☐ 工程科技 I 辑
- ☐ 工程科技 II 辑
- ☐ 农业科技
- ☐ 医药卫生科技
- ☐ 哲学与人文科学
- ☐ 社会科学 I 辑
- ☐ 社会科学 II 辑
- ☐ 信息科技
- ☐ 经济与管理科学

在全文

同一句 v

话中, 含有

人工智能

和

神经网络

的文章

AND v

在全文

同一段 v

话中, 含有

和

的文章

☐ 网络首发 ☐ 增强出版 ☐ 数据论文 ☐ 基金文献

时间范围:

发表时间



更新时间

不限 v

重置条件

检索

句子检索使用方法:

>>

通过输入的两个检索词, 查找同时包含这两个词的句子, 找到有关事实的问题答案。

检索字段介绍:

■ 同一句:

包含1个断句标点(句号、问号、感叹号或省略号)。

■ 同一段:

20句之内。

3.2 检索方法——文献检索

(5) 句子检索

总库
4.86万

中文
外文

学术期刊
1.94万

学位论文
2.35万

会议
1070

报纸
179

年鉴
119

图书
0

专利
3675

标准
1

成果
0

科技

社科

基础研究(166)

应用基础研究(1068)

技术研究(8784)

技术研究-临床医学试... (31)

主题

主要主题

次要主题

神经网络(2792)

人工智能(2622)

文献来源

重庆大学(626)

电子科技大学(589)

学科

自动化技术(1.30万)

检索范围: 总库 (同一句: 人工智能、神经网络) 主题定制 检索历史

共找到 48,568 条结果 1/300

全选 已选: 0 清除

导出与分析

排序: 相关度 发表时间↓ 被引 下载 显示 20

1

句子 1: 经历了50多年的发展,故障诊断技术涉及到越来越多的学科,包含信号处理、模式识别、人工智能、神经网络、计算机工程等,应用了多种新理论和算法[2]。
句子 2: 随着人工智能和计算机技术的飞速发展,基于知识的智能故障诊断方法逐渐成为故障诊断研究的主流和发展方向,它不需要研究对象有精确的数学模型,主要包括基于神经网络的诊断方法、基于粗糙集的诊断方法、遗传算法、基于故障树的诊断方法和基于专家系统的诊断方法等。
句子来自: 飞机电液伺服阀早期故障征兆诊断
作者: 靳国涛 | 【期刊】 | 中国航空工业集团有限公司成都飞机设计研究所 | 来源: 航空工程进展 | 2020-08-25

2

句子 1: 神经网络是实现人工智能的一类重要技术方法,但是神经网络在量子体系中的实现却并不容易。
句子 2: 一方面,人工智能机器学习技术可以用于解决量子信息难题,可以帮助量子物理学家去处理很多复杂的量子物理数据分析,比如机器学习识别相变、神经网络实现量子态的分类[1](图2)、凸优化用于海水量子信道重建[2]等;
句子来自: 量子人工智能: 量子计算和人工智能相遇恰逢其时 更多句子>>
作者: 唐豪; 金贤敏 | 【期刊】 | 上海交通大学物理与天文学院集成量子信息技术研究中心 | 来源: 自然杂志 | 2020-08-24

下载

HTML阅读

收藏

引用

下载

HTML阅读

收藏

引用

3.3 检索方法——结果处理

分组浏览

主题 ▾

人工智能



结果中检索

高级检索

知识元检索 >

引文检索 >

总库

20.52万

中文

外文

学术期刊

13.10万

学位论文

1.95万

会议

5956

报纸

4937

年鉴

824

图书

1.23万

专利

1.53万

标准

195

成果

2562



科技

社科

☐ 基础研究(138)

☐ 应用基础研究(6666)

学术辑刊

353

博士2850

硕士1.66万

法律法规

政府文件

科技报告

政府采购

工具书

特色期刊

1.23万

3.3 检索方法——结果处理

分组浏览

总库
20.52万

中文
外文

科技

社科

基础研究(138)

应用基础研究(1033)

技术研究(9848)

技术研究-临床医学试... (55)

主题

文献来源

学科

作者

机构

基金

文献类型

确定

清除

学术期刊
13.10万

学位论文
1.95万

会议
5956

报纸
4937

年鉴
824

图书
1.23万

专利
1.53万

标准
195

成果
2562

学术辑刊
353

古籍
0

法律法规

政府文件

科技报告

政府采购

工具书

特色期刊
1.23万

题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
1 人工智能技术在播音主持领域的应用概述	王立元; 王小宇	传媒论坛	2020-08-26	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
2 探析智媒时代主持人的“底气”	罗娟	传媒论坛	2020-08-26	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
3 基于梦想云的测井智能化解释应用研究 网络首发	赵丽莎; 史永彬; 金玮; 李华; 塔斯肯	中国石油勘探	2020-08-25 16:16	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
4 论“新基建”赋予图书馆的新机遇 网络首发	杨新涯; 罗丽; 杨斌; 张友明	图书馆论坛	2020-08-25 14:47	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
5 T2WI序列纹理分析联合机器学习的影像组学术前预测肾透明细胞癌的病理分级 网络首发	石博文; 叶靖; 段绍峰; 赵泓博; 刘路路	中国医学影像学杂志	2020-08-25 13:33	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
6 强化学习算法在超视距空战辅助决策上的应用研究 网络首发	吴宜珈; 赖俊; 陈希亮; 曹雷; 徐鹏	航空兵器	2020-08-25 10:31	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
7 人工智能赋能专业服务：广州市南沙区图书馆新探索 网络首发	杨焱; 屈义华	图书馆论坛	2020-08-25 09:55	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍

3.3检索方法——结果处理

结果排序

cnki中国知网
www.cnki.net

主题 | 人工智能

Q

结果中检索

高级检索

知识元检索 >
引文检索 >

总库
20.52万

中文
外文

学术期刊
13.10万

学位论文
1.95万

会议
5956

报纸
4937

年鉴
824

图书
1.23万

专利
1.53万

标准
195

成果
2562

科技

社科

基础研究(138)

应用基础研究(1033)

技术研究(9848)

技术研究-临床医学试... (55)

主题

文献来源

学科

作者

机构

检索范围: 总库 主题: 人工智能 主题定制 检索历史

共找到 205,191 条结果 1/300

排序: 相关度

发表时间

被引

下载

显示 20

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
☐ 1	人工智能技术在播音主持领域的应用概述	王立元; 王小宇	传媒论坛	2020-08-26	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
☐ 2	探析智媒时代主持人的“底气”	罗娟	传媒论坛	2020-08-26	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
☐ 3	基于梦想云的测井智能化解释应用研究 网络首发	赵丽莎; 史永彬; 金玮; 李华; 塔斯肯	中国石油勘探	2020-08-25 16:16	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
☐ 4	论“新基建”赋予图书馆的新机遇 网络首发	杨新涯; 罗丽; 杨斌; 张友明	图书馆论坛	2020-08-25 14:47	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
☐ 5	T2WI序列纹理分析联合机器学习的影像组学术前预测肾透明细胞癌的病理分级 网络首发	石博文; 叶靖; 段绍峰; 赵泓博; 刘路路	中国医学影像学杂志	2020-08-25 13:33	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍
☐ 6	强化学习算法在超视距空战辅助决策上的应用研究	吴宜珈; 赖俊; 陈希	航空兵器	2020-08-25	期刊			↓ 📄 ☆ 🔍

发表年度趋势图

10:16

2020/8/26

3.3 检索方法——结果处理

结果排序

☐ 全选	已选：0	清除	导出与分析 ▼	排序	相关性 ↓	发表时间	被引	下载	显示	20 ▼		
题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作					
☐ 1 教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析	闫志明; 唐夏夏; 秦旋; 张飞; 段元美	远程教育杂志	2017-01-20	期刊	290	32776						
☐ 2 构筑“人工智能+教育”的生态系统	吴永和; 刘博文; 马	远程教育杂志	2017-09-20	期刊	161	12564						

