

2021



# 辅助科研申报 助力科研创新

主讲人：陈李婧



# 目录

## CONTENTS

01

认识科慧

02

科慧资源

03

服务应用

# 前言



万方数据

整合多家国内外著名学术机构、学术资源

携手打造全球学术资源发现基地



# 认识科慧

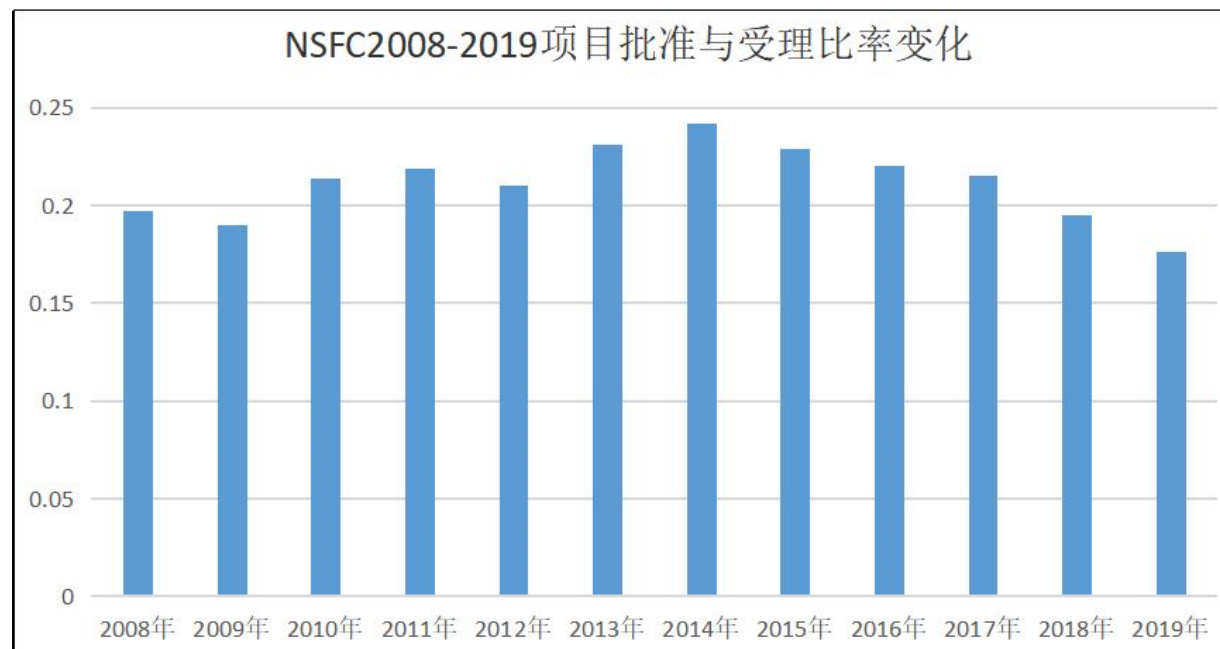
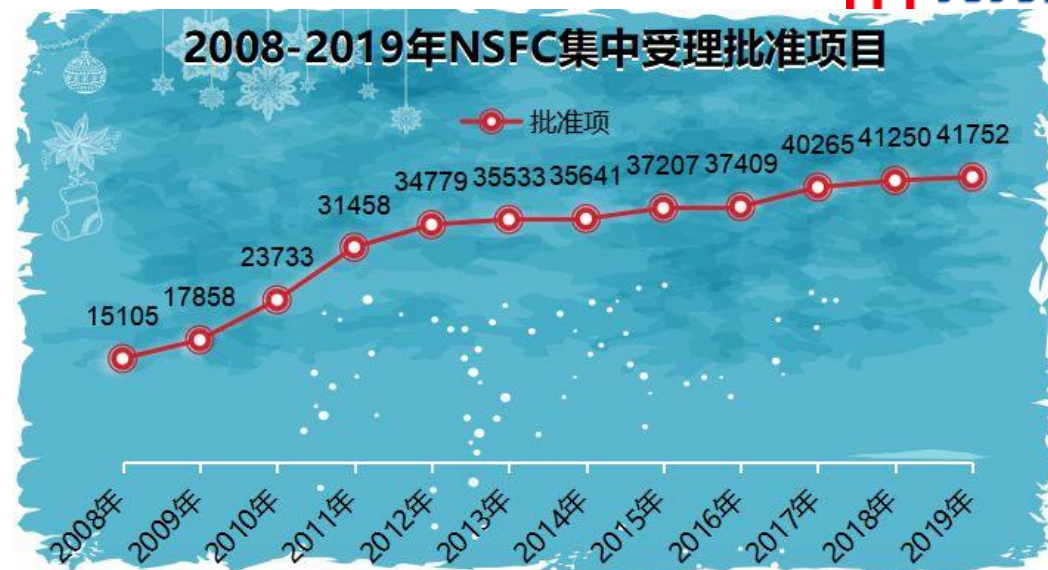


# 01. 认识科慧

项目申报的难度越来越大?  
究竟难在何处?

