

2024-2030年中国产学研合作行业市场调查研究及 投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国产学研合作行业市场调查研究及投资前景展望报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/other/977964.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

《2024-2030年中国产学研合作行业市场调查研究及投资前景展望报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对产学研合作行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合产学研合作行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章 中国产学研合作概念及发展环境分析

1.1 中国产学研合作概念及其演变分析

1.1.1 产学研合作的概念

1.1.2 产学研合作术语界定

1.1.3 产学研合作概念的演变

1.2 中国产学研合作发展情况

1.2.1 我国产学研合作发展历史

1.2.2 产学研研发投入情况分析

（1）中国研发投入规模概况

（2）各行业研发投入规模

1.2.3 产学研各主体合作现状

1.3 产学研合作政策环境分析

1.3.1 产学研合作制度体系发展历程

1.3.2 产学研合作政策法规体系框架

1.3.3 中国产学研合作相关重点政策法规汇总

1.3.4 产学研合作地方层面政策法规

1.3.5 获取产学研合作优惠政策路径分析

（1）高校获取产学研合作优惠政策路径分析

（2）企业获取产学研合作优惠政策路径分析

（3）科研机构获取产学研合作优惠政策路径分析

1.4 产学研合作经济环境分析

1.4.1 中国宏观经济发展概况

（1）中国GDP增长情况

- (2) 工业经济增长情况
- (3) 中国固定资产投资情况
- 1.4.2 产学研合作与区域经济发展关系
 - (1) 产学研合作提升区域科技创能力
 - (2) 产学研合作有利于区域科研成果的转化
 - (3) 产学研合作有利于充分发挥区域资源优势，实现跨越式发展
 - (4) 产学研合作提升从业人员的素质
- 1.4.3 产学研合作与产业经济发展关系
- 1.5 产学研合作其他环境分析
 - 1.5.1 技术创新环境影响分析
 - (1) 企业技术创新能力薄弱，尚难成为创新的主体
 - (2) 技术创新的投入要素不足
 - 1.5.2 中小企业生存环境影响分析
- 第2章 发达国家产学研合作创新的经验借鉴
 - 2.1 发达国家研发投入情况分析
 - 2.1.1 发达国家研发支出总额
 - 2.1.2 发达国家研发强度
 - 2.1.3 发达国家研发投入趋势
 - 2.2 美国产学研合作创新的经验及其启示
 - 2.2.1 宏观科技管理体系
 - 2.2.2 美国的产学研合作模式
 - (1) 科技工业园区模式
 - (2) 企业孵化器模式
 - (3) 工业—大学合作研究中心及工程研究中心模式
 - (4) 知识股权制度
 - 2.2.3 政府支持产学研合作创新的主要做法和经验
 - (1) 政府提供政策保障
 - (2) 政府提供资金支持
 - 2.2.4 产学研合作创新的启示
 - 2.3 英国产学研合作创新的经验及其启示
 - 2.3.1 宏观科技管理体系
 - 2.3.2 英国的产学研合作模式
 - 2.3.3 政府支持产学研合作创新的主要做法和经验
 - 2.3.4 产学研合作创新的启示
 - 2.4 德国产学研合作创新的经验及其启示