☐ 3 人工智能时代的制度安排与法律规制
☐ 4 人工智能创作物是作品吗?
☐ 5 人工智能发展、产业结构转型升级与劳动收入变动

☐ 全选	已选：0	清除	导出与分析 ▼	排序：相关性	发表时间	被引 ↓	下载	显示	20 ▼		
题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作				
☐ 1 一个科学新领域——开放的复杂巨系统及其方法论	钱学森; 于景元; 戴汝为	自然杂志	1990-01-31	期刊	2426	8724					
☐ 2 计算机视觉中摄像机定标综述	邱茂林; 马颂德; 李毅	自动化学报	2000-01-19	期刊	1840	12114					
☐ 3 深度学习的昨天、今天和明天	余凯; 贾磊; 陈雨强; 徐伟	计算机研究与发展	2013-09-02 20:26	期刊	1305	42131					
☐ 4 遗传算法综述	席裕庚, 柴天佑, 恽为民	控制理论与应用	1996-12-25	期刊	1293	22686					
☐ 5 卷积神经网络研究综述	周飞燕; 金林鹏; 董军	计算机学报	2017-01-22 10:35	期刊	1289	40984					

3.3 检索方法——结果处理

结果排序

☐ 全选 已选：0 清除		导出与分析 ▼		排序：相关性 发表时间 被引		下载↓	显示 20 ▼	☐	☐
题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作		
☐ 1 深度学习的昨天、今天和明天	余凯; 贾磊; 陈雨强; 徐伟	计算机研究与发展	2013-09-02 20:26	期刊	1305	42131	↓	☐	☐
☐ 2 卷积神经网络研究综述	周飞燕; 金林鹏; 董军	计算机学报	2017-01-22 10:35	期刊	1289	40984	↓	☐	☐
☐ 3 智慧旅游的基本概念与理论体系	张凌云; 黎媛; 刘敏	旅游学刊	2012-05-06	期刊	798	34626	↓	☐	☐
☐ 4 教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析	闫志明; 唐夏夏; 秦旋; 张飞; 段元美	远程教育杂志	2017-01-20	期刊	290	32776	↓	☐	☐
☐ 5 人工智能及其发展应用	邹蕾; 张先锋	信息安全	2012-02-10	期刊	295	28943	↓	☐	☐
☐ 6 中国汽车工程学术研究综述·2017	《中国公路学报》编辑部	中国公路学报	2017-06-15	期刊	299	27586	↓	☐	☐

3.3检索方法——结果处理

导出文献

主题 ▾

人工智能



结果中检索

高级检索

知识元检索 >

引文检索 >

总库

20.52万

中文

外文

学术期刊

13.10万

学位论文

1.95万

会议

5956

报纸

4937

年鉴

824

图书

1.23万

专利

1.53万

标准

195

成果

2562

科技

社科

检索范围: 总库

主题: 人工智能

主题定制

检索历史

共找到 205,191 条结果 1/300 >

☒ 全选 已选: 20 清除

导出与分析 ▾

导出文献 ▾

可视化分析 ▾

排序: 相关性 发表时间↓ 被引 下载

显示 20 ▾



- ☐ 基础研究(138)
- ☐ 应用基础研究(1033)
- ☐ 技术研究(9848)
- ☐ 技术研究-临床医学试... (55)

主题

主要主题

次要主题

- ☐ 人工智能(2.79万)
- ☐ 机器人(1.18万)

文献来源

- ☐ Robotics & Machine Le... (897)

☒ 1 人工智能技术在播音主持领域的应用

☒ 2 探析智媒时代主持人的“底气”

☒ 3 基于梦想云的测井智能化解释应用研究

☒ 4 论“新基建”赋予图书馆的新机遇

☒ 5 T2WI序列纹理分析联合机器学习的影

GB/T 7714-2015 格式引文

MLA格式引文

APA格式引文

CAJ-CD 格式引文

查新 (引文格式)

查新 (自定义引文格式)

知网研学 (原E-Study)

Refworks

EndNote

NoteExpress

NoteFirst

自定义

来源

发表时间

数据库

被引

下载

操作

传媒论坛

2020-08-26

期刊

下载 收藏 分享 评论

传媒论坛

2020-08-26

期刊

下载 收藏 分享 评论

金

中国石油勘探

2020-08-25

期刊

下载 收藏 分享 评论

肯

图书馆论坛

2020-08-25

期刊

下载 收藏 分享 评论

杨斌

中国医学影像学杂志

2020-08-25

期刊

下载 收藏 分享 评论

路

中国医学影像学杂志

2020-08-25

期刊

下载 收藏 分享 评论

3.3 检索方法——结果处理

导出文献

文献导出格式

GB/T 7714-2015 格式引文

- CAJ-CD 格式引文
- MLA 格式引文
- APA 格式引文
- 查新 (引文格式)
- 查新 (自定义引文格式)
- 知网研学 (原E-Study)
- Refworks
- EndNote
- NoteExpress
- NoteFirst
- 自定义

GB/T 7714-2015 格式引文

已选文献

预览

导出

复制到剪贴板

打印

xls

doc

排序

发表时间 ↓

被引频次

[1]王立元,王小宇.人工智能技术在播音主持领域的应用概述[J].传媒论坛,2020,3(19):40.

[2]罗娟.探析智媒时代主持人的“底气”[J].传媒论坛,2020,3(19):63-64.

[3]赵丽莎,史永彬,金玮,李华,塔斯肯.基于梦想云的测井智能化解释应用研究[J/OL].中国石油勘探:1-7[2020-08-26].http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.5215.TE.20200824.2022.014.html.

[4]杨新涯,罗丽,杨斌,张友明.论“新基建”赋予图书馆的新机遇[J/OL].图书馆论坛:1-7[2020-08-26].http://kns.cnki.net/kcms/detail/44.1306.G2.20200824.1301.006.html.

[5]石博文,叶靖,段绍峰,赵泓博,刘路路,许晴.T2WI序列纹理分析联合机器学习的影像组学术前预测肾透明细胞癌的病理分级[J/OL].中国医学影像学杂志,2020(08):629-632[2020-08-26].http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.3154.r.20200824.1352.038.html.

[6]吴宜珈,赖俊,陈希亮,曹雷,徐鹏.强化学习算法在超视距空战辅助决策上的应用研究[J/OL].航空兵器:1-8[2020-08-26].http://kns.cnki.net/kcms/detail/41.1228.TJ.20200825.0853.001.html.

[7]杨焱,屈义华.人工智能赋能专业服务:广州市南沙区图书馆新探索[J/OL].图书馆论坛:1-6[2020-08-26].http://kns.cnki.net/kcms/detail/44.1306.g2.20200824.1245.004.html.

[8]林彬,韩光辉,宋晨晨,张雅静.基于辐射扫描算法的机器人路径规划与仿真[J/OL].系统仿真学报:1-7[2020-08-26].http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.3092.V.20200824.1611.07.html.

3.3 检索方法——结果处理

导出文献

文献导出格式

- GB/T 7714-2015 格式引文
- CAJ-CD 格式引文
- MLA 格式引文
- APA 格式引文
- 查新（引文格式）
- 查新（自定义引文格式）
- 知网研学（原E-Study）
- Refworks
- EndNote
- NoteExpress
- NoteFirst
- 自定义

自定义

已选文献

预览

导出

复制到剪贴板

打印

xls

doc

排序

发表时间↓

被引频次

- | | | | | | |
|---|--|---|--|---|--------------------------------------|
| ☒ SrcDatabase-来源库 | ☒ Title-题名 | ☒ Author-作者 | ☒ Organ-单位 | ☒ Source-文献来源 | ☐ Keyword-关键词 |
| ☐ Summary-摘要 | ☐ PubTime-发表时间 | ☐ FirstDuty-第一责任人 | ☐ Fund-基金 | ☐ Year-年 | ☐ Volume-卷 |
| ☐ Period-期 | ☐ PageCount-页码 | ☐ CLC-中图分类号 | | | |

全选 重置

SrcDatabase-来源库: CJFDTEMP

Title-题名: 人工智能技术在播音主持领域的应用概述

Author-作者: 王立元;王小宇;

Organ-单位: 四川省乐山师范学院;湖南省永州电视台;

Source-文献来源: 传媒论坛

SrcDatabase-来源库: CJFDTEMP

Title-题名: 探析智媒时代主持人的“底气”

Author-作者: 罗娟;

3.3 检索方法——结果处理

可视化分析

总库
7.66万

中文
外文

科技

社科

基础研究(12)

应用基础研究(158)

技术研究(1247)

技术研究-临床医学... (10)

主题

主要主题

次要主题

人工智能(2.56万)

artificial intelligence ... (7930)

文献来源

Journal of Robotics &... (715)

Robotics & Machine ... (692)

学科

自动化技术(2.87万)

计算机软件及计算... (1.37万)

