

2022-2028年中国新型基础设施 建设市场前景展望与市场全景评估报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2022-2028年中国新型基础设施建设市场前景展望与市场全景评估报告》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.abaogao.com/b/fangdichan/G35327MXJ5.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

新基建是智慧经济时代贯彻新发展理念，吸收新科技革命成果，实现国家生态化、数字化、智能化、高速化、新旧动能转换与经济结构对称态，建立现代化经济体系的国家基本建设与基础设施建设。

新型基础设施建设（简称：新基建），主要包括5G基站建设、特高压、城际高速铁路和城市轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网七大领域，涉及诸多产业链，是以新发展理念为引领，以技术创新为驱动，以信息网络为基础，面向高质量发展需要，提供数字转型、智能升级、融合创新等服务的基础设施体系。

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国新型基础设施建设市场前景展望与市场全景评估报告》共十六章。首先介绍了新型基础设施建设行业市场发展环境、新型基础设施建设整体运行态势等，接着分析了新型基础设施建设行业市场运行的现状，然后介绍了新型基础设施建设市场竞争格局。随后，报告对新型基础设施建设做了重点企业经营状况分析，最后分析了新型基础设施建设行业发展趋势与投资预测。您若想对新型基础设施建设产业有个系统的了解或者想投资新型基础设施建设行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 新型基础设施建设的基本概述

1.1 新型基础设施建设的定义及特点

1.1.1 基本内涵

1.1.2 主要特点

1.1.3 层次划分

1.2 新型基础设施建设的深刻内涵

1.2.1 新的地区

1.2.2 新的主体

1.2.3 新的方式

1.2.4 新的领域

1.3 新型基础设施建设重点投资领域

- 1.3.1 5G基建
- 1.3.2 大数据中心
- 1.3.3 人工智能
- 1.3.4 特高压
- 1.3.5 工业互联网
- 1.3.6 汽车充电桩
- 1.3.7 城际轨道交通

第二章 新型基础设施建设投资环境分析

2.1 经济环境分析

- 2.1.1 国际经济走势
- 2.1.2 国内经济增速
- 2.1.3 国内经济走势
- 2.1.4 金融市场运行

2.2 投资环境分析

- 2.2.1 固定资产投资
- 2.2.2 社会融资规模
- 2.2.3 财政收支安排
- 2.2.4 地方投资计划

2.3 政策环境分析

- 2.3.1 国家推出积极的货币政策
- 2.3.2 阶段性减税降费政策出台
- 2.3.3 新基建列入中央政府报告
- 2.3.4 地区政府报告提及新基建

第三章 2016-2020年中国传统基础设施建设投资分析

3.1 传统基建投资效益分析

- 3.1.1 规模效应
- 3.1.2 空间配置效应
- 3.1.3 结构效应
- 3.1.4 福利效应

3.2 传统基建投资规模状况

- 3.2.1 投资规模状况
- 3.2.2 资金来源结构
- 3.2.3 投资特点分析
- 3.3 传统基建投资短板分析
 - 3.3.1 投资效率不高
 - 3.3.2 行业进入壁垒高
 - 3.3.3 建设运营结构问题
 - 3.3.4 发展不平衡不充分
 - 3.3.5 依赖传统融资模式
 - 3.3.6 高质量发展理念欠缺
 - 3.3.7 缺乏创新发展的核心
 - 3.3.8 制度体系发展不健全
- 3.4 传统基建投资对策分析
 - 3.4.1 制度创新发展建议
 - 3.4.2 重视全面协调发展
 - 3.4.3 新旧基建融合发展

第四章 2016-2020年中国新型基础设施建设投资分析

- 4.1 新基建投资效益分析
 - 4.1.1 整体发展意义
 - 4.1.2 经济拉动效益
 - 4.1.3 行业拉动效益
- 4.2 新基建投资规模特征分析
 - 4.2.1 在专项债中的占比
 - 4.2.2 在PPP投资中的占比
 - 4.2.3 新基建投资特征分析
- 4.3 新基建投资发展策略分析
 - 4.3.1 改善发展环境
 - 4.3.2 激活资本市场
 - 4.3.3 发挥政策作用
- 4.4 新基建投资发展前景预测
 - 4.4.1 行业发展前景

