

# 2022-2027年中国技术创新行业市场全景评估及发展战略规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国技术创新行业市场全景评估及发展战略规划报告》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/790192.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

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：

### 第一章 中国技术创新市场发展情况分析

#### 1.1 中国技术创新市场发展现状调研

##### 1.1.1 技术合同成交规模

##### 1.1.2 国家科技经费投入

##### 1.1.3 发明专利申请状况分析

##### 1.1.4 科技人才队伍情况分析

#### 1.2 区域技术创新发展现状分析

##### 1.2.1 区域创新能力分析

##### 1.2.2 各省市技术输出状况分析

##### 1.2.3 各省市技术输入状况分析

##### 1.2.4 重点经开区技术交易状况分析

### 第二章 中国技术创新能力提升的政策支撑

#### 2.1 国家专项发展规划及其解读

##### 2.1.1 “十三五”科技创新规划汇总

##### 2.1.2 “十三五”科技创新重点规划解读

#### 2.2 国家层面技术创新发展政策解读

##### 2.2.1 创新人才培养政策

##### 2.2.2 创新平台建设政策

##### 2.2.3 研究院建设发展指南

##### 2.2.4 科技成果转化政策

##### 2.2.5 创新服务体系政策

##### 2.2.6 企业财税优惠政策

#### 2.3 地方层面加强共性技术研发政策解读

##### 2.3.1 江苏省

##### 2.3.2 山东省

##### 2.3.3 上海市

##### 2.3.4 河北省

##### 2.3.5 陕西省

### 第三章 中国现有技术创新体系存在的问题

#### 3.1 科技研究与企业运作分离

##### 3.1.1 创新成果转移转化率低

##### 3.1.2 创新链与产业链脱节

##### 3.1.3 科技成果转化短效化

##### 3.1.4 中小企业技术供给不足

#### 3.2 科技创新体系建设顶层设计存在弊端

##### 3.2.1 政策制定缺乏实际调研

##### 3.2.2 科技评价体系过于刻板

##### 3.2.3 知识产权保护制度落后

### 第四章 中国共性技术供给体系建设发展情况分析

#### 4.1 共性技术基本介绍

##### 4.1.1 共性技术的技术特性

##### 4.1.2 共性技术的外部性

##### 4.1.3 关键共性技术的性质

#### 4.2 共性技术创新关键障碍及应对措施

##### 4.2.1 共性技术创新关键障碍

##### 4.2.2 创新障碍的应对措施

#### 4.3 中国新型研发机构建设发展现状调研

##### 4.3.1 新型研发机构产生背景

##### 4.3.2 中国新型科研机构特点

##### 4.3.3 中国新型科研机构类型

##### 4.3.4 新型研发机构建设模式

##### 4.3.5 新型研发机构发展指导意见

#### 4.4 中国新型研发机构“四不像”运行机制分析

##### 4.4.1 机制理论基础

##### 4.4.2 机制特征分析

##### 4.4.3 运行机制剖析

##### 4.4.4 机构角色定位

#### 4.5 中国战略性新兴产业共性技术供给成效分析

##### 4.5.1 国家出台新兴产业共性技术发展规划

##### 4.5.2 新兴产业部分核心关键技术得到突破

##### 4.5.3 政府提供新兴产业共性技术创新支撑

##### 4.5.4 新兴产业共性技术供给机构初步整合

#### 4.6 中国战略性新兴产业共性技术发展面临的挑战

4.6.1部分关键共性技术尚未攻克

4.6.2技术供给体系缺乏顶层设计

4.6.3部分共性技术供给效能低下

## 第五章 中国主要战略性新兴产业共性技术供给分析

### 5.1新一代信息技术

5.1.1国家层面产业共性技术发展规划

5.1.2产业共性技术供给机构配置

5.1.3产业共性技术供给模式

### 5.2新材料产业

5.2.1国家层面产业共性技术发展规划

5.2.2产业共性技术供给机构配置

5.2.3产业共性技术供给模式

### 5.3新能源产业

5.3.1国家层面产业共性技术发展规划

5.3.2产业共性技术供给机构配置

5.3.3产业共性技术供给模式

### 5.4生物产业

5.4.1国家层面产业共性技术发展规划

5.4.2产业共性技术供给机构配置

5.4.3产业共性技术供给模式

### 5.5高端装备制造

5.5.1国家层面产业共性技术发展规划

5.5.2产业共性技术供给机构配置

5.5.3产业共性技术供给模式

### 5.6节能环保产业

5.6.1国家层面产业共性技术发展规划

5.6.2产业共性技术供给机构配置

5.6.3产业共性技术供给模式

## 第六章 中国区域产业技术研究院建设发展状况及经验总结

### 6.1江苏省产业技术研究院

6.1.1发展定位及组织架构

6.1.2研究院运行机制剖析

6.1.3有限公司

6.1.4专业研究所建设规模

6.1.5产业技术创新中心建设

- 6.1.6研究院创新性做法总结
- 6.2江苏省其他产业技术研究院
  - 6.2.1扬州市产业技术研究院
  - 6.2.2扬州市创新发展总结
  - 6.2.3徐州产业技术研究院
  - 6.2.4徐州产业技术研究院创新发展总结
  - 6.2.5江苏省未来网络创新研究院