学术期刊
5.10万

学位论文
882

报纸
1701

年鉴
752

专利
5597

标准
24

古籍
0

学术辑刊
137

特色期刊
2731

检索范围: 总库 篇名: 人工智能 主题定制 检索历史 共找到 76,606 条结果 1/300

全选

已选: 40

清除

导出与分析

排序: 相关性

发表时间

被引

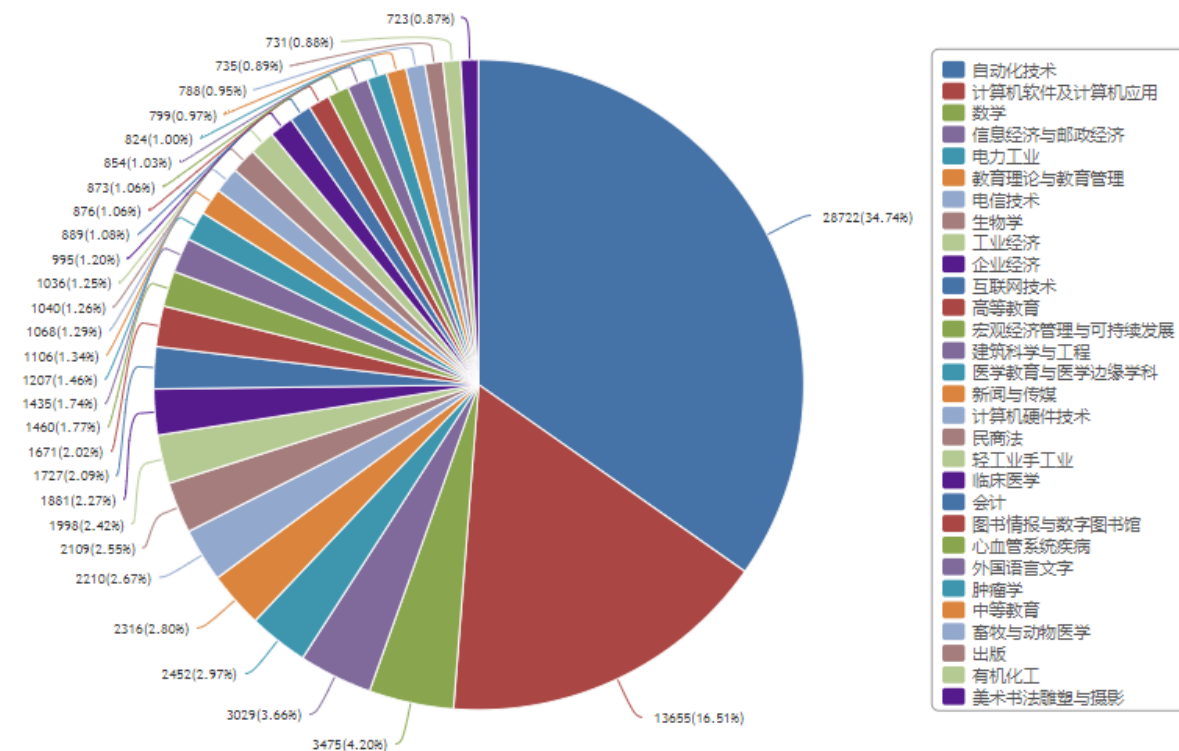
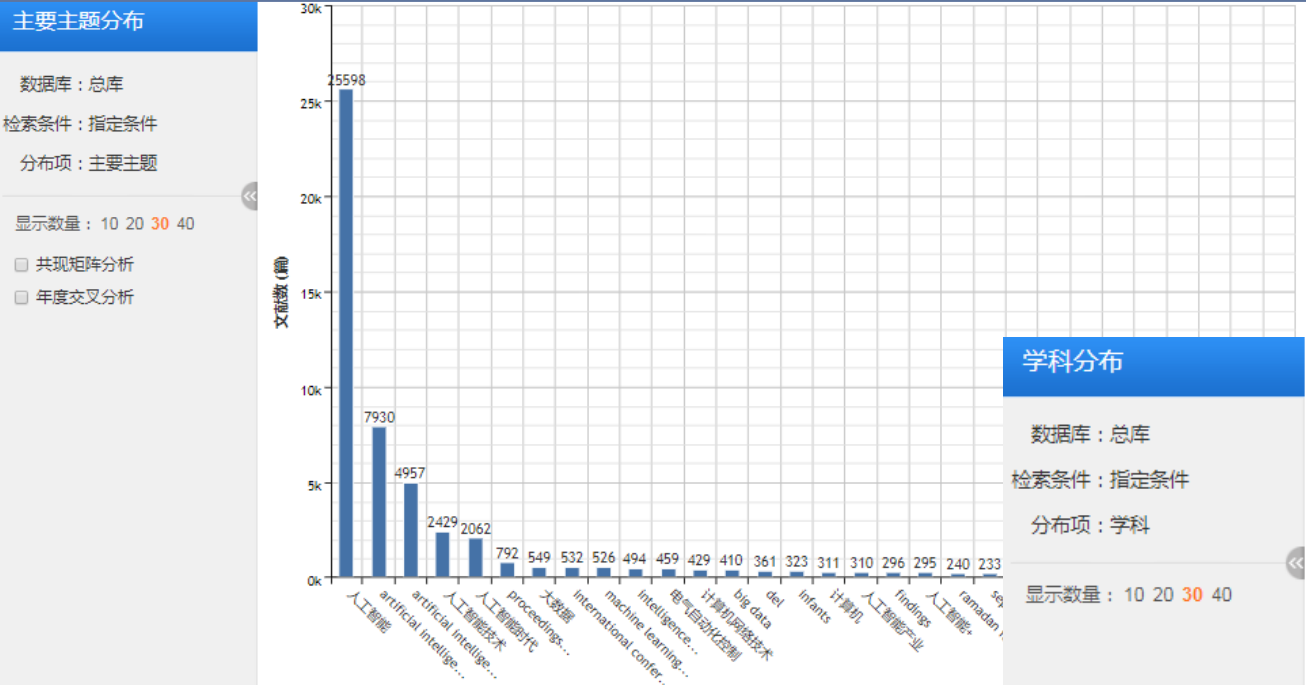
下载

显示 20

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
☐ 1	人与人工智能协作模式综述 网络首发	李忆; 喻靓茹; 邱东	情报杂志	2020-09-01 14:38	期刊			下载 收藏 分享
☐ 2	人工智能在军事对抗中的应用进展 网络首发	张智敏; 石飞飞; 万月亮; 徐阳; 张帆	工程科学学报	2020-09-01 09:28	期刊			下载 收藏 分享
☐ 3	论人工智能技术对人的意识压抑性控制——基于马尔库塞单向度理论的思考	王佳斌	哈尔滨学院学报	2020-09-01	期刊			下载 收藏 分享
☐ 4	试论人工智能时代隐私权侵权特点及防范措施——以Facebook“泄密门”为例	谭雅馨; 张黎	哈尔滨学院学报	2020-09-01	期刊			下载 收藏 分享
☐ 5	Machine learning and AI in the materials context	A. Schäfer; K. Reuter	Chemie Ingenieur Technik	2020-09-01	外文期刊			收藏 分享
☐ 6	The cytopathologist's role in developing and evaluating artificial intelligence in cytopathology practice	Ewen D. McAlpine; Pamela Michelow	Cytopathology	2020-09-01	外文期刊			收藏 分享
		Ilaria Girolami; S						

3.3 检索方法——结果处理

可视化分析



3.3 检索方法——结果处理

计量可视化分析——全部检索结果

cnki中国知网 www.cnki.net

主题 人工智能

结果中检索 高级检索 知识元检索 > 引文检索 >

总库 20.52万 中文 外文

科技 社科

基础研究(138) 应用基础研究(1033) 技术研究(9848) 技术研究-临床医学试... (55)

主题 主要主题 次要主题

人工智能(2.79万) 机器人(1.18万)

文献来源 Robotics & Machine Le... (897) Journal of Robotics & M...(877)