4.4.2 行业发展趋势

第五章 新型基础设施建设重点——5G基建

5.1 5G产业链相关介绍

5.1.1 5G产业链结构

5.1.2 5G产业架构体系

5.1.3 5G产业链规划期

5.1.4 5G产业链建设期

5.1.5 5G产业链应用期

5.2 5G产业运行状况分析

5.2.1 5G支持政策

5.2.2 5G市场规模

5.2.3 5G运营商竞争

5.3 5G基础元器件及设备市场分析

5.3.1 芯片市场分析

5.3.2 光器件市场分析

5.3.3 射频器件市场分析

5.3.4 印制电路板市场分析

5.3.5 通信基站建设状况

5.3.6 光纤光缆市场分析

5.4 5G商业化应用进程分析

5.4.1 5G商用影响分析

5.4.2 5G商用进程加快

5.4.3 5G频率分配现状

5.4.4 5G商用牌照发放

5.4.5 5G商用企业布局

5.4.6 5G商用发展前景

第六章 新型基础设施建设重点——大数据中心

6.1 数据中心产业链分析

6.1.1 产业链上游

6.1.2 产业链中游

- 6.1.3 产业链下游
- 6.2 数据中心市场运行情况
 - 6.2.1 数据中心市场规模分析
 - 6.2.2 数据中心建设状况分析
 - 6.2.3 数据中心市场竞争格局
 - 6.2.4 数据中心硬件成本分析
 - 6.2.5 数据中心典型产业集群
- 6.3 绿色数据中心建设分析
 - 6.3.1 绿色数据中心标准建设
 - 6.3.2 绿色数据中心建设意见
 - 6.3.3 数据中心能源使用效率
 - 6.3.4 数据中心主要节能技术
 - 6.3.5 绿色数据中心建设手段
- 6.4 数据中心行业投资分析
 - 6.4.1 数据中心市场并购案例
 - 6.4.2 数据中心投资热点领域
 - 6.4.3 数据中心行业投资壁垒
 - 6.4.4 数据中心行业投资风险
 - 6.4.5 数据中心行业投资建议

第七章 新型基础设施建设重点——人工智能

- 7.1 人工智能产业链分析
 - 7.1.1 产业链结构分析
 - 7.1.2 产业链相关企业
- 7.2 人工智能产业运行状况
 - 7.2.1 行业进入加速发展阶段
 - 7.2.2 各国陆续战略布局加快
 - 7.2.3 国内政策环境逐步完善
 - 7.2.4 市场发展规模逐步上升
 - 7.2.5 人工智能专利申请增加
- 7.3 人工智能市场竞争格局
 - 7.3.1 企业主体分类

- 7.3.2 百强企业名单
- 7.3.3 百强企业分布
- 7.3.4 科技企业布局
- 7.3.5 未来竞争格局
- 7.4 人工智能产业投资状况分析
 - 7.4.1 总体融资规模
 - 7.4.2 平均融资金额

第八章 新型基础设施建设重点——特高压

- 8.1 特高压产业链解析
 - 8.1.1 特高压直流产业链
 - 8.1.2 特高压交流产业链
- 8.2 特高压产业发展状况
 - 8.2.1 行业发展地位
 - 8.2.2 技术研发进展
 - 8.2.3 线路建设规模
 - 8.2.4 项目设备需求
 - 8.2.5 利好政策发布
- 8.3 特高压项目投资动态
 - 8.3.1 陕北-湖北特高压项目
 - 8.3.2 湖南特高压工程项目
 - 8.3.3 青海-河南特高压项目
 - 8.3.4 雅中-江西特高压项目
- 8.4 特高压产业投资分析
 - 8.4.1 项目投资风险
 - 8.4.2 项目投资预测