2.4.1 宏观科技管理体系

2.4.2 德国的产学研合作模式

（1）校企合作研究中心模式

（2）科研机构联合会模式

（3）顾问合作制模式

2.4.3 政府支持产学研合作创新的主要做法和经验

2.4.4 产学研合作创新的启示

2.5 法国产学研合作创新的经验及其启示

2.5.1 宏观科技管理体系

（1）议会

（2）科学与技术研究部际委员会

（3）科技管理层

2.5.2 法国的产学研合作模式

2.5.3 政府支持产学研合作创新的主要做法和经验

2.5.4 产学研合作创新的启示

2.6 意大利产学研合作创新的经验及其启示

2.6.1 宏观科技管理体系

2.6.2 意大利的产学研合作模式

2.6.3 政府支持产学研合作创新的主要做法和经验

2.6.4 产学研合作创新的启示

2.7 日本产学研合作创新的经验及其启示

2.7.1 宏观科技管理体系

2.7.2 日本的产学研合作模式

2.7.3 政府支持产学研合作创新的主要做法和经验

2.7.4 产学研合作创新的启示

2.8 北欧国家产学研合作创新的经验及其启示

2.8.1 宏观科技管理体系

2.8.2 北欧国家的产学研合作模式

2.8.3 政府支持产学研合作创新的主要做法和经验

2.8.4 产学研合作创新的启示

2.9 产学研合作创新的国际经验比较分析

2.9.1 国外政府在产学研合作中的作用比较

（1）产学研合作离不开政府的支持、鼓励和引导

（2）各国政府通过计划等方式推动合作网络或产业研发联盟的形成

（3）各国政府对产学研合作的战略侧重点不同

2.9.2 国外产学研合作创新政策比较分析

2.9.3 国外产学研合作模式比较分析

第3章 中国产学研合作模式选择与管理运行分析

3.1 中国产学研合作创新的发展阶段与演化机理

3.1.1 中国产学研合作创新的发展阶段

3.1.2 中国产学研合作创新的演化机理

3.2 产学研合作模式及比较分析

3.2.1 传统模式

3.2.2 联合模式

3.2.3 产学研外部一体化模式

3.2.4 共建模式

3.2.5 教育模式

3.2.6 产业技术创新战略联盟

(1) 要素组成

(2) 组织形态

(3) 运行机制

(4) 主要内容

3.3 产学研合作模式选择的博弈分析

3.3.1 产学研合作模式选择的博弈

(1) 合作模式选择的模型构建

(2) 合作模式选择模型的启示

3.3.2 产学研合作利益分配

3.3.3 产学研合作中伙伴选择分析

3.4 产学研合作绩效评价的方法

3.4.1 复杂协同网络下产学研合作绩效评价的常用方法

(1) 模糊评价法

(2) 层次分析法

(3) 数据包络分析法

3.4.2 合作管理角度下的合作方绩效评价

(1) 合作管理角度下的合作方绩效评价指标体系

(2) 合作管理角度下的合作方绩效评价

3.4.3 相对生产有效性角度下的组织绩效评价

(1) 相对生产有效性角度下的企业方绩效评价指标体系

(2) 相对生产有效性角度下的学研方绩效评价指标体系

(3) 区间数据包络综合评价模型

(4) 相对有效性分析

3.5 产学研合作项目的风险管理机制分析

3.5.1 风险管理的内涵与方法介绍

3.5.2 产学研合作风险评估

(1) 风险定义

(2) 风险识别

(3) 风险估计

(4) 风险评价与决策

3.5.3 产学研合作风险控制

(1) 风险监控与预警

(2) 风险对策

(3) 产学研风险交流

第4章 以高校或科研机构为主体的产学研合作模式及典型案例分析

4.1 中国高校产学研合作现状

4.1.1 中国高校科技研发现状

(1) 高校科技研发人员

(2) 高校科技研发经费

(3) 发明专利

4.1.2 中国高校产学研合作成效

(1) 中国高校科技成果产出

(2) 中国高校科技成果转化率

4.1.3 中国高校在产学研合作中的困难和障碍

(1) 高校传输知识的传统模式局限

(2) 高校对产学研合作的需求与目标不明确

(3) 高校缺乏产学研合作的动力机制

4.2 中国高校产学研合作主要模式分析

4.2.1 技术转让模式分析

(1) 技术转让模式可行性分析

(2) 技术转让的优劣势

(3) 技术转让模式实效性分析

4.2.2 自办产业模式分析

(1) 自办产业模式可行性分析

(2) 自办产业模式的优劣势

(3) 自办产业模式实效性分析

(4) 校办企业改革

4.2.3 校企合作模式分析

4.2.4 大学科技园模式分析

(1) 大学科技园模式可行性分析

(2) 大学科技园的优劣势

(3) 大学科技园模式实效性分析

4.3 国外高校产学研合作案例分析

4.3.1 斯坦福大学产学研合作案例分析

(1) 学校科研现状

(2) 学校产学研合作路径

(3) 学校产学研合作实效性

4.3.2 牛津大学产学研合作案例分析

(1) 设立科技创新成果开发公司