学术期刊 13.10万 学位论文 1.95万 会议 5956 报纸 4937 年鉴 824 图书 1.23万 专利 1.53万 标准 195 成果 2562

检索范围: 总库 主题: 人工智能 主题定制 检索历史 共找到 205,195 条结果 1/300

☒ 全选 已选: 20 清除 导出与分析 导出文献 可视化分析 已选结果分析(20) 全部检索结果分析

排序: 相关性↓ 发表时间 被引 下载 显示 20

	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
☒ 1	教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析	吴永明; 唐夏夏; 秦旋; 张飞; 段元美	远程教育杂志	2017-01-20	期刊	290 32776	↓ 文件 星标 评论
☒ 2	构筑“人工智能+教育”的生态系统	吴永和; 刘博文; 马晓玲	远程教育杂志	2017-09-20	期刊	161 12564	↓ 文件 星标 评论
☒ 3	人工智能时代的制度安排与法律规制	吴汉东	法律科学(西北政法大学学报)	2017-09-10	期刊	712 23665	↓ 文件 星标 评论
☒ 4	人工智能创作物是作品吗?	易继明	法律科学(西北政法大学学报)	2017-09-10	期刊	277 7864	↓ 文件 星标 评论
☒ 5	人工智能发展、产业结构转型升级与劳动收入份	郭凯明	管理世界	2019-07-15	期刊	43 6777	↓ 文件 星标 评论

发表年度趋势图

3.3 检索方法——结果处理

计量可视化分析——全部检索结果

目录

总体趋势

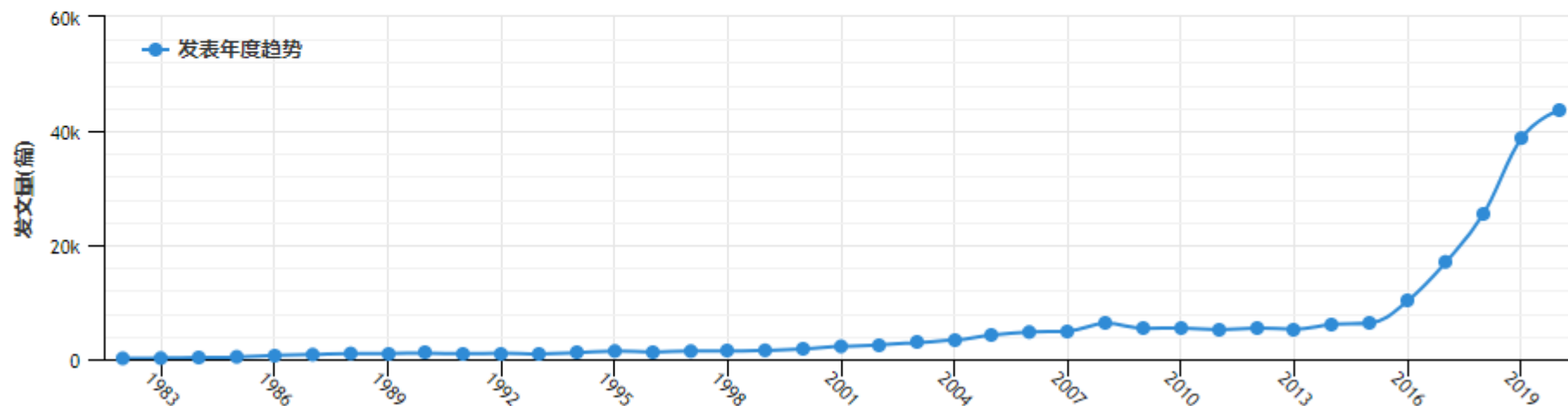
分布

- 主要主题
- 次要主题
- 文献来源
- 学科
- 中国作者
- 国外作者
- 中国机构
- 基金
- 文献类型

比较分析

❗ 数据来源：文献总数：205195 篇；检索条件：(主题%='人工智能' or title=xls('人工智能') or v_subject=xls('人工智能'))；检索范围：总库。

总体趋势分析



3.3检索方法——结果处理

计量可视化分析——全部检索结果

目录

总体趋势

分布

主要主题

次要主题

文献来源

学科

学科分布

图形:



饼图



柱图

显示数量: 10 20 30 40

收起



学科分布

图形:



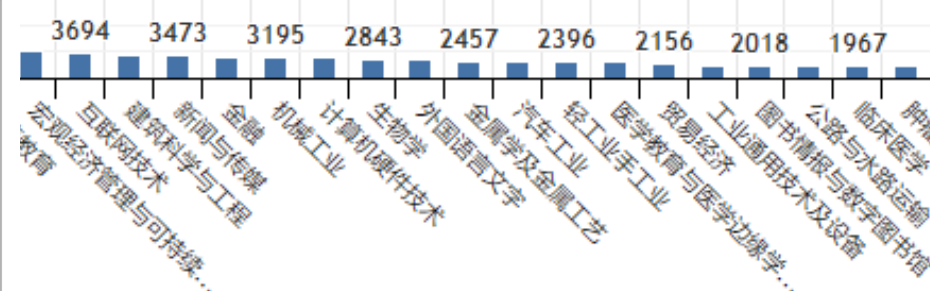
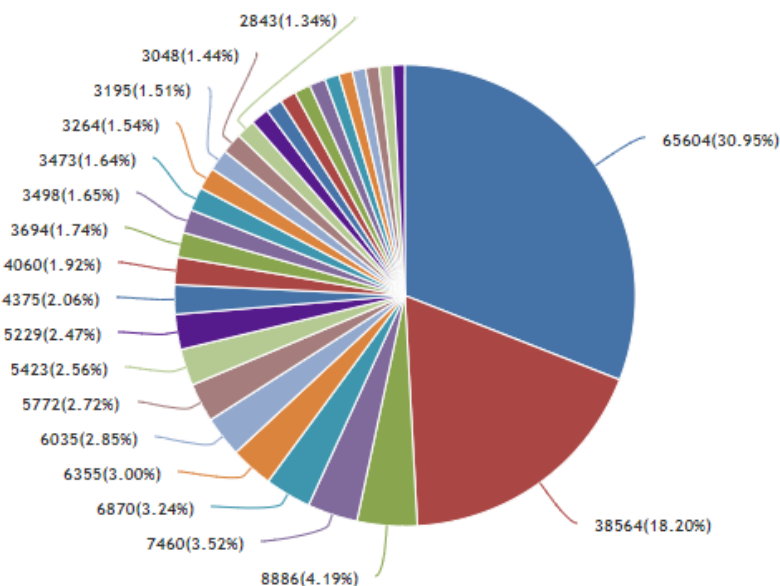
饼图



