

2024-2029年中国新型研发机构发展模式及成果转化市场研究报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：新型研发机构综述及数据来源说明

1.1 新型研发机构界定

1.1.1 新型研发机构的定义

- 1、投入主体多元化
- 2、管理制度现代化
- 3、运行机制市场化
- 4、用人机制灵活化

1.1.2 新型研发机构的内涵

1.1.3 新型研发机构的特征

1.1.3 建设新型研发机构的重要意义

新型研发机构所处行业

1.1.4 新型研发机构术语与辨析

- 1、新型研发机构专业术语
- 2、新型研发机构概念辨析

1.2 新型研发机构合作建设模式

1.2.1 政府主导型新型研发机构

1.2.2 高校主导型研发机构

1.2.3 科研院所主导新型研发机构

1.2.4 企业主导型新型研发机构

1.2.5 社会组织或个人主导型新型研发机构

1.3 新型研发机构科技成果转化模式

1.3.1 自行投产模式

1.3.2 委托开发模式

1.3.3 联合开发模式

1.3.4 创新创业联动孵化模式

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 新型研发机构市场监管&标准体系

1.5.1 新型研发机构监管体系及机构职能

1.5.2 新型研发机构标准体系及建设进程

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

1.6.1 本报告权威数据来源

1.6.2 本报告研究方法 & 统计标准说明

——现状篇——

第2章：中国新型研发机构组织建设现状及挑战

2.1 中国新型研发机构发展的演进历程

2.2 中国新型研发机构数量变化及法人类型分布

2.3 不同法人类型的新型研发机构的组织建设现状

2.3.1 企业类型的新型研发机构数量

2.3.2 事业单位类型的新型研发机构数量

2.3.3 社会服务机构的新型研发机构数量

2.4 新型研发机构治理结构类型及数量分布

2.4.1 新型研发机构治理结构概述

- 1、董事会制度
- 2、理事会制度

2.4.2 新型研发机构治理不同结构数量分布

2.5 新型研发机构多元主体投入共建情况

2.6 新型研发机构注册资本规模分布情况

2.7 新型研发机构从业人员数量分布情况

- 2.7.1 新型研发机构从业人员总量
 - 2.7.2 新型研发机构科研（R&D）人员
 - 2.7.3 新型研发机构研发人员学历构成情况
 - 2.8 新型研发机构机制市场化运行现状**
 - 2.8.1 新型研发机构总收入规模变化
 - 2.8.2 新型研发机构总收入来源构成情况
 - 2.8.3 新型研发机构来自政府和企业的科研项目收入情况
 - 2.8.4 新型研发机构技术性收入构成情况
 - 2.8.5 新型研发机构总收入规模分布情况
 - 2.8.5 新型研发机构经营效益分析
 - 2.9 新型研发机构投资基金设立情况**
 - 2.9.1 设立了投资基金的新型研发机构
 - 2.9.2 新型研发机构参与设立的投资基金数量及规模
 - 2.9.3 新型研发机构投资基金规模分布情况
 - 2.9.4 新型研发机构投资基金规模企业服务情况
 - 2.10 中国新型研发机构发展面临的挑战**
- 第3章：中国新型研发机构区域发展格局**
- 3.1 中国区域创新资源分布严重失衡**
 - 3.2 中国新型研发机构区域数量分布——分省**
 - 3.3 中国新型研发机构区域数量分布——城市**
 - 3.4 中国新型研发机构区域数量分布——高新区**
 - 3.5 新型研发机构对区域和产业创新系统的研发升级作用**
 - 3.6 新型研发机构承担国家级科研项目情况**
 - 3.7 新型研发机构承担省级科研项目情况**
 - 3.8 31省市新型研发机构发展规划及政策汇总**
 - 3.9 重点省市新型研发机构发展布局解析**
 - 3.9.1 北京市
 - 1、新型研发机构数量及类型
 - 2、新型研发机构政策规划
 - 3、新型研发机构人才资源
 - 4、新型研发机构发展趋势
 - 3.9.2 江苏省
 - 1、新型研发机构数量及类型
 - 2、新型研发机构政策规划
 - 3、新型研发机构人才资源
 - 4、新型研发机构发展趋势
 - 3.9.3 湖北省
 - 1、新型研发机构数量及类型
 - 2、新型研发机构政策规划
 - 3、新型研发机构人才资源
 - 4、新型研发机构发展趋势
 - 3.9.4 山东省
 - 1、新型研发机构数量及类型
 - 2、新型研发机构政策规划
 - 3、新型研发机构人才资源
 - 4、新型研发机构发展趋势
 - 3.9.5 广东省
 - 1、新型研发机构数量及类型
 - 2、新型研发机构政策规划
 - 3、新型研发机构人才资源
 - 4、新型研发机构发展趋势
- 第4章：中国新型研发机构细分业务发展**
- 4.1 新型研发机构按主要业务划分的数量及分布**
 - 4.2 新型研发机构多元业务开展情况**
 - 4.3 新型研发机构主要业务类型及业务开展现状**
 - 4.3.1 开展基础研究新型研发机构数量及业务开展现状
 - 4.3.2 开展应用基础研究新型研发机构数量及业务开展现状
 - 4.3.3 开展产业技术研发新型研发机构数量及业务开展现状
 - 4.3.4 开展其他研发服务（含检验检测认证服务）新型研发机构数量及业务开展现状