(2) 建设大学科技园

4.3.3 剑桥大学产学研合作案例分析

(1) 剑桥现象

(2) 成立各类协会组织

(3) 建立剑桥企业中心

(4) 形成创新创业载体

4.3.4 柏林工业大学产学研合作案例分析

4.3.5 早稻田大学产学研合作案例分析

(1) 产学官研究推进中心

(2) 成立技术转移机构

(3) 设立创业孵化推进室

4.4 国内高校产学研合作案例分析

4.4.1 清华大学产学研合作分析

(1) 学校科研体系分析

(2) 学校产学研合作的平台

(3) 学校产学研合作的主要模式

(4) 学校产学研合作典型案例

4.4.2 复旦大学产学研合作分析

(1) 学校科研体系分析

(2) 学校产学研合作的平台

(3) 学校产学研合作的主要模式

(4) 学校产学研合作典型案例

4.4.3 浙江大学产学研合作分析

- (1) 学校科研体系分析
- (2) 学校产学研合作的平台
- (3) 学校产学研合作的主要模式
- (4) 学校产学研合作典型案例
- 4.4.4 同济大学产学研合作分析
 - (1) 学校科研体系分析
 - (2) 学校产学研合作的平台
 - (3) 学校产学研合作的主要模式
 - (4) 学校产学研合作典型案例
- 4.4.5 山东大学产学研合作分析
 - (1) 学校科研体系分析
 - (2) 学校产学研合作的平台
 - (3) 学校产学研合作的主要模式
 - (4) 学校产学研合作典型案例
- 4.4.6 中国科技大学产学研合作分析
 - (1) 学校科研体系分析
 - (2) 学校产学研合作的平台
 - (3) 学校产学研合作的主要模式
 - (4) 学校产学研合作典型案例
- 4.4.7 哈尔滨工业大学产学研合作分析
 - (1) 学校科研体系分析
 - (2) 学校产学研合作的平台
 - (3) 学校产学研合作的主要模式
 - (4) 学校产学研合作典型案例
- 4.4.8 华中科技大学产学研合作分析
 - (1) 学校科研体系分析
 - (2) 学校产学研合作的平台
 - (3) 学校产学研合作的主要模式
 - (4) 学校产学研合作典型案例
- 4.4.9 中山大学产学研合作分析
 - (1) 学校科研体系分析
 - (2) 学校产学研合作的平台
 - (3) 学校产学研合作的主要模式
 - (4) 学校产学研合作典型案例
- 4.5 高职院校产学研结合的探索与实践

4.5.1 高职院校产学研结合的特征分析

4.5.2 高职院校产学研合作的模式分析

(1) 项目的内容和形式

(2) 人才培养模式

(3) 实训基地建设

4.5.3 高职院校产学研合作的典型案例分析

第5章 以企业为主体的产学研合作模式及典型案例分析

5.1 中国企业产学研合作可行性分析

5.1.1 中国企业产学研合作动因分析

(1) 技术创新的发展需要新的风险分担机制

(2) 及时应对技术及市场的快速变化

(3) 掌握自主知识产权技术、增强企业核心竞争力的需要

5.1.2 企业产学研合作有利因素分析

(1) 提高企业自主创新能力及强化国家和地区创新体系

(2) 有利于分散科技投入风险,保障产学研合作的资金来源

(3) 有利于企业新的内生激励机制的形成

5.2 以企业为主导的产学研合作模式构建

5.2.1 企业主导产学研合作的原因和特点

(1) 企业主导产学研合作的原因

(2) 企业主导产学研合作的特点

5.2.2 企业主导型产学研合作的运行机理及价值分析

(1) 企业主导型产学研合作的运行机理

(2) 企业主导型产学研合作的价值分析

5.2.3 企业主导型产学研合作存在的问题

5.2.4 企业产学研合作模式选择研究

(1) 企业对产学研合作模式选择的影响因素分析

(2) 企业发展对产学研合作的影响分析

(3) 合作模式对产学研合作的影响分析

5.2.5 企业不同发展阶段对产学研合作模式选择研究

5.3 中国企业产学研合作案例分析

5.3.1 中国移动通信集团有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.2 中国银行股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.3 东方电气股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.4 华为技术有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.5 石药控股集团有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.6 中国石油化工股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第6章 中国重点区域产学研合作政策及前景分析

