

# 2023-2029年中国国家大学 科技园行业分析与发展前景报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国国家大学科技园行业分析与发展前景报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/381164.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

国家大学科技园（National University Science Parks）是以具有较强科研实力的大学（研究型大学或大学群体）为依托，利用大学的人才、技术、信息、实验设备、文化氛围等综合资源优势，通过包括风险投资在内的多元化投资渠道，在政府政策引导和支持下，在大学附近区域建立从事技术创新和企业孵化活动的高科技园区。

经过了数十年的发展，我国大学科技园已涵盖除香港、澳门、台湾、西藏地区的所有省份，国家级、省级、市级大学科技园数量规模已达200多家，基本上覆盖了全国所有“985”和“211”高校。其中大部分国家大学科技园集中在东部地区，以理工类院校为主。随着我国研发费用支出的不断增加，对国家大学科技园的投入也将持续上升，国家大学科技园的孵化的产出成果也将不断增加。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国国家大学科技园行业分析与发展前景报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：国家大学科技园发展背景综述

#### 1.1 国家大学科技园概念与理论

##### 1.1.1 国家大学科技园概念

（1）定义及特征

（2）国家大学科技园、企业孵化器及高新开发区的区别与联系

##### 1.1.2 国家大学科技园基本理论

（1）孵化器理论

（2）增长极理论

（3）三元参与理论

（4）五元驱动理论

（5）区域创新体系理论

#### 1.2 国家大学科技园的功能定位

##### 1.2.1 国家大学科技园组织特性

（1）创新性

（2）服务性

(3) 依托性

(4) 缓冲性

### 1.2.2 国家大学科技园构成要素

(1) 创新资源

(2) 服务环境

(3) 人才机制

(4) 创业文化

### 1.2.3 国家大学科技园功能分析

(1) 国家大学科技园的基本功能

(2) 大学科技园的衍生功能

## 1.3 国家大学科技园发展模式分析

### 1.3.1 大学科技园投资模式分析

(1) 作价入股模式

(2) 全资经营模式

### 1.3.2 大学科技园盈利模式分析

(1) 我国大学科技园盈利模式

(2) 国内外大学科技园盈利模式比较

(3) 管理体制比较

(4) 园企关系比较

(5) 科研项目比较

## 1.4 报告研究单位及研究方法

### 1.4.1 报告研究单位介绍

### 1.4.2 报告研究方法概述

## 第2章：国家大学科技园发展环境分析

### 2.1 国家大学科技园发展基础分析

#### 2.1.1 普通高等教育发展规模

(1) 普通高校总体规模

(2) 普通高校学生情况

(3) 普通高校师资情况

#### 2.1.2 成人高等教育发展规模

(1) 成人高校总体规模

(2) 成人高校学生情况

(3) 成人高校师资情况

## 2.2 国家大学科技园政策环境分析

### 2.2.1 国家大学科技园管理体制

### 2.2.2 国家大学科技园管理法规

(1) 《国家大学科技园管理办法》

(2) 《关于促进国家大学科技园创新发展的指导意见》

### 2.2.3 国家大学科技园发展政策汇总

## 2.3 国家大学科技园经济环境分析

### 2.3.1 行业与经济发展相关性分析

### 2.3.2 GDP运行轨迹分析

### 2.3.3 固定资产投资变动轨迹分析

### 2.3.4 国家财政收入增长情况

### 2.3.5 国家宏观经济发展预测

## 2.4 国家大学科技园创新环境分析

### 2.4.1 国家科技计划执行情况

(1) 国家科技计划实施情况

(2) 国家科技计划主要成效

### 2.4.2 主要国家级技术创新项目

(1) 国家火炬计划项目

(2) 国家重点研发计划

### 2.4.3 高校科技产业发展情况

(1) 人员投入

(2) 经费投入

(3) 科研成果

### 2.4.4 高校科研成果转化模式

(1) 高校自办产业模式

(2) 高校与企业合作模式

(3) 技术孵化-增长极模式

### 2.4.5 大学科技园创新环境特点

(1) 东部地区大学科技园创新环境特点

(2) 中部地区大学科技园创新环境特点

(3) 西部地区大学科技园创新环境特点

(4) 各地区大学科技园创新机制比较

## 2.5 国家大学科技园内部战略环境分析

### 2.5.1 大学科技园选址

### 2.5.2 大学科技园运作机制

### 2.5.3 大学科技园岗位和人员配置

### 2.5.4 大学科技园内部服务体系建设

### 2.5.5 大学科技园营销和财务管理能力

## 第3章：国家大学科技园相关利益主体合作机制构建分析

### 3.1 国家大学科技园利益主体合作机制研究

#### 3.1.1 国家大学科技园利益主体关系分析

(1) 国家大学科技园与政府关系分析

(2) 国家大学科技园与企业关系分析

(3) 国家大学科技园与大学关系分析

(4) 国家大学科技园与科研机构关系分析

(5) 国家大学科技园与金融机构关系分析

#### 3.1.2 国家大学科技园利益主体合作制度

(1) 产权制度

(2) 交易成本

(3) 合作与互惠制度

(4) 不完全契约理论

