CNKI

中国高校科研成果评价分析数据库

gpk.cnki.net



CONTENTS

目录

产品简介

Product introduction

01

核心功能

Core function

02

应用场景

Application scenarios

03

产品演示

Product demonstrations

04

●注品简介CT INTRODUCTION

科研评价必要性

科研评估评估科研成绩
挖掘科研优势

科研监测 对标自身目标 明确自身定位

学科建设定位优势学科
优化学科布局

发展规划 建立战略目标 科学发展规划

●注品简介CT INTRODUCTION

科研评价必要性











- ◆情报收集难。情报数据分散,收集整理加工难度大
- **◆分析维度浅。一级学科分析太粗,难以体现学科细分方向上的优势**
- **◆前沿探索路径有限。**难以分析科研内容,前沿的探索缺乏工具支撑

• • • • •

●注品質分CT INTRODUCTION

中国高校科研成果评价分析数据库 是评定高校科研成果的定量分析工具。平台基于CNKI世界知识大数据*,可实现近十年来任意高校及其地区间的 综合科研实力对比分析和学科科研实力对比分析。

为地区高等教育行业、高校学科规划与发展分析提供客观、翔实的数据支撑;帮助高校制定发展战略、调整学科布局,建设一流大学和一流学科提供决策参考。



高校 — 涵盖全国1316所名称规范化的本科院校(按照教育部一级/二级学科进行数据划分)



科研成果 — 囊括近十年国内外期刊文献、学术会议论文、专利、报纸、国内基金项目、奖励等资源数据



评价分析:

1. 评价对象—— 高校/高校学科、地区/地区学科

2. 分析指标—— 学术生产力指标: 机构成果数量、核心刊发文量、核心论文占比等

学术发展力指标: 高被引论文量、顶刊发文量、热点论文量、热门学者、热门机构等

学术影响力指标:被引频次、下载频次、h指数等

痛点问题:

- ◆ 情报收集难。情报数据分散,收集整理加工难度大
- ◆ 分析维度浅。一级学科分析太粗,难以体现学科细分方向上的优势
- ◆ 前沿探索路径有限。难以分析科研内容,前沿的探索缺乏工具支撑

*注: CNKI作为国内最大的学术数据收录网站,由于数据库的广泛性和基本原理的适用性,统计、评价更具**权威性和准确性**。

全国科研成果动态分析

通过多维度大数据分析挖掘,可实现教育部一级/二级学科目录内任意高校、省(区、市)间对比分析功能,为高校学科分析、规划提供客观、翔实的数据支撑,帮助高校制定发展战略、调整学科布局、引进优秀人才服务,也为建设一流大学和一流学科提供决策参考。

● 选择机构 ○ 选择地区 请选择机构名称
 ● 学科不限 ○ 一级学科 ○ 二级学科 请选择学习名称

开始分析

核心功能



科研成果多维分析



顶级权威刊群分析



机构学科发展全景



主题热点脉络分析



发展状况对标对比

CONTENTS

目录

产品简介

Product introduction

01

核心功能

Core function

02

应用场景

Application scenarios

03

产品演示

Product demonstrations

04

功能模块	机构汇总分析/对标分析	机构学科分析/对标分析	地区汇总分析/对标分析	地区学科分析/对标分析
分析功能	定量指标统计分析 ◆ 国内学术期刊、国内核心期刊、国际学术期刊发文分类/分区统计 ◆ 学术会议(国际、国内、全国级)、重要报纸(中央、地方级)发文统计 ◆ 基金论文、高被引论文、热点论文、被引频次、下载频次统计 ◆ 专利(发明、实用新型、外观设计)申请量、授权量统计 ◆ 国家自科/社科、教育规划、艺术基金、科技部、教育部项目课题分类统计 ◆ 国家级奖励、省部级奖(省级奖、部委奖)分类统计			
	热门学科分析 ● 高校热门学科发文指标统计	机构/学科高质量刊群统计分析◆ 高发文量中/外文期刊分类统计◆ 综合类、学科类、各机构认定的、定制配置的中外顶刊/权威刊发文分类统计		热门高校分析◆ 学者发文指标统计、评价类指标统计
特色功能	机构/学科高质量刊群统计分析◆ 高发文量中/外文期刊分类统计◆ 综合类、各机构认定的、定制配置的中外顶刊/权威刊发文分类统计	学科研究特色与优势/潜力分析 ◆ 学科中外文研究主题建模分析、学科研究热 点分析、学科研究脉络分析	热门高校分析 ◆ 热门高校发文指标统计、 评价类指标统计	机构/学科高质量刊群统计分析◆ 高发文量中/外文期刊分类统计◆ 综合类、各机构认定的、定制配置的中外顶刊/权威刊发文分类统计
	热门学者分析 ◆ 学者发文指标统计、评价类指标统计	热门学者分析 ◆ 学者发文指标统计、评价类指标统计		热门学者分析 ◆ 学者发文指标统计、评价类指标统计
		学者/高校合作分析 ◆ 学者/高校学科合作分析		