6.1 京津冀地区产学研合作政策及前景分析

6.1.1 北京产学研合作政策及前景分析

(1) 产学研合作政策

(2) 产学研合作发展现状

(3) 科技园区建设与运营情况

(4) 科技中介机构发展现状分析

(5) 高等学校科技活动分析

(6) 规模以上工业企业科技活动分析

(7) 规模以上高技术产业产学研合作现状

(8) 产学研合作发展前景

6.1.2 天津产学研合作政策及前景分析

(1) 产学研合作政策

(2) 产学研合作发展现状

(3) 产学研合作发展前景

6.1.3 河北省产学研合作政策及前景分析

- (1) 产学研合作政策
- (2) 产学研合作发展现状
- 6.2 长三角地区产学研合作政策及前景分析
 - 6.2.1 上海市产学研合作政策及前景分析
 - (1) 产学研合作政策
 - (2) 产学研合作发展现状
 - (3) 产学研合作发展前景
 - 6.2.2 江苏省产学研合作政策及前景分析
 - (1) 产学研合作政策
 - (2) 产学研合作发展现状
 - (3) 产学研合作发展前景
 - 6.2.3 浙江省产学研合作政策及前景分析
 - (1) 产学研合作政策
 - (2) 产学研合作发展现状
 - (3) 产学研合作发展前景
- 6.3 珠三角地区产学研合作政策及前景分析
 - 6.3.1 广东省产学研合作政策及前景分析
 - (1) 产学研合作政策
 - (2) 产学研合作发展现状
 - (3) 产学研合作发展前景
 - 6.3.2 广州市产学研合作政策及前景分析
 - (1) 产学研合作政策
 - (2) 产学研合作发展现状
 - (3) 产学研合作发展前景
 - 6.3.3 深圳市产学研合作政策及前景分析
 - (1) 产学研合作政策
 - (2) 产学研合作发展现状
 - (3) 产学研合作发展前景
- 第7章 中国产学研协同创新基地建设与发展分析
 - 7.1 产学研协同创新基地的概念
 - 7.1.1 产学研协同创新基地的概念
 - (1) 产学研协同创新的概念
 - (2) 产学研协同创新基地的概念
 - 7.1.2 产学研协同创新基地的战略意义
 - 7.1.3 产学研协同创新基地的构建及运行与管理机制

- (1) 产学研协同创新基地的构建
- (2) 运行与管理机制
- 7.2 国家高新区协同创新体系建设
 - 7.2.1 国家高新区发展概况
 - (1) 国家高新区培育的新兴产业集群
 - (2) 国家高新区总体经济指标
 - (3) 国家级高新区竞争力分析
 - 7.2.2 国家高新区产学研协同创新体系分析
 - (1) 高新区协同创新体系的特点
 - (2) 高新区协同创新模型的比较分析
 - (3) 高新区协同创新体系构建
 - 7.2.3 高新区构建产学研协同创新体系的可行性分析
 - (1) 制定科学的、切实服务企业的创新政策
 - (2) 完善科技资源开放共享机制
 - (3) 促进高校、科研院所研究成果产业化
 - (4) 提高产学研国际化发展水平
- 7.3 中关村国家自主创新示范区
 - 7.3.1 园区发展综述
 - 7.3.2 园区科技政策分析
 - 7.3.3 科研平台建设情况
 - 7.3.4 企业孵化建设情况
 - 7.3.5 重点产业培育分析
 - 7.3.6 科技金融服务分析
 - 7.3.7 园区招商引资分析
 - 7.3.8 产学研合作分析
- 7.4 天津滨海高新技术产业开发区
 - 7.4.1 园区发展综述
 - 7.4.2 园区科技政策分析
 - 7.4.3 科研平台建设情况
 - 7.4.4 科技孵化器建设情况
 - 7.4.5 重点产业培育分析
 - 7.4.6 科技金融服务分析
 - 7.4.7 园区招商引资分析
 - 7.4.8 产学研合作分析
- 7.5 武汉东湖新技术开发区

7.5.1 园区发展综述

7.5.2 园区科技政策分析

7.5.3 科研平台建设情况

7.5.4 科技孵化器建设情况

7.5.5 重点产业培育分析

7.5.6 科技金融服务分析

7.5.7 园区引进企业及经营情况

7.5.8 产学研合作分析

7.6 哈尔滨工程大学国家大学科技园

7.6.1 园区发展综述

7.6.2 科研平台建设情况

7.6.3 科技孵化器建设情况

7.6.4 重点产业培育分析

7.6.5 科技金融服务

7.6.6 产学研合作分析

7.7 深港产学研基地

7.7.1 园区发展综述

7.7.2 科研平台建设情况

7.7.3 科技孵化器建设情况

7.7.4 重点产业培育分析

7.7.5 科技金融服务分析

7.7.6 人才培养模式分析

图表目录：

图表1：产学研概念图

图表2：“产学研合作”概念相关术语

图表3：产学研合作六要素内涵分析

图表4：产学研概念演变

图表5：我国产学研合作的发展阶段

图表6：2019-2023年研究与试验发展（R&D）经费支出总量与增长趋势（单位：亿元，%）

图表7：2019-2023年研究与试验发展（R&D）经费支出强度增长趋势（单位：%）

图表8：2019-2023年全社会R&D经费支出构成（单位：亿元）

图表9：2019-2023年各地区研究与试验发展（R&D）经费情况（单位：亿元，%）

图表10：2019-2023年行业规模以上工业企业研究与试验发展（R&D）经费情况（亿元，%）

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/other/977964.html>