#### 3.1.3 国家大学科技园政产学研合作机制构建

(1) 动力机制

(2) 激励机制

(3) 约束机制

(4) 利益分配机制

(5) 沟通与协调机制

### 3.2 国家大学科技园三元主体作用分析

#### 3.2.1 政府在国家大学科技园中的作用

(1) 政府政策支持

(2) 政府激励模式

#### 3.2.2 大学在国家大学科技园中的作用

(1) 大学的人才输入支持

- (2) 大学的知识输入和创新支持
- (3) 大学的科研成果与项目开发支持

### 3.2.3 企业在国家大学科技园中的作用

- (1) 企业的选择性作用
- (2) 产业创新的承担者
- (3) 投资与生产经营支持

## 3.3 国家大学科技园三元协同构建机制研究

### 3.3.1 国家大学科技园双边协同构建模式

- (1) 大学-政府协同
- (2) 政府-企业协同
- (3) 企业-大学协同

### 3.3.2 国家大学科技园三元协同构建机制

- (1) 三元协同构建的必要性
- (2) 三元协同建构含义与内容
- (3) 三元协同构建的机制特征

## 3.4 国家大学科技园与区域经济融合发展分析

### 3.4.1 大学科技园促进区域经济发展的作用机理

- (1) 孵化功能与区域经济发展
- (2) 积聚功能与区域经济发展
- (3) 服务功能与区域经济发展

### 3.4.2 大学科技园与区域经济融合发展的阶段与类型

- (1) “三联驱动”的发展阶段
- (2) 与区域经济融合发展类型

### 3.4.3 大学科技园与区域经济融合发展的模式分析

- (1) 基本模式与演绎
  - (2) 主要模式及其对比分析
- 1) 主要模式划分
  - 2) 主要模式对比

### 3.4.4 大学科技园与区域经济融合发展实现路径

- (1) 助推区域创新发展的路径选择
- (2) 促进区域经济发展的成果分析

## 3.5 国家大学科技园产学研结合现状分析

### 3.5.1 大学科技园产学研合作现状

- (1) 大学科技园成果转化情况
- (2) 大学科技园产学研合作问题
  - 1) 技术成果转化平台欠缺
  - 2) 信息沟通交流渠道狭窄
  - 3) 服务体系建设尚待加强
  - 4) 投融资平台建设亟待加强
  - 5) 孵化与产业化场地建设滞后

### 3.5.2 大学科技园产学研平衡机制

- (1) 建立科技园产出链的利益联动机制
- (2) 以市场化为导向推进园区运作水平
- (3) 健全园区产学研结合的投融资体系

## 第4章：国家大学科技园发展及运营分析

### 4.1 国家大学科技园发展历程及特征

#### 4.1.1 国家大学科技园发展阶段

- (1) 发育萌芽阶段（1988-1991年）
- (2) 初期成长阶段（1992-1998年）
- (3) 快速发展阶段（1999-2010年）
- (4) 成熟发展阶段（2010-2020年）

#### 4.1.2 国家大学科技园发展特征

- (1) 全国重点大学是创办主体
- (2) 各级政府是积极倡导者
- (3) 实现了产学研的有机结合
- (4) 发展呈现多样化发展趋势

#### 4.1.3 中外国家大学科技园发展比较

- (1) 中外大学科技园“投入”比较
- (2) 中外大学科技园“产出”比较

### 4.2 国家大学科技园运营状况分析

#### 4.2.1 国家大学科技园发展规模

- (1) 大学科技园数量情况
- (2) 大学科技园人员情况
- (3) 大学科技园场地面积

(4) 大学科技园成果分析

4.2.2 国家大学科技园孵化企业情况

(1) 在孵企业数量

(2) 新孵企业数量

4.2.3 国家大学科技园在孵企业情况

(1) 从业人员数量

(2) 在孵企业收入

4.2.4 国家大学科技园毕业企业情况

(1) 毕业企业数量

(2) 毕业企业收入

4.3 国家大学科技园核心竞争力分析

4.3.1 大学科技园核心竞争力的内涵与特征

(1) 大学科技园核心竞争力的内涵

(2) 大学科技园核心竞争力的特征

4.3.2 大学科技园核心竞争力的构成要素

(1) 高校资源

(2) 社会资源

(3) 创业文化

(4) 孵化服务

4.3.3 大学科技园核心竞争力形成机理

(1) 大学科技园核心竞争力驱动因子

(2) 大学科技园核心竞争力主要因素

(3) 大学科技园核心竞争力形成路径

(4) 大学科技园核心竞争力价值创造模型

4.3.4 跨国公司与大学科技园合作模式探讨

(1) 跨国公司在大学科技园直接设立企业

(2) 跨国公司在大学科技园设立研发中心

(3) 跨国公司与大学科技园共创服务体系

(4) 跨国公司与大学科技园合作孵化企业

(5) 跨国公司与大学科技园联合培养人才

(6) 跨国公司与大学科技园联合承担项目

4.4 国家大学科技园发展SWOT分析

#### 4.4.1 大学科技园发展SWOT分析

- (1) 大学科技园优势分析
- (2) 大学科技园劣势分析
- (3) 大学科技园机会分析
- (4) 大学科技园威胁分析

#### 4.4.2 大学科技园培养创新创业人才SWOT分析

- (1) S-优势分析
- (2) W-劣势分析
- (3) O-机会分析
- (4) T-风险分析

#### 4.4.3 大学科技园培养创新创业人才对策建议

- (1) 提高培养人才意识
- (2) 组织管理体制层面
- (3) 建立健全支撑服务体系
- (4) 制定政策发挥，营造良好环境

#### 4.4.4 大学科技园的实施战略分析

- (1) 实行市场机制
- (2) 建立人才培训中心
- (3) 设立金融服务中心
- (4) 设立公共服务中心
- (5) 建立独立的研发中心
- (6) 建立独立的产品测评中心