背景：国家级竞争性科研项目的受理批准呈上升趋势，2014年之后项目批准与受理比率呈下降趋势。项目申报的竞争越来越大，项目申报获批的难度在增越来越难。

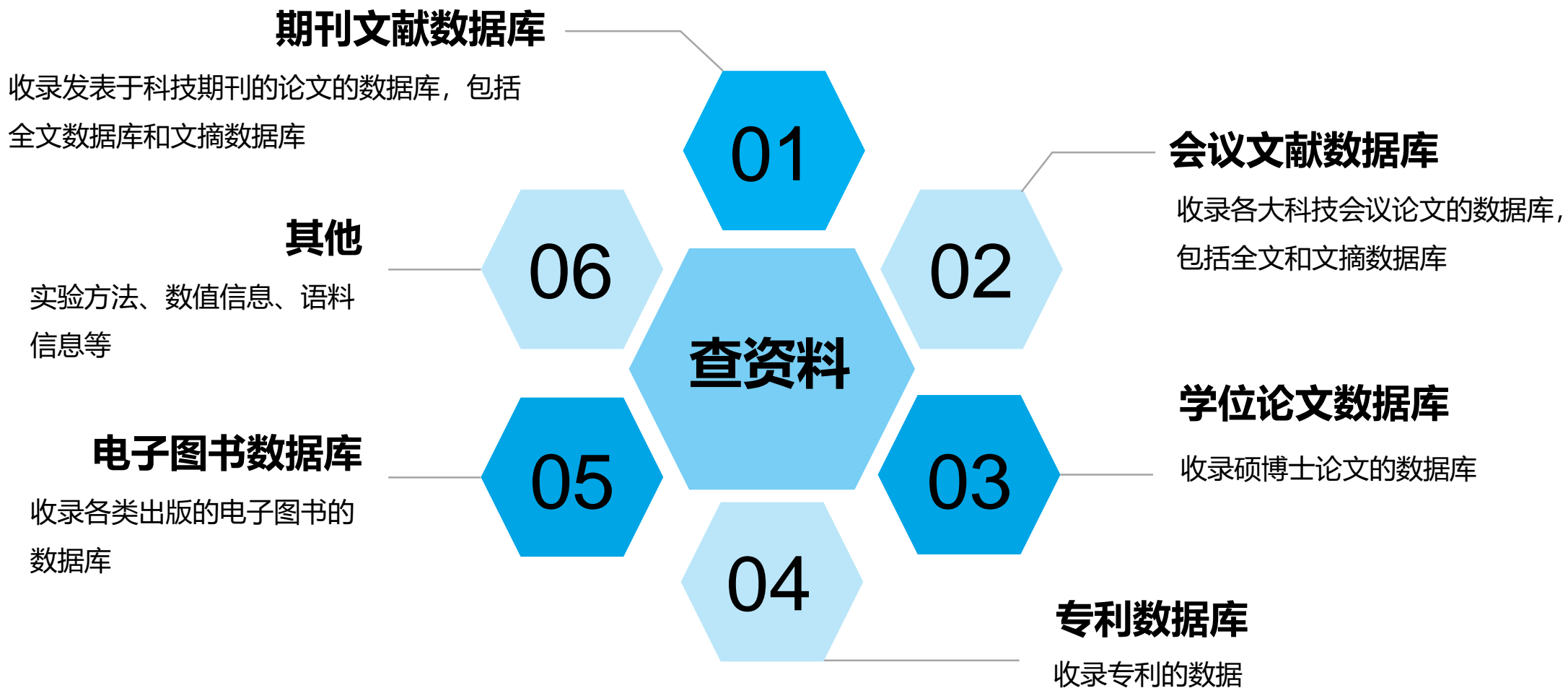
需求点：了解资助机构的资助偏好，关注竞争对手的科研东向。



根据自科基金委官网历年公示数据统计

# 01. 认识科慧

背景：传统的知己知彼的方法，  
不一定能代表最新科研态势



2016年11月公开发表的文献

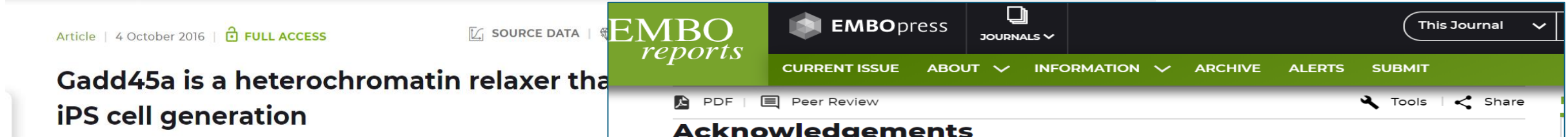
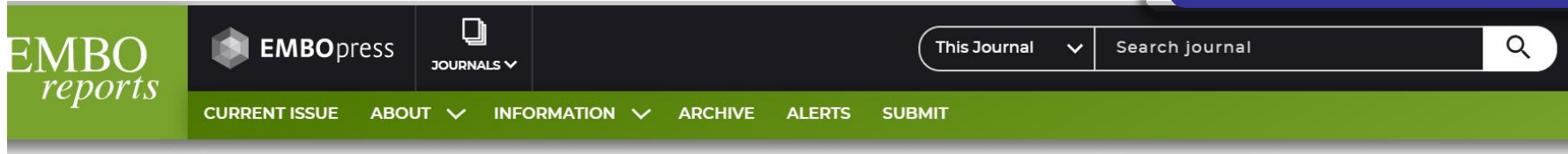
2016年9月被接收，2016年3月投稿

文章应该于2016年之前完成

文章中包含2015年或更早的研究成果

# 01. 认识科慧

项目申报的难度越来越大？  
究竟难在何处？



## GADD45家族蛋白在重编程中的作用及其机理研究

项目编号	31101062	负责人	王涛
承担机构	中国科学院广州生物医药与健康研究院	受资国家	中国 (广东)
资助机构	中国自然科学基金委生命科学部	出资国家	中国
项目类型	人才项目 (青年科学基金项目)	项目状态	结项
批准经费	30,795.00USD (200,000CNY)	立项年份	2011
开始年份	2012	项目起止	2011-12-31 - 2014-12-30
原始学科	发育生物学与生殖生物学·发育生物学·体细胞重编程		

## Acknowledgements

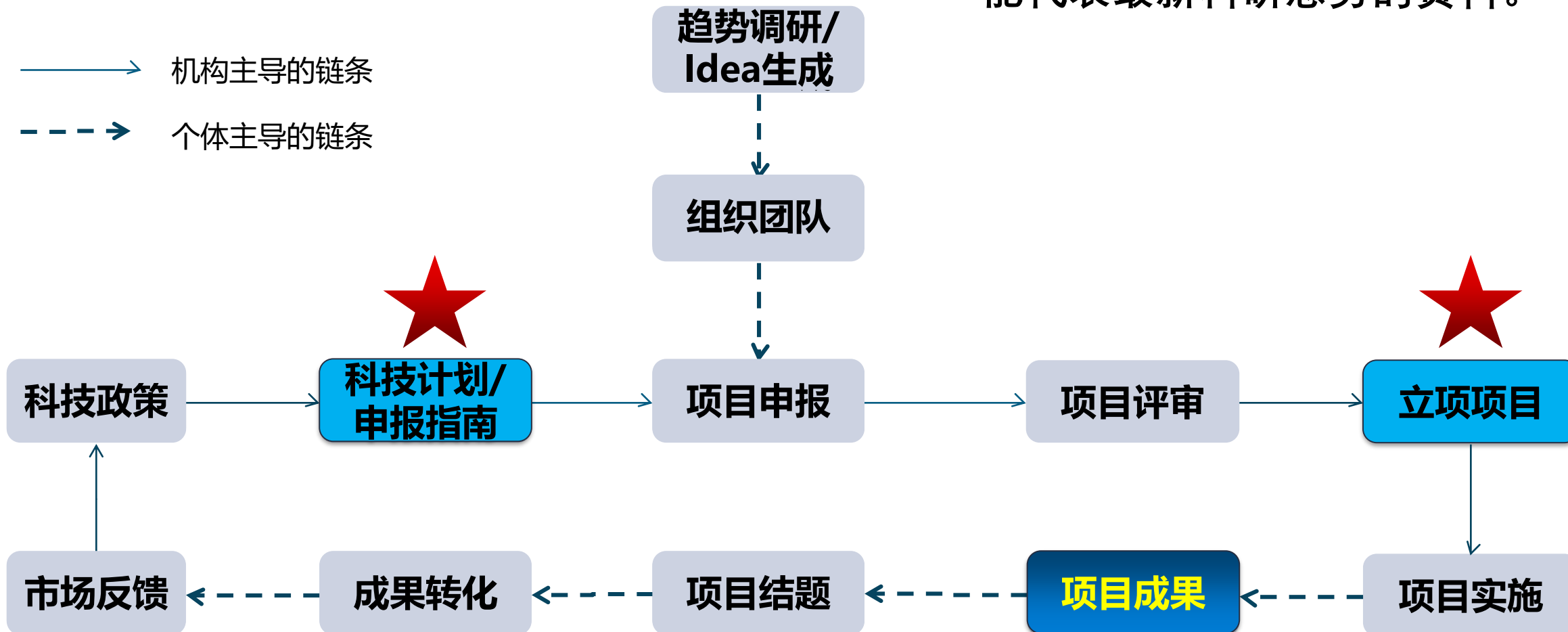
We thank Prof. Wai-Yee Chan, Prof. Jinsong Liu, and Prof. Ralf Jauch for helpful discussion. We also thank Linpeng Li and all the other members in the laboratories of Prof. Duanqing Pei and Prof. Xingguo Liu. This work was financially supported by the Ministry of Science and Technology 973 Program (2013CB967403, 2012CB966802, 2012CB721105, and 2016YFA0100302), the "Frontier Science Key Research Program" of the Chinese Academy of Sciences (QYZDB-SSW-SMC001), the "Strategic Priority Research Program" of the Chinese Academy of Sciences (XDA01020108), the National Natural Science Foundation Projects of China (31101062, 31622037, 31271527, 81570520, 31601176, 31601088, 31530038, 91419310, 31421004), Guangzhou Science and Technology Program (2014Y2-00161), Guangzhou Health

结论：传统的科技文献因为评审、发表等必要环节的时间消耗，在体现科研现状上有一定的滞后性。且，有的科研项目也并不产生正式出版的成果，最新立项项目也会由于研究刚刚起步尚未有成果产生。所以仅查看传统科技文献是不够的。