第九章 新型基础设施建设重点——工业互联网

- 9.1 工业互联网产业链解析
 - 9.1.1 产业链构成
 - 9.1.2 主要参与者
 - 9.1.3 资金流分析

9.2 工业互联网产业发展状况

9.2.1 行业市场规模

9.2.2 标识注册情况

9.2.3 行业需求分析

9.2.4 企业发展格局

9.2.5 企业竞争格局

9.2.6 关键领域布局

9.3 工业互联网试点示范项目分析

9.3.1 项目类型分布情况

9.3.2 项目区域分布情况

9.3.3 项目应用领域分布

9.4 工业互联网投资分析

9.4.1 行业投融资状况

9.4.2 行业投资热点

9.4.3 产业投资壁垒

9.4.4 项目投资建议

第十章 新型基础设施建设重点——汽车充电桩

10.1 充电桩产业链分析

10.1.1 充电桩产业链结构

10.1.2 充电桩产业链环节

10.1.3 充电桩产业链图谱

10.2 充电桩市场发展状况

10.2.1 市场建设规模

10.2.2 产品结构分布

10.2.3 市场竞争现状

10.2.4 产业结构分析

10.2.5 行业建设目标

10.3 充电桩市场竞争模型分析

10.3.1 现有企业间竞争分析

10.3.2 潜在进入者分析

10.3.3 替代品威胁分析

- 10.3.4 供应商议价能力分析
- 10.4 中国充电设施行业投资分析
 - 10.4.1 企业融资动态
 - 10.4.2 投资风险提示
 - 10.4.3 投资方向建议

第十一章 新型基础设施建设重点——城际轨交

- 11.1 城市轨道交通产业链分析
 - 11.1.1 产业链结构
 - 11.1.2 产业链相关企业
- 11.2 城市轨道交通运行状况
 - 11.2.1 轨道交通批复统计
 - 11.2.2 轨道交通运营情况
 - 11.2.3 轨道交通重点企业
- 11.3 城市轨道交通投资建设分析
 - 11.3.1 投资规模统计
 - 11.3.2 重点建设地区
 - 11.3.3 投资发展规划
- 11.1 地区城市轨道交通项目投资规划
 - 11.1.1 新疆自治区轨交建设规划
 - 11.1.2 山东省轨交建设规划
 - 11.1.3 河北省轨交建设规划
 - 11.1.4 武汉市轨交建设规划
 - 11.1.5 深圳市轨交建设规划
 - 11.1.6 郑州市轨交建设规划

第十二章 新型基础设施建设其他重点领域

- 12.1 云计算
 - 12.1.1 云计算产业发展概况
 - 12.1.2 云计算产业发展规模
 - 12.1.3 云计算服务商业模式
 - 12.1.4 云计算产业盈利模式