#### 4.5 国家大学科技园产业联盟竞争力分析

##### 4.5.1 中关村大学科技园联盟

- (1) 联盟成员
- (2) 联盟目标
- (3) 联盟服务体系
- (4) 联盟竞争力分析

##### 4.5.2 上海国家大学科技园联盟

- (1) 联盟成员
- (2) 联盟目标
- (3) 联盟服务体系

#### (4) 联盟竞争力分析

### 4.5.3 东北国家大学科技园联盟

#### (1) 联盟成员

#### (2) 联盟目标

#### (3) 联盟服务体系

#### (4) 联盟竞争力分析

## 第5章：国际大学科技园发展模式及经验借鉴分析

### 5.1 国际大学科技园发展现状

#### 5.1.1 国际大学科技园发展历程

#### 5.1.2 国际大学科技园发展现状

#### 5.1.3 国际大学科技园发展趋势

### 5.2 国际大学科技园发展特点及启示

#### 5.2.1 美国大学科技园发展特点及启示

##### (1) 美国大学科技园发展情况

##### (2) 美国大学科技园发展特点

##### (3) 美国大学科技园发展对我国的启示

#### 5.2.2 英国大学科技园发展特点及启示

##### (1) 英国大学科技园发展情况

##### (2) 英国大学科技园发展特点

##### (3) 英国大学科技园发展对我国的启示

#### 5.2.3 德国大学科技园发展特点及启示

##### (1) 德国大学科技园发展情况

##### (2) 德国大学科技园发展特点

##### (3) 德国大学科技园对我国的启示

### 5.3 国际大学科技园发展模式分析

#### 5.3.1 大学主导型发展模式

##### (1) 典型代表

##### (2) 特点分析

##### (3) 优劣势分析

#### 5.3.2 政府主导型发展模式

##### (1) 典型代表

##### (2) 特点分析

(3) 优劣势分析

5.3.3 市场主导型发展模式

(1) 典型代表

(2) 特点分析

(3) 优劣势分析

5.3.4 大学科技园发展模式比较

5.4 国际典型大学科技园发展模式比较

5.4.1 国际成功大学科技园发展模式分析

(1) 美国斯坦福研究园——硅谷模式

(2) 英国剑桥科学园——剑桥模式

(3) 台湾新竹科技园——新竹模式

(4) 日本筑波科学城——筑波模式

5.4.2 国际成功大学科技园发展模式比较

(1) 大学科技园共性特点

(2) 大学科技园发展特色

(3) 对我国大学科技园建设的启示

5.5 国际大学科技园与地方融合发展案例分析

5.5.1 大学科技园与地方融合的历程及典范

5.5.2 大学科技园与地方融合发展的案例剖析

(1) 斯坦福研究园与地方发展

(2) 剑桥科技园与地方发展

(3) 新竹科技园与地方发展

(4) 筑波科学城与地方发展

5.5.3 经典案例的对比分析及启示

(1) 经典案例的对比解读

(2) 经典案例对长三角的启示

第6章：国家大学科技园发展模式及运行机制分析

6.1 国家大学科技园发展模式分类

6.1.1 从产权角度分

6.1.2 从地理位置分

6.1.3 从区校关系分

6.2 国家大学科技园运行模式分析

## 6.2.1 国家大学科技园运行模型

## 6.2.2 国家大学科技园运行模式分析

(1) “一校一园”模式

(2) “多校一园”模式

(3) “区校共建”模式

## 6.3 国家大学科技园管理模式分析

### 6.3.1 国家大学科技园管理机制研究

(1) 大学科技园动力机制

(2) 大学科技园约束机制

(3) 大学科技园支撑机制

(4) 大学科技园运行机制

### 6.3.2 国家大学科技园管理机制对策

(1) 大学科技园管理机制对策建议

(2) 世界大学科技园管理机制的启示

### 6.3.3 国家大学科技园管理模式分析

(1) 管理模式三层次

(2) 政府管理运行模式

(3) 大学管理运行模式

(4) 综合管理运行模式

## 6.4 国家大学科技园规划设计模式分析

### 6.4.1 大学科技园的区位与选址

(1) 大学科技园区位条件

(2) 影响大学科技园选址成因

### 6.4.2 大学科技园的空间构成

(1) 大学科技园的空间构成

(2) 大学科技园空间构成影响因素

### 6.4.3 大学科技园规划建设调查与分析

(1) 大学科技园分布概况

1) 大学科技园分布现状

2) 大学科技园布局特点

3) 大学科技园布局合理化建议

(2) 大学科技园空间形态