- 4.4 新型研发机构承担科研项目构成情况
- 4.5 新型研发机构专利授权和拥有情况
- 4.6 开展科技成果转化新型研发机构数量及业务开展现状
 - 4.6.1 新型研发机构数量及占比
 - 4.6.2 新型研发机构专利所有权转让及许可数量分布情况
- 4.7 开展科技创业孵化新型研发机构数量及业务开展现状
 - 4.7.1 新型研发机构数量及占比
 - 4.7.2 新型研发机构累计孵化优质企业情况

第5章：中国新型研发机构产业领域发展

- 5.1 中国新型研发机构产业领域分布情况
- 5.2 中国新型研发机构跨产业领域发展情况
- 5.3 新一代信息技术领域新型研发机构发展
 - 5.3.1 新一代信息技术发展现状及趋势
 - 5.3.2 新一代信息技术领域新型研发机构数量及占比
 - 5.3.3 新一代信息技术领域新型研发机构运营状况
- 5.4 高端装备制造领域新型研发机构发展
 - 5.4.1 高端装备制造发展现状及趋势
 - 5.4.2 高端装备制造领域新型研发机构数量及占比
 - 5.4.3 高端装备制造领域新型研发机构运营状况
- 5.5 新材料领域新型研发机构发展
 - 5.5.1 新材料发展现状及趋势
 - 5.5.2 新材料领域新型研发机构数量及占比
 - 5.5.3 新材料领域新型研发机构运营状况
- 5.6 生物医药领域新型研发机构发展
 - 5.6.1 生物医药发展现状及趋势
 - 5.6.2 生物医药领域新型研发机构数量及占比
 - 5.6.3 生物医药领域新型研发机构运营状况
- 5.7 新能源领域新型研发机构发展
 - 5.7.1 新能源发展现状及趋势
 - 5.7.2 新能源领域新型研发机构数量及占比
 - 5.7.3 新能源领域新型研发机构运营状况
- 5.8 数字创意领域新型研发机构发展
 - 5.8.1 数字创意发展现状及趋势
 - 5.8.2 数字创意领域新型研发机构数量及占比
 - 5.8.3 数字创意领域新型研发机构运营状况
- 5.9 节能环保领域新型研发机构发展
 - 5.9.1 节能环保发展现状及趋势
 - 5.9.2 节能环保领域新型研发机构数量及占比
 - 5.9.3 节能环保领域新型研发机构运营状况

第6章：全球及中国新型研发机构案例解析

- 6.1 全球及中国新型研发机构案例梳理与对比
- 6.2 全球新型研发机构案例分析（不分先后，可定制）
 - 8.2.1 比利时微电子研究中心 IMEC
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
 - 8.2.2 弗朗霍夫应用研究促进协会
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3 中国新型研发机构案例分析（不分先后，可定制）
 - 6.3.1 台湾工研院
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状