柱图

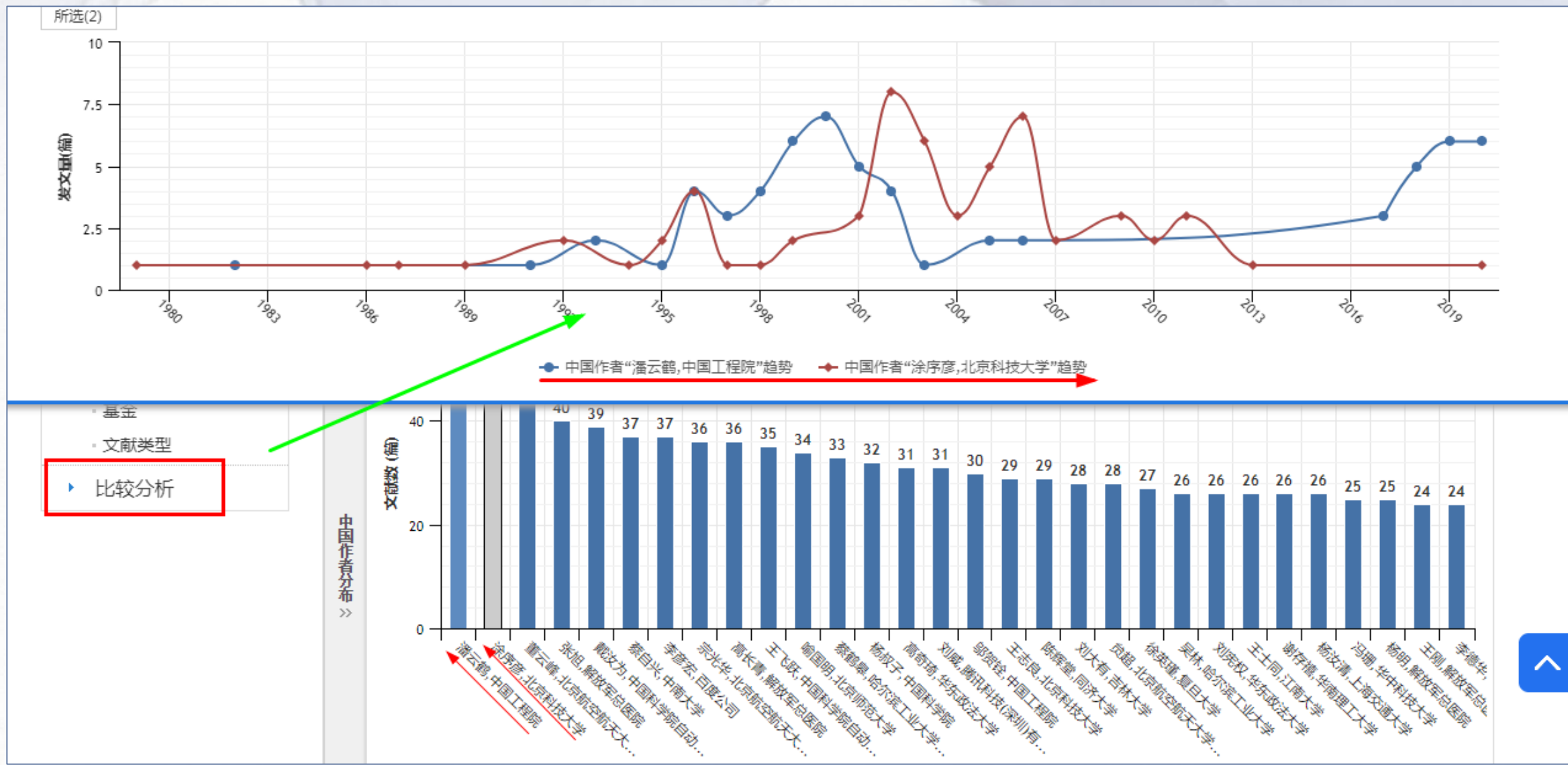
显示数量: 10 20 30 40

收起



3.3 检索方法——结果处理

计量可视化分析——全部检索结果



3.3 检索方法——结果处理

计量可视化分析——已选文献



www.cnki.net

主题 ▼ | 人工智能

Q

结果中检索

高级检索

我的账户

个人退出

全部退出

总库
20.52万

中文

外文

学术期刊
13.10万

学位论文
1.95万

会议
5956

报纸
4937

年鉴
824

图书
1.23万

专利
1.53万

标准
195

成果
2562

科技

社科

☐ 基础研究(138)

☐ 应用基础研究(1033)

☐ 技术研究(9848)

☐ 技术研究-临床医学试... (55)

主题

主要主题

次要主题

☐ 人工智能(2.79万)

☐ 机器人(1.18万)

文献来源

☐ Robotics & Machine Le... (897)

☐ Journal of Robotics & M...(877)

检索范围: 总库 主题: 人工智能 主题定制 检索历史

共找到 205,195 条结果 1/300 >

☒ 全选 已选: 20 清除

导出与分析 ▼

导出文献 ▶

可视化分析 ▶

已选结果分析(20)

全部检索结果分析

排序: 相关性 ↓ 发表时间 被引 下载

显示 20

网格

列表

	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
☒ 1	教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析	远程教育杂志	2017-01-20	期刊	290	32776	下载 分享 收藏 评论
☒ 2	构筑“人工智能+教育”的生态系统	远程教育杂志	2017-09-20	期刊	161	12564	下载 分享 收藏 评论
☒ 3	人工智能时代的制度安排与法律规制	法律科学(西北政法大學学报)	2017-09-10	期刊	712	23665	下载 分享 收藏 评论
☒ 4	人工智能创作物是作品吗?	法律科学(西北政法大學学报)	2017-09-10	期刊	277	7864	下载 分享 收藏 评论
☒ 5	人工智能发展、产业结构转型升级与劳动收入份额变化	管理世界	2019-07-15	期刊	43	6777	下载 分享 收藏 评论

发表年度趋势图

3.3 检索方法——结果处理

计量可视化分析——已选文献

目录

指标

▸ 总体趋势

▾ 关系网络

- 文献互引网络
- 关键词共现网络
- 作者合作网络

▾ 分布

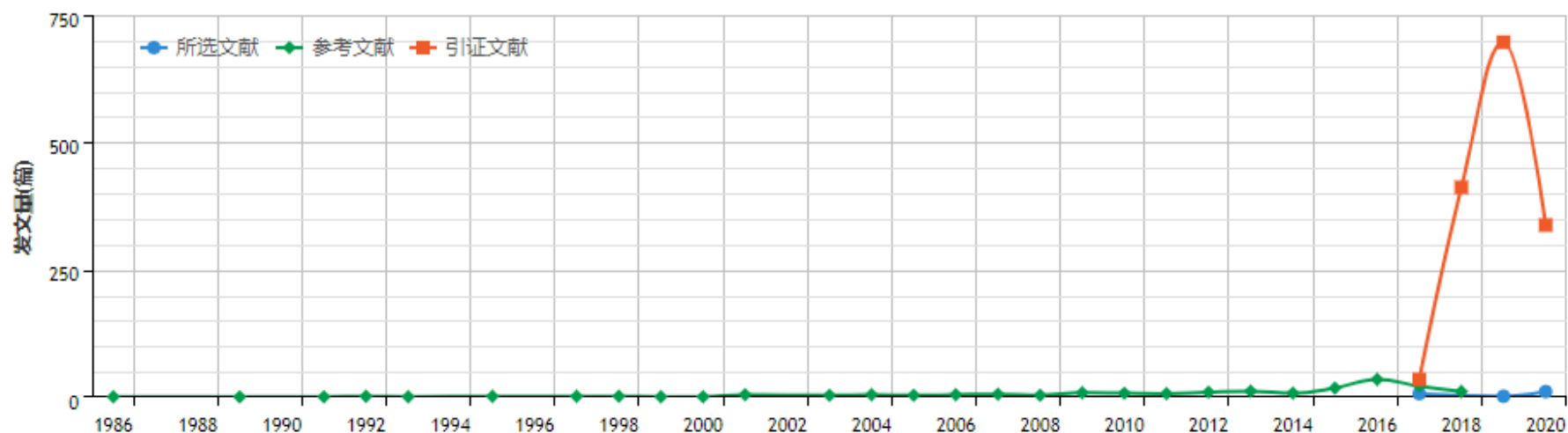
- 资源类型
- 学科
- 来源
- 基金
- 作者
- 机构

! 数据来源： 已选 20 篇文献 [查看已选](#)

指标分析

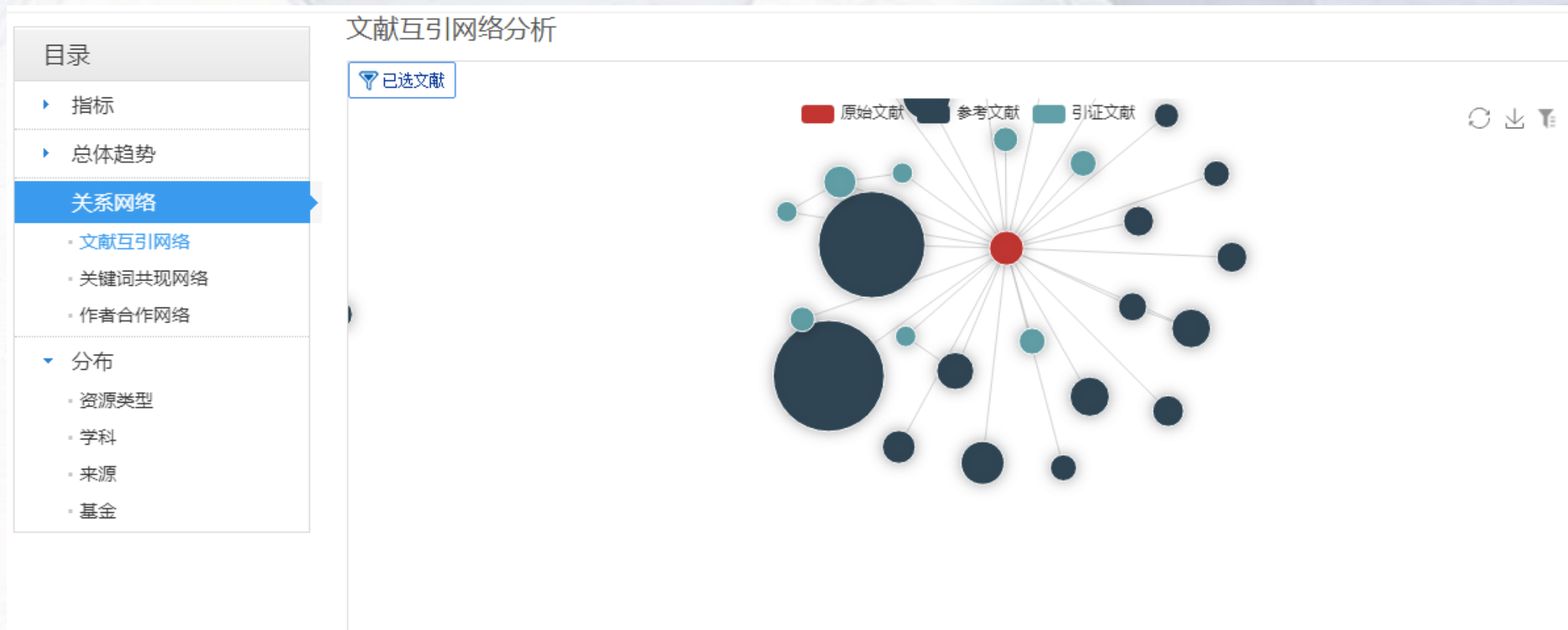
文献数	总参考数	总被引数	总下载数	篇均参考数	篇均被引数	篇均下载数	下载被引比
20	342	1989	113417	17.1	99.45	5670.85	57.02