### (3) 大学科技园规划建设矛盾与问题

#### 6.4.4 适宜的大学科技园规划设计模式

##### (1) 大学科技园规划特点

##### (2) 大学科技园规划的任务与原则

###### 1) 大学科技园的规划任务

###### 2) 大学科技园的规划原则

##### (3) 大学科技园规划设计的内容

###### 1) 现状分析与资源评价

###### 2) 功能定位与发展战略

###### 3) 研发产业规划

###### 4) 基础设施规划

###### 5) 土地利用规划

###### 6) 道路交规划

###### 7) 生态环境规划

##### (4) 大学科技园规划建设与发展趋势

###### 1) 研发产业

###### 2) 功能体系

###### 3) 用地规模

###### 4) 空间环境

#### 6.5 国家大学科技园发展模式研究及经验借鉴

##### 6.5.1 “清华模式”及借鉴分析

###### (1) “清华模式”形成历程

###### (2) “清华模式”服务体系

###### (3) “清华模式”运行模式

###### (4) “清华模式”成果分析

###### (5) “清华模式”经验借鉴

##### 6.5.2 “北大模式”及借鉴分析

###### (1) “北大模式”形成历程

###### (2) “北大模式”服务体系

###### (3) “北大模式”运行模式

###### (4) “北大模式”成果分析

###### (5) “北大模式”经验借鉴

### 6.5.3 “东湖模式”及借鉴分析

- (1) “东湖模式”形成历程
- (2) “东湖模式”服务体系
- (3) “东湖模式”运行模式
- (4) “东湖模式”成果分析
- (5) “东湖模式”经验借鉴

### 6.5.4 “东大模式”及借鉴分析

- (1) “东大模式”形成历程
- (2) “东大模式”服务体系
- (3) “东大模式”运行模式
- (4) “东大模式”成果分析
- (5) “东大模式”经验借鉴

## 6.6 国家大学科技园创新模式及实现机制探析

### 6.6.1 大学科技园优化发展模式

- (1) 定位纯粹化
- (2) 主体明确化
- (3) 管理高效化
- (4) 经营市场化

### 6.6.2 虚拟大学科技园组织模式探析

- (1) 虚拟大学科技园发展背景
- (2) 虚拟大学科技园理论基础
- (3) 虚拟大学科技园含义及特征
- (4) 虚拟大学科技园组织结构
- (5) 虚拟大学科技园发展模式

### 6.6.3 虚拟大学科技园实现机制探析

- (1) 信任机制
- (2) 激励机制
- (3) 运营机制
- (4) 协调机制
- (5) 学习机制
- (6) 退出机制

### 6.6.4 虚拟大学科技园经验借鉴探析

(1) 国外虚拟大学科技园建设实例

(2) 国内虚拟大学科技园建设实例

## 第7章：国家特色类大学科技园建设及案例分析

### 7.1 理工类大学科技园建设及案例分析

#### 7.1.1 理工类大学科技园建设情况

(1) 理工类大学科技园发展历程

(2) 理工类大学科技园发展规模

(3) 理工类大学科技园典型代表

(4) 理工类大学科技园发展优劣势分析

#### 7.1.2 理工类大学科技园案例分析

(1) 北航大学科技园发展环境

(2) 北航大学科技园功能地位

(3) 北航大学科技园运营模式

(4) 北航大学科技园经营成果

(5) 北航大学科技园发展特色

(6) 北航大学科技园经验借鉴

### 7.2 文科类大学科技园建设及案例分析

#### 7.2.1 文科类大学科技园建设情况

(1) 文科类大学科技园发展历程

(2) 文科类大学科技园发展必要性

(3) 文科类大学科技园发展案例分析

(4) 文科类大学科技园面临的机会与威胁

#### 1) 文科类大学科技园机会分析

#### 2) 文科类大学科技园面临的威胁

#### 7.2.2 文科类大学科技园案例分析

(1) 人大文化科技园发展优势

(2) 人大文化科技园建设目标

(3) 人大文化科技园发展模式

(4) 人大文化科技园发展规模

(5) 人大文化科技园服务体系

(6) 人大文化科技园创新成果

(7) 人大文化科技园经验借鉴

## 7.3 农业类大学科技园建设及案例分析

### 7.3.1 农业类大学科技园概述

(1) 农业类大学科技园定义

(2) 农业类大学科技园功能

### 7.3.2 农业类大学科技园建设情况

(1) 农业类大学科技园建设背景

- 1) 有利于推进农业发展、增加农民收入
- 2) 有利于提高自主创新能力、推动创新型国家建设
- 3) 有利于深化高等农业院校教育改革、培养创新创业人才
- 4) 有利于促进就业、加快社会经济发展

(2) 农业类大学科技园建设现状

(3) 农业类大学科技园存在问题

- 1) 农业类大学科技园定位问题
- 2) 农业类大学科技园资源问题
- 3) 农业类大学科技园成果转化问题
- 4) 农业类大学科技园管理体系问题

(4) 农业类大学科技园发展对策

- 1) 政府方面
- 2) 大学方面
- 3) 企业方面

### 7.3.3 农业类大学科技园案例分析

(1) 华南农业大学科技园发展历程

(2) 华南农业大学科技园功能定位

(3) 华南农业大学科技园运行模式

(4) 华南农业大学科技园服务体系

(5) 华南农业大学科技园成果分析

(6) 华南农业大学科技园经验借鉴

## 7.4 艺术类大学科技园建设及案例分析

### 7.4.1 艺术类大学科技园建设分析

(1) 艺术类大学科技园建设现状

(2) 艺术类大学科技园存在问题

(3) 艺术类大学科技园建设前景

## 7.4.2 艺术类大学科技园案例分析

- (1) 中国美院大学科技园发展环境
- (2) 中国美院大学科技园发展模式
- (3) 中国美院大学科技园服务体系
- (4) 中国美院大学科技园成果分析
- (5) 中国美院大学科技园经验借鉴