- 4、机构发展模式
- 5、机构重点项目
- 6.3.2 北京生命科学研究所
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.3 北京量子信息科学研究院
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.4 上海交通大学先进产业技术研究院
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.5 陕西空天动力研究院有限公司
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.6 深圳清华大学研究院
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.7 清华四川能源互联网研究院
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.8 四川东坡中国泡菜产业技术研究院
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.9 中机新材料研究院（郑州）有限公司
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目
- 6.3.10 中国科学技术大学先进技术研究院
 - 1、机构基本信息
 - 2、机构研究方向
 - 3、机构运营现状
 - 4、机构发展模式
 - 5、机构重点项目

——展望篇——

第7章：中国新型研发机构发展环境洞察&SWOT分析

7.1 中国新型研发机构经济（Economy）环境分析

- 7.1.1 中国宏观经济发展现状
- 7.1.2 中国宏观经济发展展望
- 7.1.3 中国新型研发机构发展与宏观经济相关性分析
- 7.2 中国新型研发机构社会（Society）环境分析**
 - 7.2.1 中国新型研发机构社会环境分析
 - 7.2.2 社会环境对新型研发机构发展的影响总结
- 7.3 中国新型研发机构政策（Policy）环境分析**
 - 7.3.1 国家层面新型研发机构政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - 1、国家层面新型研发机构政策汇总及解读
 - 2、国家层面新型研发机构规划汇总及解读
 - 7.3.2 31省市新型研发机构政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - 1、31省市新型研发机构政策规划汇总
 - 2、31省市新型研发机构发展目标解读
 - 7.3.3 国家重点规划/政策对新型研发机构发展的影响
 - 1、国家“十四五”规划对新型研发机构发展的影响
 - 2、“碳达峰、碳中和”战略对新型研发机构发展的影响
 - 7.3.4 政策环境对新型研发机构发展的影响总结
- 7.4 中国新型研发机构SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）**
- 第8章：中国新型研发机构市场前景及发展趋势分析**
 - 8.1 中国新型研发机构发展潜力评估
 - 8.2 中国新型研发机构未来关键增长点分析
 - 8.3 中国新型研发机构发展前景预测（未来5年预测）
 - 8.4 中国新型研发机构发展趋势预判
 - 8.4.1 中国新型研发机构市场竞争趋势
 - 8.4.2 中国新型研发机构技术创新趋势
 - 8.4.3 中国新型研发机构细分市场趋势
- 第9章：中国新型研发机构投资战略规划策略及建议**
 - 9.1 中国新型研发机构进入与退出壁垒
 - 9.1.1 新型研发机构进入壁垒分析
 - 1、资金壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、准入壁垒
 - 4、人才壁垒
 - 5、资源壁垒
 - 9.1.2 新型研发机构退出壁垒分析
 - 9.2 中国新型研发机构投资风险预警
 - 9.3 中国新型研发机构投资机会分析
 - 9.3.1 新型研发机构产业链薄弱环节投资机会
 - 9.3.2 新型研发机构细分领域投资机会
 - 9.3.3 新型研发机构区域市场投资机会
 - 9.3.4 新型研发机构产业空白点投资机会
 - 9.4 中国新型研发机构投资价值评估
 - 9.5 中国新型研发机构投资策略与建议

图表目录

- 图表1：新型研发机构的定义
- 图表2：新型研发机构的内涵
- 图表3：本报告研究领域所处行业
- 图表4：本报告研究领域所处行业
- 图表5：新型研发机构专业术语
- 图表6：新型研发机构概念辨析
- 图表7：本报告研究范围界定
- 图表8：中国新型研发机构监管体系结构图
- 图表9：中国新型研发机构主管部门&行业协会&自律组织机构职能
- 图表10：新型研发机构标准体系框架&建设进程