总体趋势分析



3.3 检索方法——结果处理

计量可视化分析——已选文献



3.3 检索方法——结果处理

计量可视化分析——已选文献

目录

- 指标
- 总体趋势
- 关系网络
 - 文献互引网络
 - 关键词共现网络
 - 作者合作网络

分布

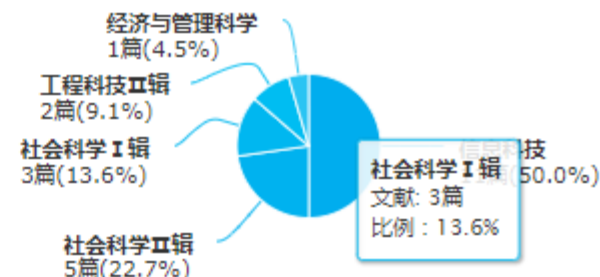
- 资源类型
- 学科
- 来源
- 基金
- 作者
- 机构

分布分析

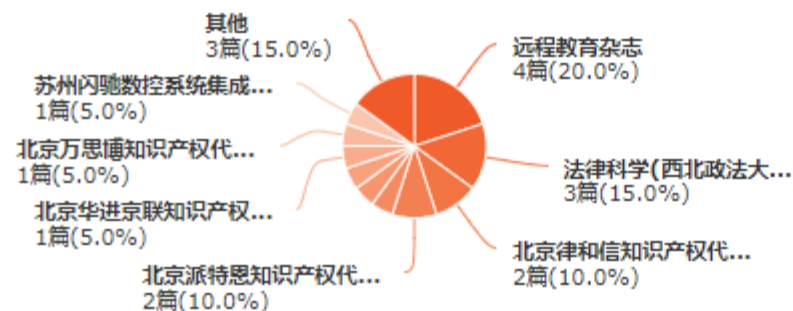
资源类型分布



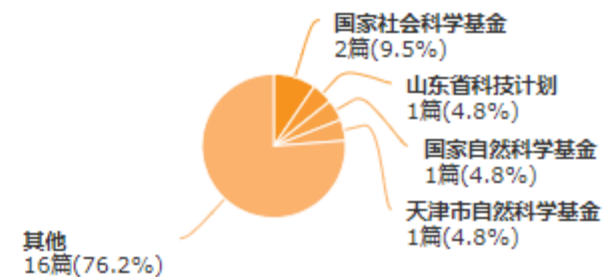
学科分布



来源分布



基金分布



3.4检索方法——知网节

文章目录

- 一、美国人工智能发展战略...
 - (一)《为人工智能的未来做...
 - (二)《国家人工智能研发战...
- 二、教育人工智能(EAI)的内涵
- 三、影响教育人工智能(EAI)...
- (一)知识表示方法
- (二)机器学习与深度学习
- (三)自然语言处理
- (四)智能代理
- (五)情感计算
- 四、教育人工智能(EAI)的应...
- (一)人工智能在教育领域的...
- 1. 智能导师辅助个性化...
- 2. 教育机器人等智能助手
- 3. 居家学习的儿童伙伴

远程教育杂志 . 2017年01期 第26-35页

“ ☆ < 打印 铃 记笔记

教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析

闫志明 唐夏夏 秦旋 张飞 段元美
鲁东大学教育科学学院

摘要：为进一步引领人工智能(AI)应用与研发,美国白宫科技政策办公室于2016年10月发布了题为《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》两份重要报告。报告认为,人工智能技术对社会各领域的影响越来越深刻,教育是人工智能应用的一个重要领域。教育人工智能(Educational Artificial Intelligence)是人工智能与学习科学相结合的一个新领域,目前,教育人工智能的关键技术主要体现在知识的表示方法、机器学习与深度学习、自然语言处理、智能代理、情感计算等方面,其应用与发展趋势集中在智能导师与助手、智能测评、学习伙伴、数据挖掘与学习分析等领域。基此,迫切需要在各级各类教育中强化人工智能方面的人才培养,以应对人工智能的快速发展。

关键词：人工智能; 教育人工智能; EAI; 机器学习; 智能数据; 学习分析; 学习计算; 深度学习;

基金资助：山东省本科高校教学改革基金项目“新能力标准框架下高校师范生现代教育技术课程重构”(项目编号:2015M062); 山东省科技发展计划基金项目“基于m Baa S云端架构的移动评教系统研制与开发”(项目编号:2013YD01031); 鲁东大学引进博士科研启动基金项目“动画学习中视觉注意转移的眼动研究”(项目编号:LY2013033)的研究成果;

DOI：10.15881/j.cnki.cn33-1304/g4.2017.01.003

引证文献 290

被引频次

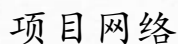
- [1] 杨现民 (H指数: 34); 张昊,郭利明;林秀清;李新;
- [2] 黄晓斌 (H指数: 31); 吴高;
- [3] 吴永和 (H指数: 26); 刘博文;马晓玲;
- [4] 王运武 (H指数: 24); 张尧;彭梓涵;王胜远;
- [5] 唐烨伟 (H指数: 17); 郭丽婷;解月光;钟绍春;
- [6] 牟智佳 (H指数: 9);
- [7] 李振 (H指数: 9);周东岱;刘娜;欧阳猛;
- [8] 陈凯泉 (H指数: 8);何瑶;仲国强;
- [9] 冯仰存 (H指数: 7);任