  - 6.2.6江苏未来网络创新研究院创新发展总结
- 6.3山东产业技术研究院
  - 6.3.1研究院基本介绍
  - 6.3.2研究院组织架构
  - 6.3.3研究院发展指引
  - 6.3.4研究院创新计划
  - 6.3.5研究院发展经验
- 6.4山东省其他产业技术研究
  - 6.4.1山东工业技术研究院
  - 6.4.2山东工业技术研究院创新发展总结
  - 6.4.3浙江大学山东工业技术研究院
  - 6.4.4浙江大学山东工业技术研究院创新发展总结
  - 6.4.5山东鲁南工程技术研究院
  - 6.4.6山东鲁南工程技术研究院创新发展总结
- 6.5深圳清华大学研究院
  - 6.5.1研究院基本介绍
  - 6.5.2研究院组织架构
  - 6.5.3研究院金融服务框架
  - 6.5.4研究院建设成效
  - 6.5.5研究院柔性战略总结
  - 6.5.6研究院发展经验
- 6.6广东省其他产业技术研究院
  - 6.6.1广东华中科技大学工业技术研究院
  - 6.6.2广东华中科技大学工业技术研究院创新发展总结
  - 6.6.3中国科学院深圳先进技术研究院
  - 6.6.4中国科学院深圳先进技术研究院创新发展总结
- 6.7上海市
  - 6.7.1上海产业技术研究院

## 6.7.2上海产业技术研究院创新发展总结

## 6.7.3上海微技术工业研究院

## 6.7.4上海微技术工业研究院创新发展总结

# 第七章 发达国家产业技术创新发展策略及经验借鉴

## 7.1美国

### 7.1.1美国技术创新体系框架

### 7.1.2国家标准技术研究院（NIST）

### 7.1.3 NIST典型做法及经验借鉴

### 7.1.4新兴产业共性技术产业化过程

### 7.1.5新兴产业共性技术发展经验

## 7.2日本

### 7.2.1日本技术创新体制分析

### 7.2.2产业技术综合研究院（AIST）

### 7.2.3 AIST经验借鉴与启示

### 7.2.4新兴产业共性技术研发应用

### 7.2.5新兴产业共性技术产业化过程

### 7.2.6新兴产业共性技术发展经验

## 7.3德国

### 7.3.1德国技术创新体系组成

### 7.3.2德国创新体系发展特征

### 7.3.3古里克工业联合会（AiF）

### 7.3.4 AiF联合会发展经验借鉴

### 7.3.5新兴产业共性技术研发应用

### 7.3.6新兴产业共性技术产业化过程

### 7.3.7新兴产业共性技术发展经验

## 7.4英国

### 7.4.1英国科技创新体系主要特点

### 7.4.2英国关键共性技术评价体系

### 7.4.3英国科技成果转移转化路径

### 7.4.4英国科技成果转化经验启示

## 7.5发达国家新兴产业共性技术产业化基本经验总结

### 7.5.1政府发挥重要作用

### 7.5.2产业技术研究院作为关键载体

### 7.5.3企业作为前瞻性应用的关键主体

# 第八章 中国产业技术研究院建设发展具体做法分析

## 8.1 中国产业技术研究院发展过程中存在的问题

### 8.1.1 职能定位问题

### 8.1.2 资源集聚问题

### 8.1.3 输血造血问题

### 8.1.4 制度设计问题

### 8.1.5 绩效评估问题

## 8.2 中国产业技术研究院运行机制设计

### 8.2.1 明确发展定位

### 8.2.2 制定管理模式

### 8.2.3 运行机制选择

### 8.2.4 评估遴选项目

### 8.2.5 建立技术共享

### 8.2.6 引进投资主体

### 8.2.7 完善利益驱动

## 8.3 中国产业技术研究院建设路径

### 8.3.1 部署前瞻性技术研发

### 8.3.2 主体深度协同创新

### 8.3.3 培育高端产业集聚区

## 8.4 中国产业技术研究院绩效评价体系构建

### 8.4.1 绩效指标内容

### 8.4.2 选择绩效指标

### 8.4.3 具体考核方法

## 第九章 共性技术研发中政府职能探析及政策建议

### 9.1 共性技术研发中政府职能探析

#### 9.1.1 构建基础研究体系「HJLT」

#### 9.1.2 制定研发支持政策

#### 9.1.3 凝聚多方创新合力

#### 9.1.4 促进政产学研深度融合

### 9.2 共性技术研发政策制定导向

#### 9.2.1 解决外部经济问题

#### 9.2.2 助推区域协同发展

#### 9.2.3 产业需求作为导向

#### 9.2.4 有助创新系统培育

#### 9.2.5 提升柔性创新能力

#### 9.2.6 创新商业发展模式

### 9.3政府促进共性技术研发的政策建议

#### 9.3.1市场拉动方面政策

#### 9.3.2税收优惠方面政策

#### 9.3.3财政金融方面政策

#### 9.3.4政府采购方面政策

图表目录：

图表2021年各省、自治区、直辖市R&D经费投入状况分析

图表2021年财政科学技术支出状况分析

图表2021年主要省份（直辖市）专利综合实力指数

图表2021年中国各省份（自治区、直辖市）创新能力综合效用值排名

图表2021年中国四大直辖市创新能力对比

图表2021年中国四大创新省份创新能力对比

图表2021年全国各省、自治区、直辖市输出技术合同成交额TOP10

图表2021年全国各省、自治区、直辖市输出技术合同交易状况分析

图表2021年计划单列市输出技术合同成交额TOP5

图表2021年副省级城市输出技术合同成交额TOP10

图表2021年全国各省、自治区、直辖市吸纳技术合同成交额TOP10

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/other/790192.html>