- 图表11: 新型研发机构现行&即将实施标准汇总
图表12: 新型研发机构重点标准及其影响解读
图表13: 本报告权威数据资料来源汇总
图表14: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表15: 中国新型研发机构发展的演进历程
图表16: 中国新型研发机构发展面临的挑战
图表17: 全球及中国新型研发机构案例梳理与对比
图表18: 台湾工研院基本信息
图表19: 台湾工研院研究方向
图表20: 台湾工研院运营现状
图表21: 台湾工研院发展模式
图表22: 台湾工研院项目案例
图表23: 北京生命科学研究所以基本信息
图表24: 北京生命科学研究所以研究方向
图表25: 北京生命科学研究所以运营现状
图表26: 北京生命科学研究所以发展模式
图表27: 北京生命科学研究所以项目案例
图表28: 北京量子信息科学研究院基本信息
图表29: 北京量子信息科学研究院研究方向
图表30: 北京量子信息科学研究院运营现状
图表31: 北京量子信息科学研究院发展模式
图表32: 北京量子信息科学研究院项目案例
图表33: 上海交通大学先进产业技术研究院基本信息
图表34: 上海交通大学先进产业技术研究院研究方向
图表35: 上海交通大学先进产业技术研究院运营现状
图表36: 上海交通大学先进产业技术研究院发展模式
图表37: 上海交通大学先进产业技术研究院项目案例
图表38: 陕西空天动力研究院有限公司基本信息
图表39: 陕西空天动力研究院有限公司研究方向
图表40: 陕西空天动力研究院有限公司运营现状
图表41: 陕西空天动力研究院有限公司发展模式
图表42: 陕西空天动力研究院有限公司项目案例
图表43: 深圳清华大学研究院基本信息
图表44: 深圳清华大学研究院研究方向
图表45: 深圳清华大学研究院运营现状
图表46: 深圳清华大学研究院发展模式
图表47: 深圳清华大学研究院项目案例
图表48: 清华四川能源互联网研究院基本信息
图表49: 清华四川能源互联网研究院研究方向
图表50: 清华四川能源互联网研究院运营现状
图表51: 清华四川能源互联网研究院发展模式
图表52: 清华四川能源互联网研究院项目案例
图表53: 四川东坡中国泡菜产业技术研究院基本信息
图表54: 四川东坡中国泡菜产业技术研究院研究方向
图表55: 四川东坡中国泡菜产业技术研究院运营现状
图表56: 四川东坡中国泡菜产业技术研究院发展模式
图表57: 四川东坡中国泡菜产业技术研究院项目案例
图表58: 中机新材料研究院(郑州)有限公司基本信息
图表59: 中机新材料研究院(郑州)有限公司研究方向
图表60: 中机新材料研究院(郑州)有限公司运营现状
图表61: 中机新材料研究院(郑州)有限公司发展模式
图表62: 中机新材料研究院(郑州)有限公司项目案例
图表63: 中国科学技术大学先进技术研究院基本信息
图表64: 中国科学技术大学先进技术研究院研究方向
图表65: 中国科学技术大学先进技术研究院运营现状
图表66: 中国科学技术大学先进技术研究院发展模式
图表67: 中国科学技术大学先进技术研究院项目案例
图表68: 中国宏观经济发展现状
图表69: 中国宏观经济发展展望

- 图表70: 中国新型研发机构发展与宏观经济相关性分析
- 图表71: 中国新型研发机构社会环境分析
- 图表72: 社会环境对新型研发机构发展的影响总结
- 图表73: 截至2023年中国新型研发机构发展政策汇总
- 图表74: 截至2023年中国新型研发机构发展规划汇总
- 图表75: 31省市新型研发机构政策规划汇总
- 图表76: 31省市新型研发机构发展目标解读
- 图表77: 国家“十四五”规划对新型研发机构的影响分析
- 图表78: 政策环境对新型研发机构发展的影响总结
- 图表79: 中国新型研发机构发展潜力评估
- 图表80: 中国新型研发机构未来关键增长点分析
- 图表81: 中国新型研发机构市场前景预测
- 图表82: 中国新型研发机构市场容量/市场增长空间预测
- 图表83: 中国新型研发机构投资风险预警
- 图表84: 中国新型研发机构投资机会分析
- 图表85: 中国新型研发机构市场投资价值评估
- 图表86: 中国新型研发机构投资策略与建议
- 图表87: 中国新型研发机构可持续发展建议

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！