## 第8章：中国重点区域大学科技园规划及发展分析

### 8.1 国家大学科技园分布现状及趋势

#### 8.1.1 国家大学科技园分布现状及趋势

- (1) 国家大学科技园分布现状
- (2) 国家大学科技园分布因素
- (3) 国家大学科技园分布趋势预测

#### 1) 区域发展不平衡有所缓和

#### 8.1.2 东部地区大学科技园分布特点

- (1) 国家大学科技园园区总量
- (2) 国家大学科技园人员统计
- (3) 国家大学科技园孵化场地
- (4) 国家大学科技园资产规模
- (5) 国家大学科技园在孵企业
- (6) 国家大学科技园毕业企业

#### 8.1.3 中部地区大学科技园分布特点

- (1) 国家大学科技园园区总量
- (2) 国家大学科技园人员统计
- (3) 国家大学科技园孵化场地
- (4) 国家大学科技园资产规模
- (5) 国家大学科技园在孵企业
- (6) 国家大学科技园毕业企业

#### 8.1.4 西部地区大学科技园分布特点

- (1) 国家大学科技园园区总量
- (2) 国家大学科技园人员统计
- (3) 国家大学科技园孵化场地
- (4) 国家大学科技园资产规模

(5) 国家大学科技园在孵企业

(6) 国家大学科技园毕业企业

#### 8.1.5 东北地区大学科技园分布特点

(1) 国家大学科技园园区总量

(2) 国家大学科技园人员统计

(3) 国家大学科技园孵化场地

(4) 国家大学科技园资产规模

(5) 国家大学科技园在孵企业

(6) 国家大学科技园毕业企业

#### 8.2 环渤海大学科技园规划及发展分析

##### 8.2.1 北京市大学科技园规划及发展分析

(1) 北京市大学科技园发展环境

(2) 北京市大学科技园发展特色

(3) 北京市大学科技园功能定位

(4) 北京市大学科技园发展模式

(5) 北京市大学科技园发展规模

(6) 北京市大学科技园发展规划

(7) 北京国家大学科技园发展预测

##### 8.2.2 天津市大学科技园规划及发展分析

(1) 天津市大学科技园发展环境

(2) 天津市大学科技园发展特色

(3) 天津市大学科技园功能定位

(4) 天津市大学科技园发展模式

(5) 天津市大学科技园发展规模

(6) 天津市大学科技园发展规划

(7) 天津市国家大学科技园发展预测

##### 8.2.3 河北省大学科技园规划及发展分析

(1) 河北省大学科技园发展环境

(2) 河北省大学科技园发展特色

(3) 河北省大学科技园功能定位

(4) 河北省大学科技园发展模式

(5) 河北省大学科技园发展规模

(6) 河北省大学科技园发展规划

(7) 河北省大学科技园发展对策

(8) 国家大学科技园发展预测

#### 8.2.4 辽宁省大学科技园规划及发展分析

(1) 辽宁省大学科技园发展环境

(2) 辽宁省大学科技园发展特色

(3) 辽宁省大学科技园功能定位

(4) 辽宁省大学科技园发展模式

(5) 辽宁省大学科技园发展规模

(6) 辽宁省大学科技园发展规划

(7) 国家大学科技园发展预测

#### 8.3 长三角大学科技园规划及发展分析

##### 8.3.1 长三角大学科技园发展特征

(1) 长三角大学科技园基本状况

(2) 长三角大学科技园发展特征

(3) 长三角大学科技园发展建议

##### 8.3.2 上海市大学科技园规划及发展分析

(1) 上海市大学科技园发展环境

(2) 上海市大学科技园发展特色

(3) 上海市大学科技园功能定位

(4) 上海市大学科技园发展模式

(5) 上海市大学科技园发展规模

(6) 上海市大学科技园发展规划

(7) 国家大学科技园发展预测

##### 8.3.3 江苏省大学科技园规划及发展分析

(1) 江苏省大学科技园发展环境

(2) 江苏省大学科技园发展特色

(3) 江苏省大学科技园功能定位

(4) 江苏省大学科技园发展模式

(5) 江苏省大学科技园发展规模

(6) 江苏省大学科技园发展规划

(7) 国家大学科技园发展预测

### 8.3.4 浙江省大学科技园规划及发展分析

- (1) 浙江省大学科技园发展环境
- (2) 浙江省大学科技园发展特色
- (3) 浙江省大学科技园功能定位
- (4) 浙江省大学科技园发展模式
- (5) 浙江省大学科技园发展规模
- (6) 浙江省大学科技园发展规划
- (7) 浙江省国家大学科技园发展预测