</> HTML阅读

CAJ下载

PDF下载

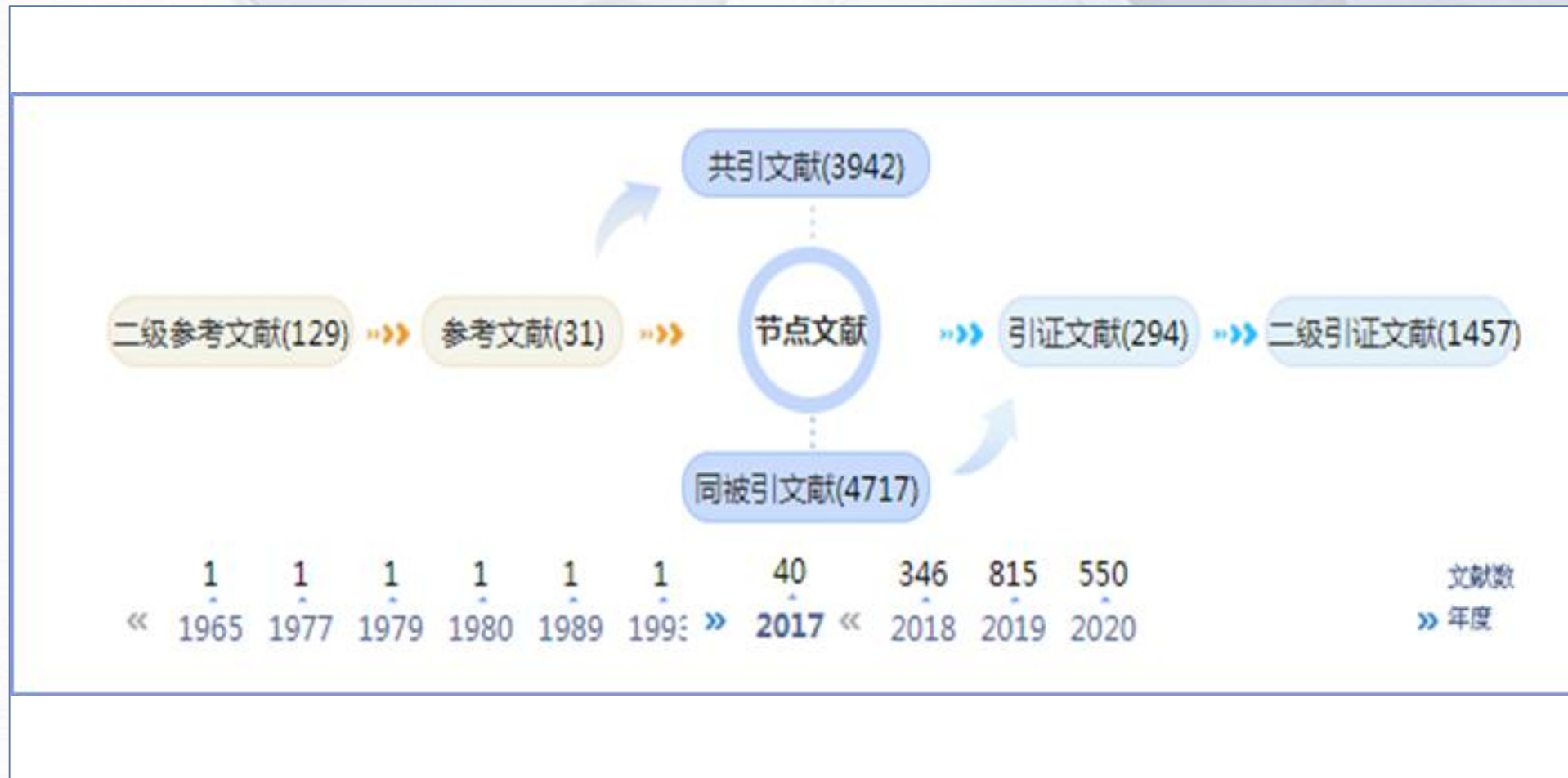
以单篇文献为节点的专业知识网络



引文网络

3.4 检索方法——知网节 主题网络

文献主题脉络图以节点文献为中心，图示化节点文献相关主题内容的研究起点、研究来源、研究分支和研究去脉。满足用户对选定文献全面感知及主题扩展的需求。



3.4 检索方法——知网节

(1) 作者知网节

作者知网节

机构登录

闫志明

鲁东大学

教育理论与教育管理;计算机软件及计算机应用;中等教育;

总发文量: 32 总下载量: 54873

同名作者

本人认领, 创建自己的成果库 | 搜索更多

闫志明

新疆农业大学

农业经济;农业基础科学;植物保护;

闫志明

中国矿业大学(北京)

地质学;矿业工程;

闫志明

昆明理工大学

环境科学与资源利用;

闫志明

淮河水利委员会沂沭泗水利工程管理局

水利水电工程;工业...

闫志明

天津市环境保护局

环境科学与资源利用;材料科学;

作者关注领域

作者文献

作者导师

合作作者

获得支持基金

指导的学生

作者关注领域

多媒体学习	TPACK	数字教育资源	整合技术的学科教学...	活动类型	创客教师	动画效应	基础教育课程改革
教育信息化	词频分析	二次创新	认知负荷	CiteSpace	初中数学教师	问题解决	学媒关系
机会成本	中职学生	教育技术素养					

作者文献

总发文量: 32 总下载量: 54873

最高被引

[1]

教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析[J] 闫志明, 290

唐夏夏,秦旋,张飞,段元美. 远程教育杂志. 2017 (01)

[2]

TPACK:信息时代教师专业化的知识基础[J] 闫志明,徐福荫. 现代教育技术. 2013 (03)

105

[3]

多媒体学习生成理论及其定律——对理查德·E·迈耶多媒体学习研究的综述[J] 闫志明. 电化教育研究. 2008 (06)

97

[4]

影响高校学生网上评教的因素研究[J] 闫志明,张光旭,张立新. 中国电化教育. 2007 (03)

37

[5]

初中数学教师TPACK现状的调查与分析——以烟台主为例[J] 段元美, 闫志明, 张市俊, 郑丽红. 现代教育技术. 2015 (04)

22

3.4 检索方法——知网节

(2) 机构知网节

鲁东大学教育科学学院

机构主要作者

主办刊物

重点学科

机构文献

下属及相关机构

机构主要作者

张振华 (156) 教授: 农业基础科学; 农艺学; 园艺;

杨洪勇 (141) 教授: 自动化技术; 电力工业; 数学;

程显好 (130) 教授: 园艺; 生物学; 农作物;

杨传路 (121) 教授: 物理学; 化学; 材料科学;

曲荣君 (116)

王美山 (110)

刘林德 (109)

俞祖华 (95)

何志钧 (93)

王庆 (93)

主办刊物 未找到相关数据

重点学科

中等教育 (2397)

外国语言文字 (1514)

高等教育 (1192)

中国语言文字 (1174)

计算机软件及计算机应用 (936)

教育理论与教育管理 (920)

体育 (912)

生物学 (623)

中国文学 (612)

化学 (576)

初等教育 (561)

自动化技术 (499)

数学 (449)

图书情报与数字图书馆 (415)

宏观经济管理与可持续发展 (396)

环境科学与资源利用 (395)

3.4 检索方法——知网节

(3) 关键词知网节

人工智能

inteligencia artificial; Artificial intelligence; Artificial Intelligence; Human Intelligence; AI; artificial intelligent; study of artificial intelligence; artificial intelligence (AI); intelligence artificielle; artificial intellegence;

20世纪50年代后期兴起的利用电子计算机模拟人类智力活动的科研领域,即由机.....

—卫生学大辞典

[在知网百科中查看更多释义](#)

相关词

专家系统	自然语言处理	神经网络	模式识别	人工神经网络	遗传算法
人工智能技术	机器学习	数据挖掘	故障诊断	知识表示	自然语言理解
Agent	信息检索	人工生命			

相似词

人工智能专家系统	人工智能算法	人工智能优化	人工智能理论	人工智能系统	人工智能控制
人工智能模拟	人工智能应用	集成人工智能	人工智能神经网络	人工智能腿	人工智能方法
人工智能机	人工智能计算机	人工智能体			

3.5 检索方法——文献下载

方式一：

cnki 中国知网 www.cnki.net

主题 人工智能

结果中检索 高级检索 知识元检索 > 引文检索 >

总库 20.52万 中文 外文

学术期刊 13.10万 学位论文 1.95万 会议 5956 报纸 4937 年鉴 824 图书 1.23万 专利 1.53万 标准 195 成果 2562

科技 社科

基础研究(138) 应用基础研究(1033) 技术研究(9848) 技术研究-临床医学... (55)

主题 主要主题 次要主题

人工智能(2.79万) 机器人(1.18万)

检索范围：总库 主题：人工智能 主题定制 检索历史 共找到 205,195 条结果 1/300

全选 已选：0 清除 导出与分析

排序：相关性↓ 发表时间 被引 下载 显示 20

题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
1 教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析	闫志明; 唐夏夏; 秦旋; 张飞; 段元美	远程教育杂志	2017-01-20	期刊	290 32776	↓	☆
2 构筑“人工智能+教育”的生态系统	吴永和; 刘博文; 马晓玲	远程教育杂志	2017-09-20	期刊	161 12564	↓	☆
3 人工智能时代的制度安排与法律规制	吴汉东	法律科学(西北政法大学学报)	2017-09-10	期刊	712 23665	↓	☆

3.5检索方法——文献下载

方式二:

cnki 中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

文献知网节

欢迎 smx1268 个人登录

远程教育杂志 . 2017年01期 第26-35页

“ ☆ < > 笔记

教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析

闫志明 唐夏夏 秦旋 张飞 段元美
鲁东大学教育科学学院

摘要: 为进一步引领人工智能(AI)应用与研发,美国白宫科技政策办公室于2016年10月发布了题为《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》两份重要报告。报告认为,人工智能技术对社会各领域的影响越来越深刻,教育是人工智能应用的一个重要领域。教育人工智能(Educational Artificial Intelligence)是人工智能与学习科学相结合的一个新领域,目前,教育人工智能的关键技术主要体现在知识的表示方法、机器学习与深度学习、自然语言处理、智能代理、情感计算等方面,其应用与发展趋势集中在智能导师与助手、智能测评、学习伙伴、数据挖掘与学习分析等领域。据此,迫切需要在各级各类教育中强化人工智能方面的人才培养,以应对人工智能的快速发展。