研究经费最早于2011年获得

# 01. 认识科慧

需求点：查阅比传统科技文献更能代表最新科研态势的资料。



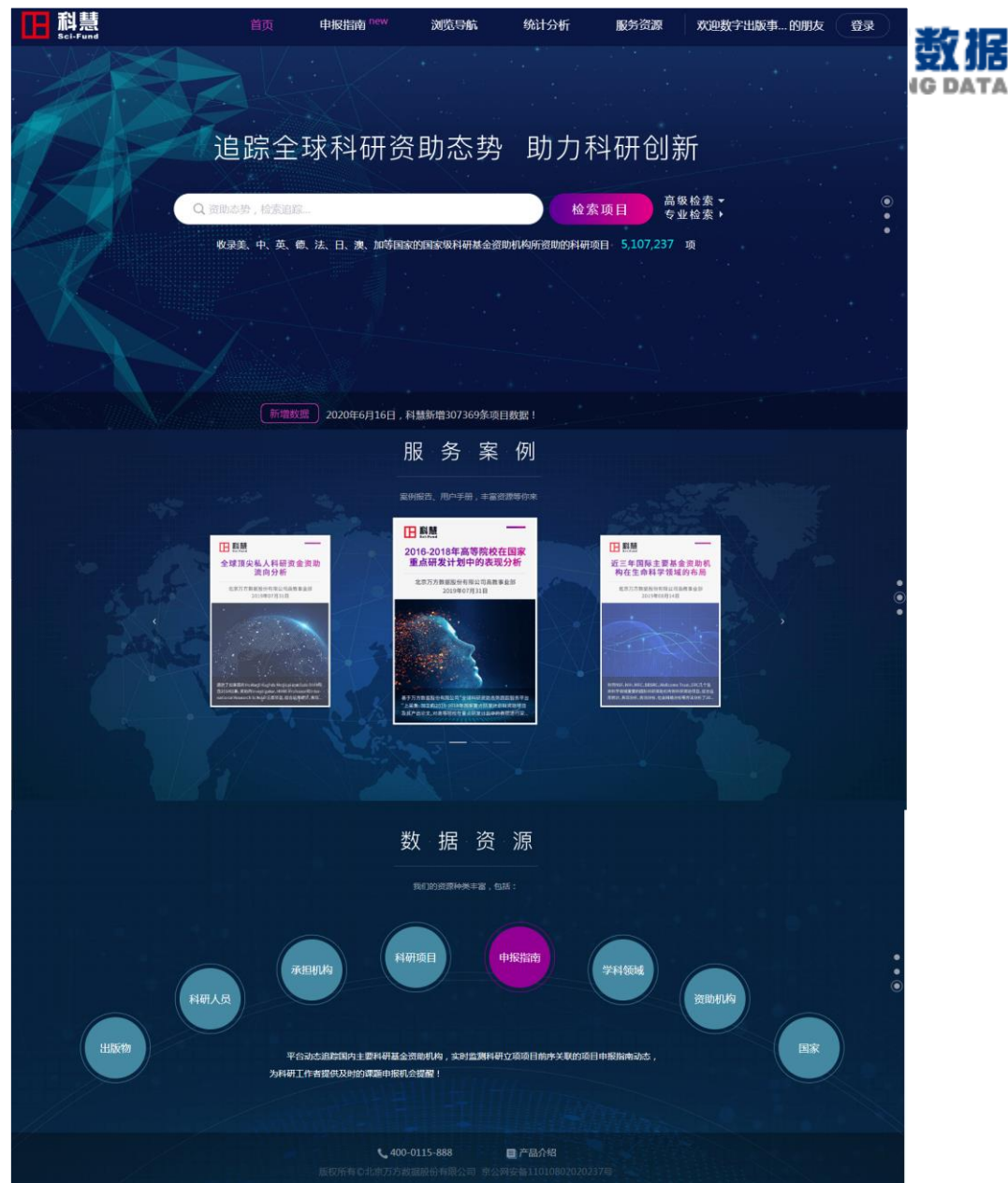


# 01. 认识科慧

## 万方科慧是什么？

资源核心：**立项的科研项目及项目对应的科研产出**  
+ **项目前序相关的科技政策（申报指南）**

性质：**一种新的资源库（并与传统科技资源、科技政策资源形成关联）** + **基于资源的分析服务平台**



<http://scifund.wanfangdata.com.cn/>

# 01. 认识科慧

万方科慧实时追踪国内外主要科研资助机构的科研资助动态，通过采集、规范、自动分类、关联等操作，努力构建完整、准确、丰富的科研项目数据库

## 一框式检索

输入关键词即可快速检索!



系统为您智能推荐Top10热搜词。

## 高级检索

构建多个限定条件组配检索!



高级检索可选择的检索限定词。

## 专业检索

自定义构建复杂检索式，支持专业情报分析!



## 浏览导航

无须构建检索式，支持点击资助机构、学科（细至二级）承担机构、受资助国家检索。



- 全部
- 项目题名
- 负责人
- 资助机构
- 资助机构团体
- 承担机构
- 受资助国家
- 学科分类
- 项目编号
- 关键词
- 项目摘要
- 结题摘要

02

## 科慧资源



## 02. 科慧资源

360多条  
申报指南

600多万  
科研项目

关联

近600万  
成果产出

平台特有  
服务资源

案例报告

研究导读

提供直达全文链接

覆盖国外美国、日本、加拿大、德国、英国、俄罗斯、瑞士、韩国、澳大利亚、巴西、挪威、芬兰、荷兰、法国、印度、以色列、新西兰、比利时18个国家的国家级科研基金资助机构所资助的科研项目  
国内除国自科、社科等国家级资助机构外，还覆盖国内17个省份科研资助机构科研项目情况。

## 02. 科慧资源

科慧  
Sci-Fund

首页 申报指南 浏览导航 统计分析 服务资源<sup>new</sup> 登录

# 追踪全球科研资助态势 助力科研创新

Q 资助态势, 检索追踪...

检索项目

高级检索 ▾  
专业检索 ▾

收录美、中、英、德、法、日、澳、加等国家的国家级科研基金资助机构所资助的科研项目 **6,565,230** 项

新增数据 2021年5月27日, 科慧新增33344条项目数据!

## 02. 科慧资源

个人信息

下载中心

订阅管理 new

数据情况说明

更新情况

更新情况

📘 科研基金项目数据说明。

热门项目推荐

序号	资助机构团体 <small>↑↓</small>	收录范围	入库量 <small>↑↓</small>
1	日本学术振兴会(JSPS)	1964-2021	968807
2	台湾省科技部(TW-DTS)	1982-2020	589561
3	美国国家自科基金(NSF)	1900-2021	587376
4	中国国家自然科学基金委(NSFC)	1986-2020	575010
5	加拿大自然科学与工程研究理事会(NSERC)	1981-2019	568149
6	美国国家健康研究所(NIH)	1957-2020	424142
7	国创计划(IETP)	2012-2020	293580
8	英国研究和创新(UKRI)	1973-2022	150248
9	德国科学基金会(DFG)	1964-2020	130482
10	加拿大人文与社会科学理事会(SSHR)	1993-2018	129945
11	EC & ERC(EC & ERC)	1970-2021	129009
12	中国教育部(MOE)	1996-2020	125566
13	美国国防部(DOD)	1982-2019	105925
14	俄罗斯基础研究基金会(RFBR)	2008-2021	104690

1. EUROfusion - Imple...
2. E450LMDAP - Europ...
3. COST II - Provision o...
4. PANACHE - PANACHE
5. SUNLIQUID - sunliqu...

## 02. 科慧资源

### 数 据 资 源

我们的资源种类丰富，包括：



平台动态追踪国内外主要科研基金资助机构所资助科研项目的立项实时动态，通过采集、解析、规范、自动分类、关联等操作，努力构建完整、准确、丰富的科研项目数据库。平台跟踪的科研项目数据均可追溯至科研基金资助机构官网可查的最早年份数据。

## 02. 科慧资源

01

**数据可靠**

尊重知识产权，直达项目原始来源官方网站。

02

**数据规范  
可分析性强**

平台对资助机构、承担机构等进行了规范处理，对学科、资助经费、项目类型等进行归一处理，方便用户使用数据进行统计分析；





## 服务应用



## 03. 服务应用

# 有哪些功能？

产品功能丰富，支持不同用户不同  
科研场景需求。

### 科技资助项目检索服务

- 多途径项目检索
- 多维度筛选
- 可视化分析
- 项目详情查看
- 溯源原始项目链接

### 项目申报指南服务

- 申报指南检索
- 申报指南详情查看

02

03

### 知识关联服务

- 项目产出关联
- 科技机构项目关联
- 课题负责人项目关联
- 资助机构申报指南关联

01

04

### 科技辅助服务

- 服务资源
- 项目订阅管理
- 自定义导出

## 03. 服务应用

# 有哪些应用场景？

### 信息服务机构如高校图书馆

除传统科技文献外，需要更多种类的科技资源服务科研，需要多源数据的关联支撑信息分析服务；需要主动嵌入科研流程的抓手。

### 高校、科研机构或科研企业的科技管理部门

需要对本机构承担项目进行优化管理，多维度的竞争力分析，学科前沿布局，人才布局等。

### 科研资助机构如NSFC

需要通过自身的投入产出、参照资助机构的资助布局，不断优化资助布局、项目管理办法等等。

支持决策、服务管理、服务科研

### 科研个体/课题组

项目动态、同类研究现状、找团队、大型课题申报时国内外资助趋势数据支撑等。

### 期刊、出版社

需要热点选题，审稿专家回避、论文资助查证等。



Q 新型冠状病毒

检索项目

高级检索 ▾  
专业检索 ▾

关键词推荐: 新型冠状病毒 covid-19 coronavirus sars-cov-2 冠状病毒

< 返回 结果检索列表

按时间分析

按学科范围

按项目类型

资助机构分析

承担机构分析

学科分析

项目类型分析

出资国家分析

受资助国家/地区分

国内受资助分析

资助主题分析

图表类型:



保存

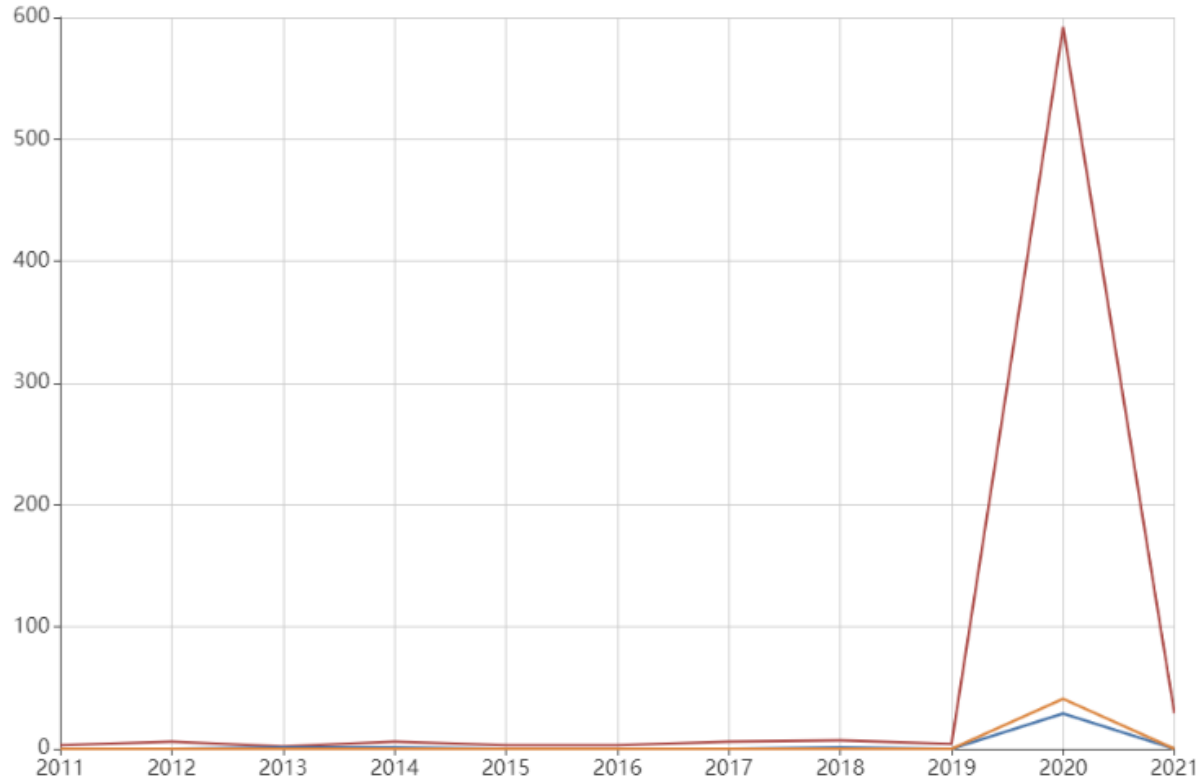
纵轴: 按项目数量

立项年份: 不限

至今

分析

数量/个



出资国家

重置

中国

×

美国

×

加拿大

×

共找到 900 条数据

学科分类

立项年份

资助机构团体

资助机构

承担机构

出资国家

受资助国家/地区

项目类型

项目级别

项目状态

有无产出

# 03. 服务应用

## 面向用户—科研个体/课题组



Q 课题申报, 检索指南...

检索指南 高级检索

数据更新: 2020年8月19日, 平台新上12条项目申报指南!

全部 项目名称 资助机构 资助区域 资助期限 资助强度

与 与 与

全部 项目名称 资助机构

请输入检索关键词 模糊

申报截止时间 从 年-月-日 到 年-月-日

**两种申报指南检索方式**

场景1: 申报期, 看项目申报指南.

### 筛选意向申报项目, 筛选维度:

截止申报时间, 申报时间是否充裕?

资助期限, 资助时间大概有多久?

资助强度, 经费大概有多少?

申报资格, 自身是否符合申报资格?

**多维度筛选帮助快速定位**



科慧 Sci-Fund

首页 申报指南 浏览导航 统计分析 服务资源 new 机构登录

共 4 项目正在申报中

相关度排序: 截止时间排序

每页显示 20 50 100 < 1 / 17 >

资助区域	全部	339
资助机构团体	全部	326
资助机构	全部	326
发布年	>	
项目级别	全部	339
是否失效	>	

1. 全国 | 国家自然科学基金委员会中德科学中心德国优秀青年学者基金项目指南  
[资助机构] 中国国家自然科学基金委 [申报起止] 2020.04.09-2020.12.31
2. 全国 | 2020年度国家自然科学基金原创探索计划项目申请指南  
[资助机构] 中国国家自然科学基金委 [申报起止] 2019.12.23-2020.12.31
3. 全国 | 2020年度指南引导类原创项目-肿瘤研究新范式探索项目指南  
[资助机构] 中国国家自然科学基金委 [申报起止] 2020.02.01-2020.12.30
4. 全国 | 2020年度国家自然科学基金委员会与美国国家科学基金会“传染病的生态学与演进...”  
[资助机构] 中国国家自然科学基金委 [申报起止] 2020.07.21-2020.11.19
5. 全国 | 2021年度国家自然科学基金委员会与英国皇家学会合作交流项目指南 已失效  
[资助机构] 中国国家自然科学基金委 [申报起止] 2020.08.10-2020.09.24
6. 全国 | 航天先进制造技术研究联合基金2020年项目指南 (第二批) 已失效  
[资助机构] 中国国家自然科学基金委 [申报起止] 2020.08.04-2020.09.20

资助机构团体项目收

1. 日本学术振兴会
2. 美国国家自然科学基金委
3. 台湾省科技部
4. 中国国家自然科学基金委
5. 加拿大自然科学基金会

更多

资助机构项目收录情

1. 日本学术振兴会
2. 加拿大自然科学基金会
3. 台湾行政院国科会
4. 国创计划
5. 台湾省科技部

更多

## 03. 服务应用

场景1：申报期，看项目申报指南：

□ 筛选意向申报项目，筛选维度：

面向所有用户的免费开放

截止申报时间，申报时间是否充裕？

资助期限，资助时间大概有多久？

资助强度，经费大概有多少？

申报资格，自身是否符合申报资格？

查看指南全文，保障准确性

从资助期限与强度快速筛选是否符合申报目标

快速判断是否符合申报资格

丰富知识发现途径



科慧 Sci-Fund

首页 申报指南 浏览导航 统计分析 服务资源 new 欢迎数字出版事... 的朋友

### 国家自然科学基金委员会中德科学中心德国优秀青年学者基金项目指南

资助区域	全国	资助机构	中国国家自然科学基金委
开始时间	2020-04-09	截止时间	2020-12-31
发布时间	2020-04-09	项目级别	国家级

**资助期限** 本项目分为短期和长期两种来华工作交流形式。短期：在中国依托单位从事研究工作的时间不超过2个月。长期：3年资助期内在中国依托单位从事研究工作的时间原则上不超过6个月，最多分3次完成。

**资助强度** 项目采取随时受理的方式进行申报，但至少在项目开始前五个月提交。短期：中德之间往返1次的国际旅费、国内旅费和食宿费用。长期：不多于3次的中德之间往返国际旅费、国内旅费、食宿费用和不超过30万元人民币的研究费用。

[原指南链接](#)

· 面向人群（符合申报资格人群）

申请本项目须具备以下资格：1.具有博士学位，且取得博士学位时间不超过10年；2.在德国大学或研究机构有研究职位；3.遵守中德中心项目的各项管理规定。

资助机构其他项目指南

- 2020年度指南引导类原创项目-肿瘤研究新范式
- 2020年度国家自然科学基金委员会与美国国家
- 2020年度国家自然科学基金委员会原创探索计划项目
- 2021年度国家自然科学基金委员会与英国皇家
- 航天先进制造技术研究联合基金2020年项目指

资助机构资助的已立项项目

- 神暴露对雄性后代青春启动影响的调控机制
- 睡眠过程中声音闭环刺激对恐惧记忆消退的影响
- 成人阻塞性睡眠呼吸暂停共病失眠与肠道菌群
- 以云南特有金属为组元的铜基铋黄铜矿结构化
- 基于恶性肿瘤光热/光动力/免疫协同治疗的秘

## 03. 服务应用

场景2：申报期，找研究方向、思路：

- 大量翻阅科技资料，确定选题方向；
- 多方法多学科交叉发现创新研究点；
- 了解国内外研究现状，避免重复研究；
- 分析目标资助机构偏好资助倾向、

.....