### 8.4 珠三角大学科技园规划及发展分析

#### 8.4.1 深圳市大学科技园规划及发展分析

- (1) 深圳市大学科技园发展环境
- (2) 深圳市大学科技园发展特色
- (3) 深圳市大学科技园功能定位
- (4) 深圳市大学科技园发展模式
- (5) 深圳市大学科技园发展规模
- (6) 深圳市大学科技园发展规划
- (7) 深圳市大学科技园发展预测

#### 8.4.2 广州市大学科技园规划及发展分析

- (1) 广州市大学科技园发展环境
- (2) 广州市大学科技园发展特色
- (3) 广州市大学科技园功能定位
- (4) 广州市大学科技园发展模式
- (5) 广州市大学科技园发展规模
- (6) 广州市大学科技园发展规划

### 8.5 中部地区大学科技园规划及发展分析

#### 8.5.1 河南省大学科技园规划及发展分析

- (1) 河南省大学科技园发展环境
- (2) 河南省大学科技园发展特色
- (3) 河南省大学科技园功能定位
- (4) 河南省大学科技园发展模式
- (5) 河南省大学科技园发展规模
- (6) 河南省大学科技园发展规划

(7) 国家大学科技园发展预测

#### 8.5.2 湖北省大学科技园规划及发展分析

(1) 湖北省大学科技园发展环境

(2) 湖北省大学科技园发展特色

(3) 湖北省大学科技园功能定位

(4) 湖北省大学科技园发展模式

(5) 湖北省大学科技园发展规模

(6) 湖北省大学科技园发展规划

(7) 湖北省国家大学科技园发展预测

#### 8.5.3 湖南省大学科技园规划及发展分析

(1) 湖南省大学科技园发展环境

(2) 湖南省大学科技园发展特色

(3) 湖南省大学科技园功能定位

(4) 湖南省大学科技园发展模式

(5) 湖南省大学科技园发展规模

(6) 湖南省大学科技园发展规划

(7) 国家大学科技园发展预测

#### 8.6 其他地区大学科技园规划及发展分析

##### 8.6.1 黑龙江大学科技园规划及发展分析

(1) 黑龙江大学科技园发展环境

(2) 黑龙江大学科技园发展特色

(3) 黑龙江大学科技园功能定位

(4) 黑龙江大学科技园发展模式

(5) 黑龙江大学科技园发展规模

(6) 黑龙江大学科技园发展规划

(7) 黑龙江国家大学科技园发展预测

##### 8.6.2 陕西省大学科技园规划及发展分析

(1) 陕西省国家大学科技园发展现状

(2) 陕西省国家大学科技园模式分析

(3) 陕西省国家大学科技园发展存在问题

(4) 陕西省国家大学科技园发展规划分析

(5) 陕西省国家大学科技园发展预测

### 8.6.3 甘肃省大学科技园规划及发展分析

- (1) 甘肃省大学科技园发展环境
- (2) 甘肃省大学科技园发展特色
- (3) 甘肃省大学科技园功能定位
- (4) 甘肃省大学科技园发展模式
- (5) 甘肃省大学科技园发展规模
- (6) 甘肃省大学科技园发展规划
- (7) 甘肃省国家大学科技园发展预测

### 8.6.4 四川省大学科技园规划及发展分析

- (1) 四川省大学科技园发展环境
- (2) 四川省大学科技园发展特色
- (3) 四川省大学科技园功能定位
- (4) 四川省大学科技园发展模式
- (5) 四川省大学科技园发展规模
- (6) 四川省大学科技园发展规划
- (7) 四川省国家大学科技园发展预测

## 第9章：中国领先国家大学科技园竞争力分析

### 9.1 “一校一园”领先科技园竞争力分析

#### 9.1.1 清华大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园成果分析
- (9) 大学科技园规划愿景

#### 9.1.2 北京大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位

- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园成果分析
- (9) 大学科技园规划愿景

#### 9.1.3 北京航空航天大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园组织架构
- (2) 大学科技园功能定位
- (3) 大学科技园服务体系
- (4) 大学科技园运作模式
- (5) 大学科技园招商政策
- (6) 大学科技园孵化器分析
- (7) 大学科技园成果分析

#### 9.1.4 复旦大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园园区企业
- (8) 大学科技园成果分析

#### 9.1.5 中国人民大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园成果分析

#### 9.1.6 天津大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园园区企业
- (9) 大学科技园规划愿景

#### 9.1.7 东北大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园功能定位
- (3) 大学科技园服务体系
- (4) 大学科技园运作模式
- (5) 大学科技园招商政策
- (6) 大学科技园孵化器分析
- (7) 大学科技园园区企业
- (8) 大学科技园规划愿景

#### 9.1.8 浙江大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园园区企业
- (9) 大学科技园成果分析

#### 9.1.9 上海交通大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构

- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园成果分析

#### 9.1.10 西安交通大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园功能定位
- (3) 大学科技园服务体系
- (4) 大学科技园运作模式
- (5) 大学科技园招商政策
- (6) 大学科技园孵化器分析
- (7) 大学科技园成果分析