关键词: 人工智能; 教育人工智能; EAI; 机器学习; 智能数据; 学习分析; 学习计算; 深度学习;

基金资助: 山东省本科高校教学改革基金项目“新能力标准框架下高校师范生现代教育技术课程重构”(项目编号:2015M062); 山东省科技发展计划基金项目“基于m Baa S云端架构的移动评教系统研制与开发”(项目编号:2013YD01031); 鲁东大学引进博士科研启动基金项目“动画学习中视觉注意转移的眼动研究”(项目编号:LY2013033)的研究成果;

</> HTML阅读 CAJ下载 PDF下载

文章目录

- 一、美国人工智能发展战略介绍
 - (一)《为人工智能的未来做好...
 - (二)《国家人工智能研发战略...
- 二、教育人工智能(EAI)的内涵
- 三、影响教育人工智能(EAI)发...
 - (一)知识表示方法
 - (二)机器学习与深度学习
 - (三)自然语言处理
 - (四)智能代理
 - (五)情感计算
- 四、教育人工智能(EAI)的应用...
 - (一)人工智能在教育领域的典...
 - 1. 智能导师辅助个性化教...
 - 2. 教育机器人等智能助手

引证文献 290

被引频次

- [1] 杨现民 (H指数: 34); 张昊; 郭利明; 林秀清; 李新;
- [2] 黄晓斌 (H指数: 31); 吴高;
- [3] 吴永和 (H指数: 26); 刘博文; 马晓玲;
- [4] 王运武 (H指数: 24); 张尧; 彭梓涵; 王胜远;
- [5] 唐烨伟 (H指数: 17); 郭丽婷; 解月光; 钟绍春;
- [6] 牟智佳 (H指数: 9);
- [7] 李振 (H指数: 9); 周东岱; 刘娜; 欧阳猛;
- [8] 陈凯泉 (H指数: 8); 何瑶; 仲国强;
- [9] 冯仰存 (H指数: 7); 任友

cnki 中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

方式一：点击检索结果页右侧HTML阅读



中国知网
www.cnki.net

主题

人工智能

Q

结果中检索

高级检索

知识元检索 >

引文检索 >

总库
20.52万

中文

外文

学术期刊
13.10万

学位论文
1.95万

会议
5956

报纸
4937

年鉴
824

图书
1.23万

专利
1.53万

标准
195

成果
2562

科技

社科

☐ 基础研究(138)
 ☐ 应用基础研究(1033)
 ☐ 技术研究(9848)
 ☐ 技术研究-临床医学... (55)

主题

主要主题

次要主题

☐ 人工智能(2.79万)
 ☐ 机器人(1.18万)

文献来源

☐ Robotics & Machine ... (897)
 ☐ ... (877)

检索范围：总库

主题：人工智能

主题定制

检索历史

共找到 205,195 条结果 1/300

☒ 全选
 已选：20
 清除
 导出与分析

排序：相关性↓ 发表时间 被引 下载
 显示 20
 列表

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
☒ 1	教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析	闫志明; 唐夏夏; 秦旋; 张飞; 段元美	远程教育杂志	2017-01-20	期刊	290	32776	HTML阅读
☒ 2	构筑“人工智能+教育”的生态系统	吴永和; 刘博文; 马晓玲	远程教育杂志	2017-09-20	期刊	161	12564	HTML阅读
☒ 3	人工智能时代的制度安排与法律规制	吴汉东	法律科学(西北政法大学学报)	2017-09-10	期刊	712	23665	HTML阅读
☒ 4	人工智能创作物是作品吗?	易继明	法律科学(西北政法大学学报)	2017-09-10	期刊	277	7864	HTML阅读

3.6检索方法——文献阅读

方式二：点击文献名称进入直接进行阅读，或点击详情页下方HTML阅读。

cnki中国知网 www.cnki.net

主题 人工智能 结果中检索 高级检索 知识元检索 > 引文检索 >

总库 20.52万 中文 外文

学术期刊 13.10万 学位论文 1.95万 会议 5956 报纸 4937 年鉴 824 图书 1.23万 专利 1.53万 标准 195 成果 2562

科技 社科

基础研究(138) 应用基础研究(1033) 技术研究(9848) 技术研究-临床医学... (55)

主题 主要主题 次要主题

人工智能(2.79万) 机器人(1.18万)

检索范围：总库 主题：人工智能 主题定制 检索历史 共找到 205,195 条结果 1/300

☒ 全选 已选：20 清除 导出与分析

排序：相关度↓ 发表时间 被引 下载 显示 20

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
☒ 1	教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析	闫志明; 唐夏夏; 秦旋; 张飞; 段元美	远程教育杂志	2017-01-20	期刊	290	32776	📄 📖 🌟 🔄
☒ 2	构筑“人工智能+教育”的生态系统	吴永和; 刘博文; 马晓玲	远程教育杂志	2017-09-20	期刊	161	12564	📄 📖 🌟 🔄
☒ 3	人工智能时代的制度安排与法律规制	吴汉东	法律科学(西北政法大学学报)	2017-09-10	期刊	712	23665	📄 📖 🌟 🔄

3.6 检索方法——文献阅读

方式二：点击文献名称进入直接进行阅读，或点击详情页下方HTML阅读。

cnki 中国知网
www.cnki.net
中国知识基础设施工程

文献知网节

欢迎 smx1268 个人登录

远程教育杂志 . 2017年01期 第26-35页

“ ☆ < > 笔记

教育人工智能(EAI)的内涵、关键技术与应用趋势——美国《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》报告解析

闫志明 唐夏夏 秦旋 张飞 段元美
鲁东大学教育科学学院

摘要：为进一步引领人工智能(AI)应用与研发,美国白宫科技政策办公室于2016年10月发布了题为《为人工智能的未来做好准备》和《国家人工智能研发战略规划》两份重要报告。报告认为,人工智能技术对社会各领域的影响越来越深刻,教育是人工智能应用的一个重要领域。教育人工智能(Educational Artificial Intelligence)是人工智能与学习科学相结合的一个新领域,目前,教育人工智能的关键技术主要体现在知识的表示方法、机器学习与深度学习、自然语言处理、智能代理、情感计算等方面,其应用与发展趋势集中在智能导师与助手、智能测评、学习伙伴、数据挖掘与学习分析等领域。据此,迫切需要在各级各类教育中强化人工智能方面的人才培养,以应对人工智能的快速发展。

关键词：人工智能; 教育人工智能; EAI; 机器学习; 智能数据; 学习分析; 学习计算; 深度学习;

基金资助：山东省本科高校教学改革基金项目“新能力标准框架下高校师范生现代教育技术课程重构”(项目编号:2015M062); 山东省科技发展计划基金项目“基于m Baa S云端架构的移动评教系统研制与开发”(项目编号:2013YD01031); 鲁东大学引进博士科研启动基金项目“动画学习中视觉注意转移的眼动研究”(项目编号:LY2013033)的研究成果;

</> HTML阅读 CAJ下载 PDF下载

文章目录

- 一、美国人工智能发展战略介绍
 - (一)《为人工智能的未来做好...
 - (二)《国家人工智能研发战略...
- 二、教育人工智能(EAI)的内涵
- 三、影响教育人工智能(EAI)发...
 - (一)知识表示方法
 - (二)机器学习与深度学习
 - (三)自然语言处理
 - (四)智能代理
 - (五)情感计算
- 四、教育人工智能(EAI)的应用...
 - (一)人工智能在教育领域的典...
 - 1. 智能导师辅助个性化教...
 - 2. 教育机器人等智能助手

引证文献 290
被引频次

- [1] 杨现民 (H指数: 34); 张昊; 郭利明; 林秀清; 李新;
- [2] 黄晓斌 (H指数: 31); 吴高;
- [3] 吴永和 (H指数: 26); 刘博文; 冯晓玲;
- [4] 王运武 (H指数: 24); 张尧; 彭梓涵; 王胜远;
- [5] 唐烨伟 (H指数: 17); 郭丽婷; 解月光; 钟绍春;
- [6] 牟智佳 (H指数: 9);
- [7] 李振 (H指数: 9); 周东岱; 刘娜; 欧阳猛;
- [8] 陈凯泉 (H指数: 8); 何瑶; 仲国强;
- [9] 冯仰存 (H指数: 7); 任友



谢 谢