**科研选题，没有捷径可走！**

**大量查阅科技资料，  
 是必须的！**

**如何进行科研选题？**

**主要目的**

避免对同类研究的移植和跟踪

避免低水平的重复

要有科学依据

## 03. 服务应用

场景2：申报期，找研究方向、思路：

- 大量翻阅科技资料，确定选题方向；
- 多方法多学科交叉发现创新点
- 了解国内外研究现状，避免重复
- 分析目标资助机构偏好资料



The screenshot shows the Sci-Fund website interface. The search bar contains the text "承担机构:(杭州医学院)". Below the search bar, there are navigation tabs: 首页, 申报指南, 浏览导航, 统计分析, 服务资源 new, 欢迎数字出版事... 的朋友, and 科研菜鸟. The search results show 271 data items. The first three results are highlighted:

1. **基于微流控技术的胰腺癌外泌体综合分析芯片构建及其应用于早期诊断和预后评价的...** (2020)  
[负责人] 金巍巍 [承担机构] 杭州医学院
2. **法尼基焦磷酸合成酶通过调控Rac1的激活途径参与阿霉素诱导的心力衰竭的机制研究** (2020)  
[负责人] 赵晨泽 [承担机构] 杭州医学院
3. **2型滤泡辅助性T淋巴细胞在抗磷脂综合征患者中的功能研究** (2020)  
[负责人] 陈彦霞 [承担机构] 杭州医学院

On the right side of the results, there are two charts: "趋势研究" (Trend Study) showing a line graph of the number of projects from 2010 to 2020, and "资助机构对比分析" (Funding Institution Comparison Analysis) showing a line graph comparing the number of projects across different institutions.

万方科慧，搜寻本校最新的科研项目



## 03. 服务应用

场景2：申报期，找研究方向、思路：

- 大量翻阅科技资料，确定选题方向；
- 多方法多学科交叉发现创新研究点；
- 了解国内外研究现状，避免重复研究；
- 分析目标资助机构偏好资助倾向、
- .....

### 投影词嵌入模型在入院病摘書寫人工智能輔助系統之應用

The Application of Projection Word Embeddings on the Admission Note Writing Assistant System

项目编号	PC10908-0341	负责人	方文輝
承担机构	國防醫學院	受资国家	中国 (台湾)
资助机构	台湾省科技部	出资国家	中国
项目类型	研究项目 (應用研究)	项目级别	省级
项目状态	进行中	批准经费	38,218.60USD (1,120,000.00TWD)
立项年份	2020	开始年份	2020
项目起止	2020-08-01 - 2021-07-31		
原始学科	公共衛生學		
研究方式	學術補助		

[源项目链接](#)

[收起更多信息](#)

了解项目基本情况

5.  投影词嵌入模型在入院病摘書寫人工智能輔助系統之應用 2020

[负责人] 方文輝 [承担机构] 國防醫學院

### 参考提炼研究主题与方向

## 03. 服务应用

场景3：申报期，找研究方向、思路：

- 大量翻阅科技资料，确定选题方向；
- 多方法多学科交叉发现创新研究点；
- 了解研究现状，避免重复研究；
- 分析目标资助机构偏好资助倾向；

【关键词】 [投影词嵌入](#) [人工智能](#) [深度学习](#) [自然语言处理](#) [转移特征学习](#) [病历写作](#)

其他语种

项目摘要

【摘要】 人工智能革命已在醫學領域造成重要的影響，尤其是在醫學影像的輔助診斷工具的進步。然而除了影像之外，醫療領域中大多數的資訊是存在於自然書寫的非結構化資料，而目前在這個領域上卻缺乏相關研究。目前在醫學自然語言領域中最大的問題是在於語意理解的部分。但受限於患者隱私與相關法規，這類數據集相對較小導致難以訓練現代人工智能模型。我們研究團隊已經開發了一套投影詞嵌入模型，他能結合外部互聯網數據庫的詞彙多樣性和內部數據集中對醫學術語理解，並且已在疾病分類任務中證實其效果，現在我們希望將投影詞嵌入模型應用於更多不同的醫療自然語言處理任務之中，像是病歷寫作評分、入院病歷書寫輔助等。我們將在第一年收集三軍總醫院的住院病歷資料，抽取1%以專家進行評分以建構一個評分資料庫，並建構一個病歷寫作評分系統，提升年輕醫師的病歷寫作能力及建構書寫品質指標；第二年將擴增資料庫，試圖建構一個由病人主訴、客觀觀察等文字資訊，預測出後續評估結果及醫療計畫的人工智能模型，並比較一系列現有技術及投影詞嵌入模型在其預測能力的差異；接著在第三年的時候結合上述兩個系統，透過即時的住院病歷書寫輔助模型訓練時效能的差異，並藉此循環進步做出預測模型，從而達到個人化醫療的目標。上述這些研究將能有

从项目摘要、项目产出获知技术方案、实现方法等

项目起止	2020-08-01 - 2021-07-31
原始学科	公共衛生學
研究方式	學術補助

[源项目链接](#) [收起更多信息](#)



GRB 政府研究資訊系統 Government Research Bulletin

首頁 | 關於GRB | 管理辦法 | 計畫主管機關 | 聯絡我們

國研院科技中心 科技部 國發會

搜尋結果詳目內容

投影詞嵌入模型在入院病摘書寫人工智能輔助系統之應用  
The Application of Projection Word Embeddings on the Admission Note Writing Assistant System

報告上線通知

GOOGLE Scholar

計畫詳目	相似計畫
計畫系統編號	PC10908-0341
計畫編號	
主管機關	
執行機構	
研究性質	
研究方式	
研究期間	~
年度	年

前往官网了解更多

### 03. 服务应用

场景2：申报期，找研究方向、

大量翻阅科技资料，确定选题方向；

多方法多学科交叉发现创新研究点。

了解国内外

分析目标

.....

思路：

承担机构

北京大学

资助机构

中国自然科学基金委工程与材料科学部

项目类型

人才项目（青年科学基金项目）

项目状态

结项

立项年份

2016

项目起止

2017-01-01 - 2018-12-31

学科分类

化学-高分子与材料化学；工程学-材料工程（有机高分子材料-有机高分子功能材料-光电磁信息功能材料）

申请代码

E030901

源项目链接

收起更多信息

部分官网可获得项目成果报告

结题报告全文  
 点击结题报告页面可放大或缩小查看此页

项目批准号	51603003
申请代码	E030901
科目管理部门	
收件日期	

20181151603003

### 国家自然科学基金 资助项目结题/成果报告

资助类别：青年科学基金项目

亚类说明：

附注说明：

项目名称：液晶有机半导体材料的合成及场效应晶体管研究

负责人：贺耀武 电话：18565790920

电子邮件：heyw@pkusz.edu.cn

依托单位：北京大学深圳研究生院

联系人：孟祎 电话：0755-26035633

直接费用：15.0000（万元） 执行年限：2017.01-2018.12

填表日期：2018年12月12日

国家自然科学基金委员会制（2016年）

# 重大调整！交叉学科将成我国第14个学科门类，新增集成电路一级学科

中国教育在线 中国教育在线EOL 8月5日

## 03. 服务应用

场景2：申报期，找研究方向、思路：

- 大量翻阅科技资料，确定选题方向；
- 多方法多学科交叉发现创新研究点；
- 了解国内外研究现状，避免重复研究；
- 分析目标资助机构偏好资助倾向；



据21世纪经济报道，刚刚结束的全国研究生教育会议释放出重磅信息，我国决定新增交叉学科作为新的学科门类。也就是说，交叉学科将成为我国第14个学科门类，这距离上一次学科重大调整已过去8年。

共找到 414,893 条数据

限定条件 医学与生命科学 x

学科分类

- 医学与生命科学 414893
- 生物科学 18698
- 心理学与认知科学 7423
- 工程学 6764
- 人类学研究 2119
- 信息和计算机科学 980
- 物理学 548
- 化学 399
- 技术 376
- 经济学

相关度排序 立项年份排序

项目题名 请输入内容

20 50 100

1. Targeting the Genital Microbiota to Reduce Human Immunodeficiency Virus Infection  
[负责人] Eric Armstrong [承担机构] University of Toronto

2. Project Soothe: Empowering Young Citizen Scientists to Develop Wellbeing  
[负责人] Stella W. Y. Chan [承担机构] University of Edinburgh