#### 9.2 “多校一园”领先科技园竞争力分析

##### 9.2.1 岳麓山国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化企业分析
- (8) 大学科技园成果分析
- (9) 大学科技园规划愿景

##### 9.2.2 东湖高新区国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策

(7) 大学科技园成果分析

#### 9.2.3 北师大-北中医国家大学科技园

(1) 大学科技园发展历程

(2) 大学科技园组织架构

(3) 大学科技园功能定位

(4) 大学科技园服务体系

(5) 大学科技园运作模式

(6) 大学科技园招商政策

(7) 大学科技园孵化器分析

(8) 大学科技园成果分析

#### 9.2.4 南京大学-鼓楼高校国家大学科技园

(1) 大学科技园发展历程

(2) 大学科技园组织架构

(3) 大学科技园功能定位

(4) 大学科技园服务体系

(5) 大学科技园运作模式

(6) 大学科技园招商政策

(7) 大学科技园孵化器分析

(8) 大学科技园园区企业

(9) 大学科技园规划愿景

#### 9.2.5 合肥国家大学科技园

(1) 大学科技园发展历程

(2) 大学科技园组织架构

(3) 大学科技园功能定位

(4) 大学科技园服务体系

(5) 大学科技园运作模式

(6) 大学科技园招商政策

(7) 大学科技园孵化器分析

(8) 大学科技园成果分析

#### 9.2.6 云南省国家大学科技园

(1) 大学科技园发展历程

(2) 大学科技园组织架构

- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园成果分析

#### 9.2.7 河南省国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园规划愿景

#### 9.2.8 浙江省国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园园区企业

#### 9.2.9 重庆市北碚国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园组织架构
- (3) 大学科技园功能定位
- (4) 大学科技园服务体系
- (5) 大学科技园运作模式
- (6) 大学科技园招商政策
- (7) 大学科技园孵化器分析
- (8) 大学科技园成果分析

#### 9.2.10 新疆大学国家大学科技园

- (1) 大学科技园发展历程
- (2) 大学科技园功能定位
- (3) 大学科技园服务体系
- (4) 大学科技园运作模式
- (5) 大学科技园招商政策
- (6) 大学科技园孵化器分析
- (7) 大学科技园成果分析

## 第10章：国家大学科技园投融资及前景预测分析

### 10.1 国家大学科技园投资分析

#### 10.1.1 国家大学科技园投资风险预警

- (1) 政策风险
- (2) 管理风险
- (3) 产业结构风险

#### 10.1.2 国家大学科技园风险投资分析

- (1) 大学科技园风险投资发展现状
- (2) 大学科技园与风险投资融合现状
- (3) 大学科技园风险投资机制创新

### 10.2 国家大学科技园融资分析

#### 10.2.1 大学科技园融资渠道

#### 10.2.2 大学科技园融资问题及对策

#### 10.2.3 大学科技园融资动向及前景

### 10.3 国家大学科技园招商分析

#### 10.3.1 企业入驻大学科技园动机分析

- (1) 企业入驻大学科技园的因素分析
- (2) 企业入驻大学科技园的关键动机ISM分析

#### 1) 数据收集与主要动机选择

#### 10.3.2 国家大学科技园招商策略分析

- (1) 大学科技园招商综述
- (2) 大学科技园招商方式
- (3) 大学科技园招商策略

### 10.4 国家大学科技园发展前景预测

#### 10.4.1 大学科技园发展问题及对策

(1) 大学科技园存在问题

(2) 大学科技园问题成因

(3) 大学科技园发展对策

10.4.2 “十四五”大学科技园建设目标

(1) “十三五”以来主要成效

(2) “十四五”建设目标

10.4.3 “十四五”大学科技园前景预测

图表目录

图表1：国家大学科技园定义及特征

图表2：国家大学科技园、企业孵化器和高新区三者的关系示意图

图表3：国家大学科技园基本理论架构

图表4：国家大学科技园组织特性

图表5：国家大学科技园的创新性

图表6：国家大学科技园构成要素

图表7：国家大学科技园构成要素——创新资源

图表8：国家大学科技园构成要素——服务环境

图表9：国家大学科技园构成要素——人才机制

图表10：国家大学科技园功能分析

图表11：国内外大学科技园盈利模式比较

图表12：国家大学科技园报告研究方法概述

图表13：2011-2021年普通高校数量规模变化情况（单位：所）

图表14：2004-2021年我国高等教育行业学校（机构）数统计（单位：所）

图表15：2012-2021年我国研究在读及毕业情况统计（单位：万人）

图表16：2007-2021年我国研究生招生人数及计划（单位：万人，%）

图表17：2007-2021年普通高校招生人数及在校学生规模变化情况（单位：万人）

图表18：2007-2021年普通高校毕业生规模变化情况（单位：万人）

图表19：2007-2021年我国普通高校专任教师规模变化情况（单位：万人）

图表20：2007-2021年成人高校数量规模变化情况（单位：所）

图表21：2007-2021年成人高校招生及在校学生规模变化情况（单位：万人）

图表22：2007-2021年成人高校毕业生规模变化情况（单位：万人）

图表23：2017-2021年我国成人高校师资情况单位：万人）

图表24：国家大学科技园管理法规

图表25：国家大学科技园申请条件

图表26：截至2022年国家大学科技园发展政策汇总

图表27：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表28：2010-2021年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表29：2017-2021年我国财政收入变化趋势（单位：亿元）