核心功能「一〇〇〇〇









核心功能「一个一个

热门学科分析 高校热门学科发文指标统计

机构汇总分析

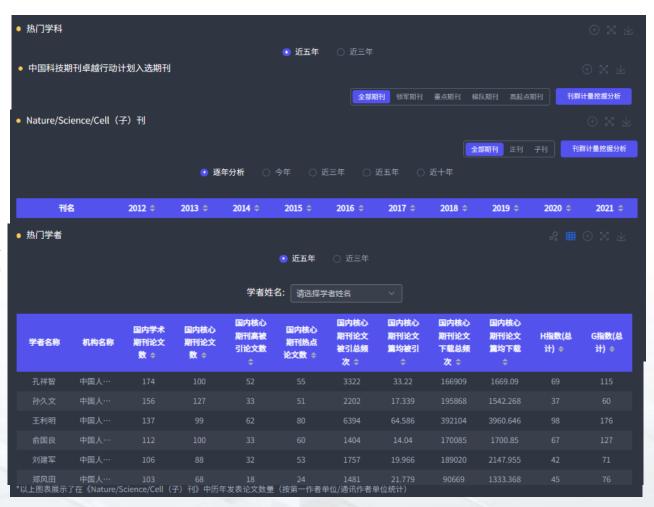
为高校整体建设 规划提供参考依据

机构/学科高质量刊群统计分析

2 对各综合类、机构认定的、定制配置的中外顶刊/权威刊发文进行专项统计分析

热门学者分析

学者发文指标统计、评价类指标统计



多机构对标分析: 支持与任意高校进行统计分析对比及其可视化分析

核心功能

1

机构/学科高质量刊群统计分析

对综合类、学科类、机构认定的、定制配置的中外顶刊/权威刊发文进行专项统计分析

机构学科分析

为高校整体建设 规划提供参考依据 2 --

学科研究特色与优势/潜力分析

学科中外文研究主题建模分析、学科研究热 点分析、学科研究脉络分析

3

热门学者分析

学者发文指标统计、评价类指标统计

4 ...

学者/高校合作分析

学者/高校学科合作分析



多机构学科对标分析: 支持与任意高校进行学科多维度可视化对标分析

核心功能

地区汇总分析 帮助地方教育管理部门 掌握全局宏观数据

热门高校分析

分析地区热门高校的科研成果产出情 况



多地区对标分析: 支持与任意地区进行多维度可视化对比分析

1 热门高校分析

分析地区热门高校的科研成果产出情况

地区学科分析

地方教育管理部门实时 监测学科发展全景

机构/学科高质量刊群统计分析

对综合类、学科类、机构认定的、定制配置的中外顶刊/权威刊发文进行专项统计分析

3

热门学者分析

分析地区热门学者的科研成果产出情况



多地区学科对标分析: 支持与任意地区在一级/二级学科内进行多维度可视化对比分析

CONTENTS

目录

产品简介

Product introduction

01

核心功能

Core function

02

应用场景

Application scenarios

03

产品演示

Product demonstrations

04

● 应用场景 ATION SCENCE



平台提供全国各学科的<mark>学位点</mark>分布情况,以及全面、丰富的科研成果统计<mark>数据和图表</mark>,可 获知全国范围内学位点信息及各机构各学科的发展现状;设置了生成与管理<mark>分析报告</mark>功能板 块,可以按需生成科研成果统计分析报告和对比分析报告。

- ▶ 科研管理部门: 快速掌握本校整体及各学科科研情况
- ▶ <mark>发规处:</mark> 了解本校学科与对标高校的科研实力差距,辅助机构学科发展规划
- ▶ 研究生院: 申报学位点
- ▶ 高校图情部门: 为相关部门提供学科分析与决策服务

●产品演示 ATION demonstrations

产品登录方式:知网首页-点击"科研评价",跳转到"科研评价与创新服务平台",点击"中国高校科研成果评价分析数据库"即可进入平台





●注品优勢CT SUPERIORITY



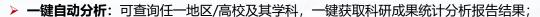
评价体系丰富科学

- 机构数据全:覆盖中国大陆的1316所本科高校;
- 学科分类细: 学科分类级别深入细化,科研成果数据对应到教育部一级/二级学科,便于开展学科分析工作;
- 成果类型多:包括中外期刊论文(其中海外连续出版期刊46,000余种、中国大陆学术期刊7,000余种)、学术会议、重要报纸、专利、奖励、基金项目等类型。
- 评价指标广:
- ◆ 学术生产力: 机构成果数量、核心刊发文量、核心论文占比等;
- ◆ **学术发展力**: 高被引论文量、顶刊发文量、热点论文量、热门学者、热门机构等;
- ◆ 学术影响力:被引频次、下载频次、h指数等。



分析方法灵活多样

在评价指标量化统计的基础上,提供"各机构/各学科的中外顶刊/权威刊发文"计量分析、"本校学科特色领域、重点与优势研究分析及对标"等基于内容的挖掘分析。



- ▶ 重点学科导览与快速对标:除一、二学科导览外,还提供全国各高校学位点、国家/省一流学科、学科评估结果导览分析,并按照机构 类别快速导览与推荐对标机构。
- ▶ 自定义统计指标分析: 支持地区、高校、年份、学科任意组合检索, 灵活组配指标条件, 满足更加多元化的分析报表需求;
- ▶ 报告生成与管理:可对报告模板进行编辑,按需生成定制报告。报告可导出为WORD、PDF格式。
- 数据定制与分析:提供数据定制与大批量数据导出服务,提供高校/学科认定高质量刊的快速配置与机构绑定,提供面向特定期刊群的统计分析及挖掘分析等。



功能强大操作简便

数据加工标准严格

数据加工过程中,依托中国知网的丰富经验和强大技术团队及严格管理的加工流水线,采用先进的加工技术和严格的质量标准,确保了统计数据结果的可靠性、保证了各项指标排序的准确性。

感谢观看

CNKI中国高校科研成果评价分析数据库