3. Public Engagement Provision 2019  
[负责人] Andrew Bush [承担机构] Imperial College London

双受体介导的逐级化载药纳米微粒用于肿瘤相关巨噬细胞显像与治疗的研究

项目编号	81971653	负责人	田蓉
承担机构	四川大学	受资国家	中国 (四川)
资助机构	中国自然科学基金委医学科学部	出资国家	中国
项目类型	研究项目 (面上项目)	项目级别	国家级
项目状态	进行中	批准经费	81,235.77USD (550,000.00CNY)
立项年份	2019	开始年份	2020
项目起止	2020-01-01 - 2023-12-31		
学科分类	工程学-生物医学工程；医学与生命科学-其他医学和生命科学 (影像医学与生物医学工程-核医学)		

存在学科交叉情况

发现学科交叉研究点

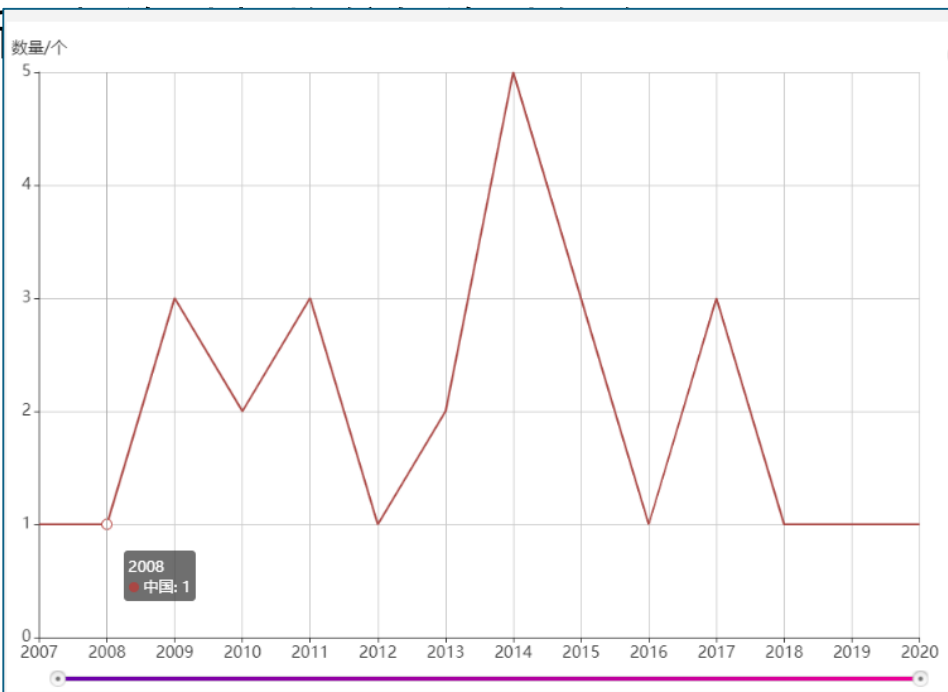
### 03. 服务应用

场景2：申报期，找研究方向、思路：

- 大量翻阅科技资料，确定选题方向；
- 多方法多学科交叉发现创新研究点；
- 了解研究趋势，避免重复研究；

□ 分析

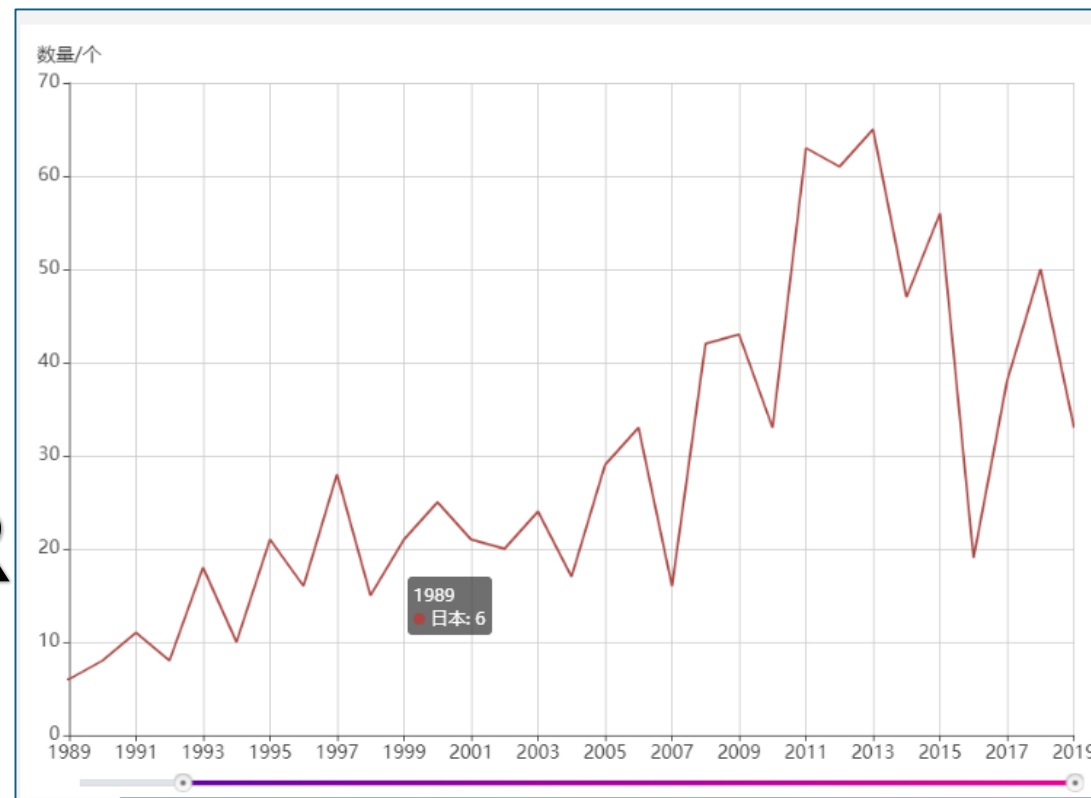
.....



细胞衰老逃逸 研究趋势 新兴的研究方向

热点课题不一定是好课题，热点上的人也很热。

OR



细胞衰老 研究趋势 已相对饱和的研究方向

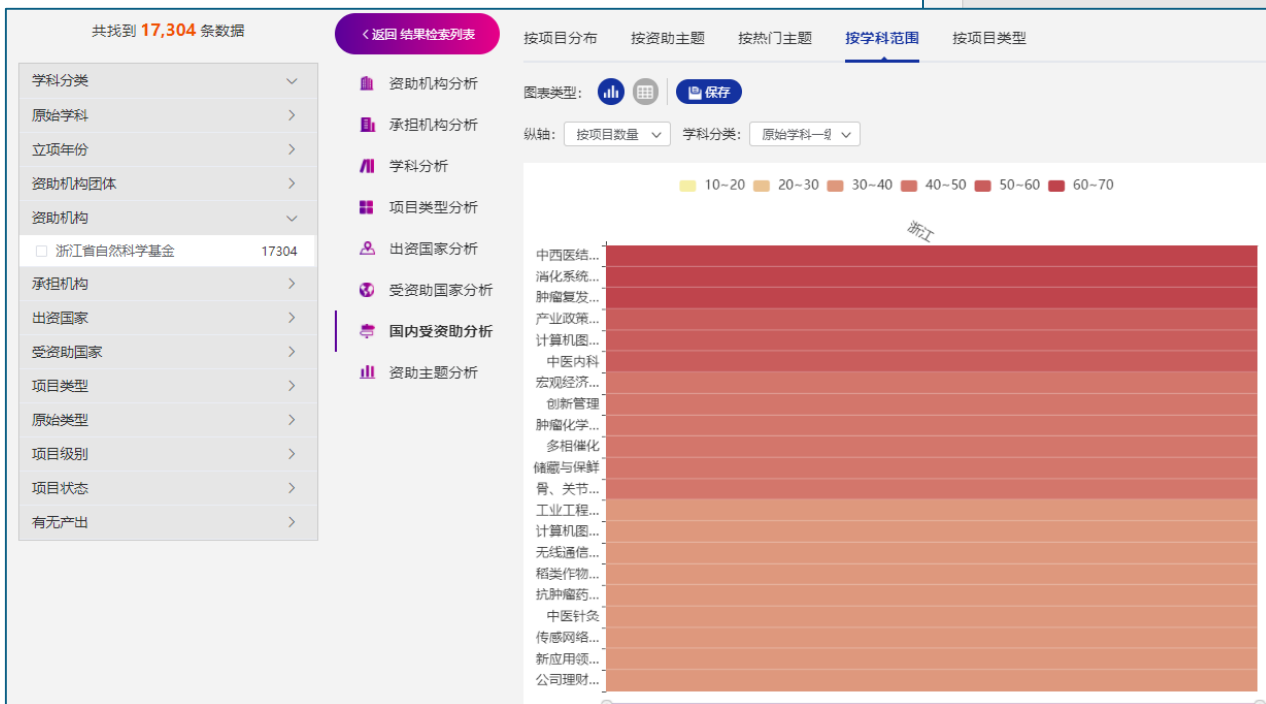
# 03. 服务应用

国自科面向浙江省份  
偏好资助的研究主题

场景2：申报期，找研究方向、思路：

- 大量翻阅科技资料，确定选题方向；
- 多方法多学科交叉发现创新研究点；
- 了解国内外研究现状，避免重复研究；
- 分析目标资助机构偏好资助倾向；

生命科学	5073
化学	3148
更多	
原始学科	>
立项年份	>
资助机构团体	>
中国国家自然科学基金委	25477
资助机构	>
承担机构	>
出资国家	>
受资助国家	>
项目类型	>