图表30：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表31：“十三五”期间中国科技重大专项项目

图表32：“十四五”期间国家重点研发方向

图表33：科技创新2030—重大专项

图表34：2011-2021年我国专利授权数（单位：项）

图表35：截至2021年科技部已公示国家重点研发计划数量前十项目（单位：项）

图表36：2016-2021年我国研究与试验发展经费内部支出情况（单位：亿元，%）

图表37：2015-2021年我国高等学校科技活动情况（单位：个，人）

图表38：2011-2021年全社会R&D经费支出构成（单位：亿元）

图表39：2021年全社会R&D经费支出结构分布（单位：%）

图表40：2015-2021年我国高等学校研究与发展成果（单位：部、篇）

图表41：科技成果转化基本流程图

图表42：高校自办产业模式介绍

图表43：高校自办产业模式弊端

图表44：高校与企业合作模式介绍

图表45：我国大学科技园创新环境机制

图表46：2021年东部地区高校规模（单位：所，万人）

图表47：2021年东部地区专利申请分布（单位：件）

图表48：2021年东部地区专利授权分布（单位：件）

图表49：2021年中部地区高校规模（单位：所，人）

图表50：2021年中部地区专利申请分布（单位：件）

图表51：2021年中部地区专利授权分布（单位：件）

图表52：2021年西部地区高校规模（单位：所，万人）

图表53：2021年西部地区专利申请分布（单位：件）

图表54：2021年西部地区专利授权分布（单位：件）

图表55：高新技术企业融资方式及特点

图表56：大学科技园区产学研合作机制模型

图表57：国家大学科技园资金支持

图表58：国家大学科技园双边协同构建模式

图表59：大学科技园与区域经济发展的互动机制

图表60：“三区联动”的发展阶段划分

图表61：产业链内嵌型特点分析

图表62：产业链半紧密型特点分析

图表63：产业链松散型特点分析

图表64：长三角大学科技园与区域经济融合发展的基本模式

图表65：长三角大学科技园类型及其与区域经济融合发展的主要模式

图表66：“高校/政府/园区主导型”发展模式

图表67：长三角大学科技园与区域经济融合发展模式的对比

图表68：2015-2021年高校科技产出及成果情况（单位：篇，种，项）

图表69：产学研利益自平衡机制

图表70：初期成长阶段大学科技园（单位：平方公里）

图表71：国家大学科技园建设试点单位名单

图表72：首批试点国家大学科技园名单

图表73：2004-2021年国家大学科技园数量情况（单位：家，%）

图表74：2016-2020年国家大学科技园管理机构从业人员总数（单位：人）

图表75：2016-2020年国家大学科技园人员结构（单位：人）

图表76：2007-2020年国家大学科技园总场地面积（单位：万平方米，%）

图表77：2007-2020年国家大学科技园平均场地面积（单位：万平方米）

图表78：2021年中国高校获发明专利授权量（按公开日）前10名（单位：项）

图表79：2015-2020年国家大学科技园孵化企业数（单位：家）

图表80：2015-2020年国家大学科技园新孵企业数（单位：家）

图表81：2010-2020年国家大学科技园在孵企业人员数量情况（单位：万人，%）

图表82：2010-2020年国家大学科技园在孵企业收入情况（单位：亿元，%）

图表83：2016-2020年国家大学科技园毕业企业数量情况（单位：人）

图表84：2010-2020年国家大学科技园当年毕业企业数（单位：家）

图表85：2016-2020年国家大学科技园毕业企业收入情况（单位：亿元，%）

图表86：大学科技园核心竞争力形成过程图

图表87：大学科技园核心竞争力形成路径

图表88：大学科技园核心竞争力价值创造模型

图表89：跨国公司与大学科技园合作类型

图表90：大学科技园优势分析

图表91：大学科技园劣势分析

图表92：以“三重二级孵化体系”为中心的孵化链

图表93：中关村大学科技园联盟成员

图表94：上海国家大学科技园联盟成员

图表95：世界各国大学科技园建设情况

图表96：美国大学科技园发展历程及定义

图表97：美国大学科技园特点

图表98：英国大学科技园特点

图表99：国际大学科技园发展模式

图表100：大学主导型发展模式的优劣势分析

图表101：政府主导型发展模式的优劣势分析

图表102：美国斯坦福研究园的创新模式

图表103：英国剑桥科学园发展历程

图表104：英国剑桥科学园相关扶持手段

图表105：筑波科学城发展历程

图表106：筑波科学城创新模式

图表107：国际成功大学科技园——运行机制比较

图表108：国际成功大学科技园——园区产业比较

图表109：国际成功大学科技园——大学力量比较

图表110：国际成功大学科技园——金融支持比较

图表111：国际成功大学科技园——政府作用比较

图表112：硅谷演化阶段与特征

图表113：新竹科学园发展过程中当局的相关制度安排

图表114：台积电以铸造为中心的生产模式

图表115：筑波科学城未能有效促进地方全面发展的原因

图表116：各要素在不同案例中的功效差异

图表117：国家大学科技园发展模式分类

图表118：大学科技园的运行模型

图表119：我国国家大学科技园运行模式分析

图表120：“一校一园”模式案例介绍

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/381164.html>