浙江省自然科学基金偏好  
资助的学科分类

# 03. 服务应用

场景3：申报期，组团队、定标对手：

寻找同学院有经验的指导老师；

寻找优势互补的合作队友。

农村养老模式现状、困境及机制研究 —以山东省为例

项目编号	201912331001	负责人	孟维笑
承担机构	山东女子学院	受资国家	中国 (山东)
资助机构	国创计划	出资国家	中国
项目类型	大学生创新创业项目 (创新训...	项目级别	国家级
项目状态	进行中		
开始年份	2019		
原始学科	经济学-经济与贸易类		
第一指导老师	田玉丽	第一指导老师职称	副教授

找到有经验的指导老师，简要了解指导老师相关信息

源项目链接

收起更多信息

### 项目摘要

**【摘要】** 在老龄化背景下,养老服务成为摆在社会和政府面前的一个现实问题,山东省是人口大省,山东省老年人口数量居全国第一,人口老龄化增速快于全国平均水平。所以本项目基于山东省,通过对大量农村地区老人的养老模式进行走访调查,全面收集并掌握一手详细资料,并对农村养老面临的经济压力大、老年人需求逐渐增多,赡养纠纷增多等问题及其影响因素做出思考与分析,并根据调查的结果,提出提升农村养老服务质量,改善农村养老

科慧 Sci-Fund

共找到 101 条数据

限定条件: 大学生创新创业项目 × 山东女子学院 ×

相关度排序: 立项年份排序!

项目题名: 请输入内容

批量选择 (已选择 0 条) 清空 导出

20 50 100 < 1/6 >

1. "你农我农"科技支农精准扶贫计划 2019  
[负责人] 杨鑫超 [承担机构] 山东女子学院
2. 济南市夜间旅游发展研究—基于"泉城夜宴"项目的调查 2019  
[负责人] 吴佩佩 [承担机构] 山东女子学院
3. 基于智能垃圾桶的校园垃圾分类创新研究 2019  
[负责人] 郝长莹 [承担机构] 山东女子学院
4. Sunshine扶智--公益教育扶贫共享软件开发与运营 2019  
[负责人] 王玉茹
5. "医来伸手"情暖

快速定位同校、同学院科研项目

2020年11月19日 星期四 欢迎您! 您登录7,785,401个项目

国家级大学生创新创业训练计划平台

首页 历年项目 通知公告 咨询问答 下载专区 证书查询

当前位置: 首页 历年项目 学生查询 农村养老模式现状、困境及机制研究 —以山东省为例

项目编号: 201912331001

项目名称: 农村养老模式现状、困境及机制研究 —以山东省为例

项目关键词:

项目类型: 创新训练项目

所属学校: 山东女子学院

项目实施时间: 2019-05-04 至 2021-05-04

所属学科门类: 经济学

所属专业大类: 经济与贸易类

立项时间: 2019-09-10

结题时间: 2020-06-10

项目成员:

姓名	年级	学号	所在院系	专业	联系电话	E-mail	是否主持人
孟维笑	*	180509070154	*	*	*	*	第一主持人
臧运龙	*	180509070130	*	*	*	*	否
丁文鹏	*	180509070158	*	*	*	*	否

# 03. 服务应用

场景3：申报期，组团队、定标对手：

- ❑ 寻找同学院有经验的指导老师；
- ❑ 寻找优势互补的合作队友；
- ❑ 定标竞争对手；

快速定位负责人其他项目

## SARS样冠状病毒特有基因orfX的功能研究

项目编号	81401672	负责人	葛行义
承担机构	中国科学院武汉病毒研究所	受资国家	中国 (湖北)
资助机构	中国自然科学基金医学科学部	出资国家	中国
项目类型	人才项目 (青年科学基金项目)	项目级别	国家级
项目状态	结项	批准经费	37,463.67USD (230,000.00CNY)
立项年份	2014	开始年份	2015
项目起止	2015-01-01 - 2017-12-31		
学科分类	医学与生命科学-免疫学 (医学病原微生物与感染-病毒、病毒感染与宿主免疫)		



共找到 6,579 条数据

关键词推荐: coronavirus 冠状病毒 sars mers-cov sars-cov

学科分类: 医学与生命科学 (2602), 生物科学 (281), 农业和兽医科学 (145)

立项年份: 2021 (1)

负责人其他项目: 211

承担机构其他项目: 2146

资助机构其他项目: 更多>

- 人感染猪源冠状病毒PEDV的风险研究 (2016) [负责人] 刘灿 [承担机构] 中国人民解放军军事医学科学院
- 猪流行性腹泻病毒(PEDV)蛋白酶与复制酶复合体形成机制研究 (2009) [负责人] 陈建飞 [承担机构] 中国农业科学院哈尔滨兽医研究所
- 核仁蛋白NPM1参与PEDV N蛋白核仁定位及病毒复制的分子机制 (2015) [负责人] 冯力 [承担机构] 中国农业科学院哈尔滨兽医研究所
- SARS样冠状病毒特有基因orfX的功能研究 (2014) [负责人] 葛行义 [承担机构] 中国科学院武汉病毒研究所
- 人冠状病毒HKU1在HAE细胞模型中的

快速定位同领域科研前辈，可能是对手也可以是队友



# 03. 服务应用

## 场景4：申报期，撰写申报书：

- ❑ 情报分析，不知道如何切入
- ❑ 支撑情报分析的分析图怎么生成？
- ❑ 获取结构化项目数据，开展深度分析
- ❑ 实时追踪最新科研动态



### 2016-2018年高等院校在国家重点研发计划中的表现分析

日期：2019年07月31日 作者：北京万方数据股份有限公司高教事业部

为了集中力量解决关系国计民生的重大社会公益性研究，以及事关产业核心竞争力、整体自主创新能力和国家安全的重大科学技术问题，突破国民经济和社会发展主要领域的技术瓶颈，为国民经济和社会发展战略领域提供持续性的支撑和引领，2015年，国家将科技部管理的国家重点基础研究发展计划、国家高技术发展计划、国家科技支撑计划、国际科技合作与交流专项、发改委、工信部共同管理的产业技术研究与开发资金、农业部、卫计委等13个部门管理的公益性行业科研专项等，整合形成一个国家重点研发计划。自2016年正式实施以来，截止2019年7月26日，国家已经先后通过66个国家重点研发专项计划支持了3902个项目，投入了的研发经费超过800亿，作为中国的重要研发力量，高等院校在国家重点研发计划项目中扮演了重要的角色。

为了全方位了解高等院校的研发力量在国家重点研发计划中的表现，本报告基于万方数据股份有限公司“Sci-Fund平台”上采集、加工的2016-2018年国家重点研发计划资助项目数据进行分析。通过分析可以看到目前高等院校在国家重点研发计划中的表现，但整体研发投入强度总体低于平均水平和中科水平；整体绝对优势：经费总额和项目数量前10所高校研发投入接近国家重点研发计划专项中，基础研究、人口健康发展为高校的主要资助研发计划项目。持续跟踪论文产出情况。

PDF下载

简读案例报告摘要及下载

### Do national funding organizations properly address the diseases with the highest burden?: Observations from China and the UK

日期：2020年06月25日 作者：Lin Zhang, Wenjing Zhao, Jianhua Liu, Gunnar Sivertsen & Ying Huang

Recent years have witnessed an incipient shift in science policy from a focus mainly on academic excellence to a focus that also takes into account “societal impact”. This shift raises the question as to whether medical research has given proper attention to the diseases imposing the greatest burden on society. Therefore, with the aim of identifying correlations between research funding priorities and public demand in health, we examine grants issued by the major medical research funding bodies of China and the UK during 2006–2017 and compare the focus of their funded projects with the diseases that carry the highest burden of death, risk, or loss of health. The results indicate that the funding decisions of both nations do correspond to the illnesses with the highest health impact on their citizens. For both regions, the greatest health concerns surround non-communicable diseases, and neoplasms and cardiovascular disease in particular. In China, national health priorities have remained focused on these illnesses for the benefit of its own population, whereas the UK has funded a wider variety of research, extending to projects with impacts outside its borders to some developing countries. Additionally, despite an increased incidence of mental illness and HIV/AIDS in China, there is evidence that less priority has been given to these conditions. Both of these health areas seem to require more attention from China’s national funding agencies and the society in general. Methodologically, this study can serve as an example of how to conduct analyses related to public health issues by combining informetric methods and data with the tools and data

一键链接研究导读全文

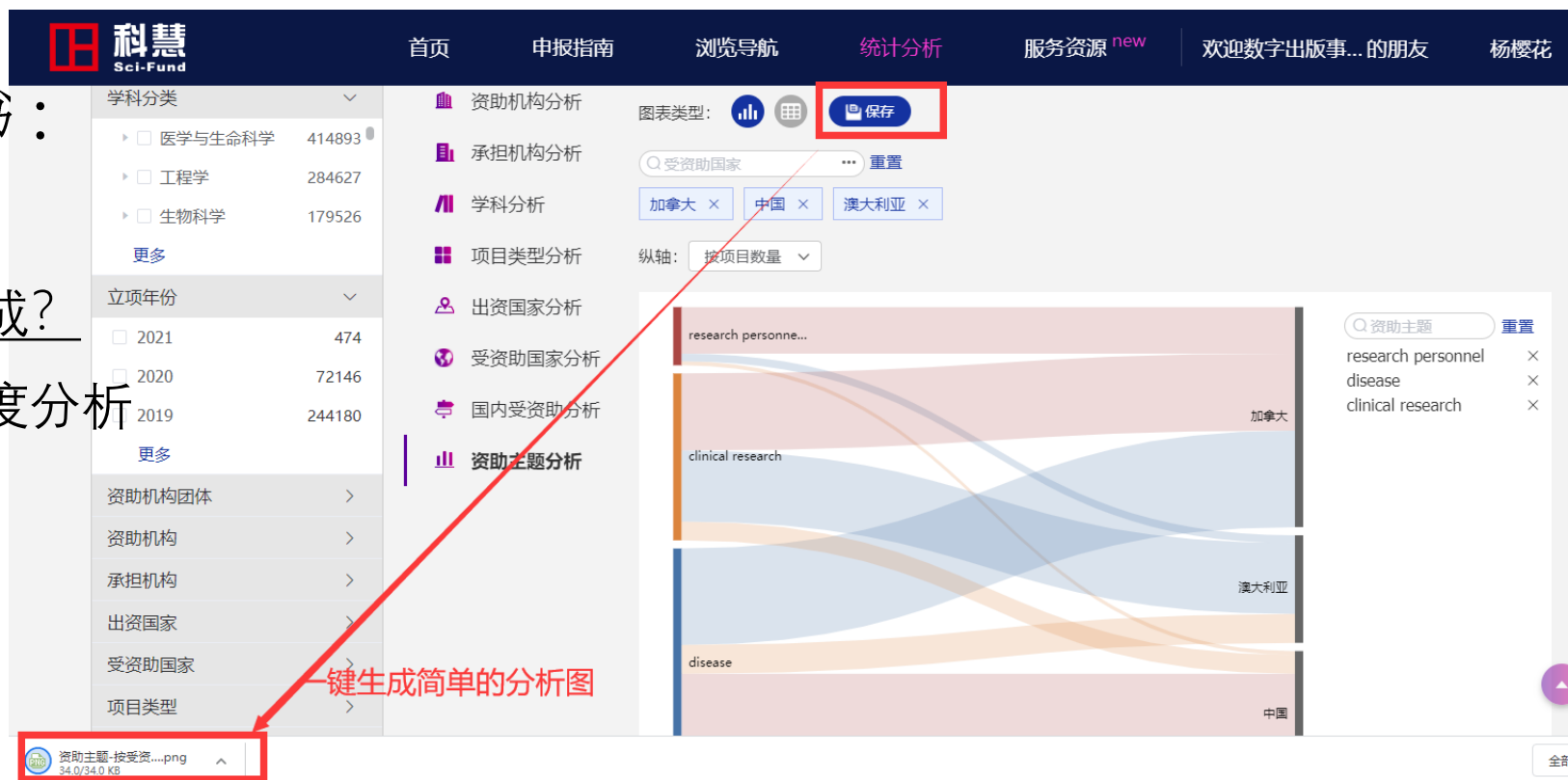
每一份案例报告为您提供一种分析场景，支撑您更快切入情报分析

# 03. 服务应用

场景4：申报期，撰写申报书：

- 情报分析，不知道如何切入
- 支撑情报分析的分析图怎么生成？
- 获取结构化项目数据，开展深度分析
- 实时追踪最新科研动态

.....



下载结果分析图，生成简要的分析报告，支撑情报分析报告撰写。

## 03. 服务应用

场景4：申报期，撰写申报书：

- 情报分析，不知道如何切入
- 支撑情报分析的分析图怎么生成？
- 获取结构化项目数据，开展深度分析
- 实时追踪最新科研动态



提供三种导出格式+自定义导出，帮助您快速获取所需项目数据进行统计分析。



众多字段，每个都需要吗？  
 导出后结合自己已有数据，进行深度统计分析

# 03. 服务应用

场景4：申报期，撰写申报书：

- ❑ 情报分析，不知道如何切入
- ❑ 支撑情报分析的分析图怎么生成？
- ❑ 获取结构化项目数据，开展深度分析
- ❑ 实时追踪最新科研动态

订阅策略 添加订阅策略，第一时间获取项目动态! 🔴 订阅推荐

请输入订阅关键词 [ 订阅 ] [ 高级订阅 ▼ ]

您已订阅：  
[ 可靠性工程 ]

猜您还想订阅这些关键词！  
 [ 可靠性工程 ] [ 高性能网络化区块... ] [ 城市不同交通方式... ] [ 中国 ] [ 中国佛教 ] 🔄 换一批

支持快速订阅+高级订阅

智能推荐订阅词。

加订阅策略，第一时间获取最新项目动态。

个人信息 | 下载中心 | 订阅管理 <sup>new</sup> | 订阅策略 | 订阅结果 | 数据情况说明

订阅结果

[ 人工智能 ] [ 区块链 ]

#人工智能# 每页显示 10 | 20 | 50

- 1.大学生课堂参与度的人工智能实时智慧评价关键技术研究 上海交通大学 - 付宇卓 - 2019
- 2.人工智能体检人群中高血压患者健康管理学术交流与研讨会 浙江大学 - 卢震亚 - 2019
- 3.乳房肿块识别的人工智能平台研究 杭州医学院 - 房珊 - 2019
- 4.基于人工智能的造纸干燥过程健康管理与自愈控制机制研究 衢州学院 - 陈晓彬 - 2018
- 5.基于运动控制和室内导航的人工智能SOC核心应用芯片设计及其产业化 珠海市一微半导体有限公司 - 赵伟兵 - 2017

智能分析的失眠障碍辅助诊断系统 杭州市第七人民医院 - 毛洪京 - 2020

快速查看订阅策略匹配到的最新科研项目

## 03. 服务应用

### 数据可靠

数据均来源于官方，明确标识数据来源，提供原链接可直接进行比对。部分机构有详细的数据对比分析报告，数据误差不超过3%。

01

02

### 加工精细

从多个维度进行精细化数据加工，可支撑多途径的知识发现，也有利于开展深度分析。

## 科技信息 服务

### 产品贯通，无产权纠纷

通过投入产出关联，贯通产品与知识服务平台资源库的链接，可快速实现产品间的无缝衔接，无知识产权纠纷。

04

03

### 功能丰富

除了丰富多样、友好的检索发现服务外，多维度的知识链接、可视化分析、数据导出等功能齐全。

万方科慧帮助您在不同科研情景下获取所需科研信息，为您提供多维分析支撑，旨在为科技决策、机构发展、学科规划等提供信息服务。

因为坚持，我们聚在一起！

*thanks!*