12.2 通信设备制造

12.2.1 通信设备行业发展特点

12.2.2 通信设备行业运行状况

12.2.3 通信设备行业投资周期

12.2.4 通信设备行业前景展望

12.3 信息安全

12.3.1 信息安全产业链结构分析

12.3.2 信息安全行业发展背景

12.3.3 信息安全市场规模情况

12.3.4 信息安全产业结构分析

12.3.5 信息安全支出占比情况

12.3.6 信息安全应用市场分布

12.4 冷链物流

12.4.1 冷链物流产业链结构

12.4.2 冷链物流行业发展现状

12.4.3 冷链物流行业发展规模

12.4.4 冷链物流市场竞争格局

12.4.5 冷链物流政策环境分析

12.4.6 冷链物流融资规模特点

12.5 垃圾发电

12.5.1 生活垃圾产生量规模

12.5.2 生活垃圾清运量规模

12.5.3 生活垃圾无害化处理

12.5.4 餐厨垃圾无害化处理

12.5.5 生活垃圾焚烧处理分析

12.5.6 生活垃圾焚烧发电项目

12.5.7 生活垃圾发电市场预测

12.6 氢能产业

12.6.1 氢能产业发展优势

12.6.2 氢能产业布局加快

12.6.3 氢气产能状况分析

12.6.4 氢能产销规模分析

12.6.5 氢能产业发展问题

12.6.6 氢能产业投资障碍

第十三章 新型基础设施建设融资方式分析

13.1 信贷融资环境分析

13.1.1 信贷规模结构状况

13.1.2 地方拉动社融增长

13.1.3 居民存款增长状况

13.1.4 信贷社融市场展望

13.2 常见的融资方式分析

13.2.1 产业投资基金

13.2.2 地方政府专项债券

13.2.3 “土地一二级联动”模式

13.2.4 类BT、类PPP等衍生模式

13.3 融资租赁模式分析

13.3.1 融资租赁定义与特征

13.3.2 融资租赁交易流程分析

13.3.3 融资租赁业务总量规模

13.3.4 融资租赁补全基建融资短板

13.4 资产证券化（ABS）融资模式分析

13.4.1 资产证券化基本内涵

13.4.2 资产证券化基本流程

13.4.3 资产证券化规模状况

13.4.4 政策支持基建ABS融资

13.5 基础设施类REITs融资模式分析

13.5.1 基础设施类REITs交易结构

13.5.2 基础设施类REITs发展意义

13.5.3 基础设施类REITs投资价值

13.5.4 基础设施类REITs发行动态

13.5.5 基础设施类REITs发展经验

13.5.6 基础设施类REITs发展对策

13.6 政府和社会资本合作（PPP）融资方式分析

- 13.6.1 PPP模式的基本概念
- 13.6.2 PPP模式的基本结构
- 13.6.3 PPP模式的优势分析
- 13.6.4 PPP模式的法律保障
- 13.6.5 PPP项目融资规模状况
- 13.6.6 城市基建应用PPP模式

第十四章 新型基础设施建设引入新主体——民营企业

- 14.1 民营企业发展的利好因素
 - 14.1.1 民营企业经营效益较好
 - 14.1.2 民营企业发展优势领域
 - 14.1.3 民企融资纾困政策发布
 - 14.1.4 民营企业改革意见发布
- 14.2 民营企业运行状况分析
 - 14.2.1 民营企业的发展贡献
 - 14.2.2 民营企业的融资状况
 - 14.2.3 民营企业进出口规模
 - 14.2.4 民营企业发展的困境
 - 14.2.5 民营企业落后的原因
 - 14.2.6 民营企业发展的建议
- 14.3 民营企业参与新基建投资建设
 - 14.3.1 民企参与基建投资的价值
 - 14.3.2 民企参与基建投资的准备
 - 14.3.3 民间资本重点推介项目
 - 14.3.4 民间资本投资预测分析

第十五章 适合新型基础设施建设的七大城市群

- 15.1 京津冀城市群
 - 15.1.1 基本情况介绍
 - 15.1.2 区域发展优势
 - 15.1.3 经济运行规模
 - 15.1.4 经济发展特点

- 15.2 长三角城市群
 - 15.2.1 基本情况介绍
 - 15.2.2 区域发展优势
 - 15.2.3 经济规模状况
 - 15.2.4 经济发展特点
- 15.3 粤港澳大湾区
 - 15.3.1 基本情况介绍
 - 15.3.2 区域发展优势
 - 15.3.3 经济规模状况
 - 15.3.4 产业发展特点
- 15.4 长江中游城市群
 - 15.4.1 基本情况介绍
 - 15.4.2 区域发展优势
 - 15.4.3 经济规模状况
 - 15.4.4 新基建投资机遇
- 15.5 关中平原城市群
 - 15.5.1 基本情况介绍
 - 15.5.2 区域发展地位
 - 15.5.3 经济规模状况
 - 15.5.4 城市群发展规划
- 15.6 中原城市群
 - 15.6.1 基本情况介绍
 - 15.6.2 区域发展优势
 - 15.6.3 经济规模状况
 - 15.6.4 未来发展展望
- 15.7 成渝城市群
 - 15.7.1 基本情况介绍
 - 15.7.2 基本特征分析
 - 15.7.3 区域发展优势
 - 15.7.4 区域发展价值

- 16.1 5G基建
 - 16.1.1 整体投资前景
 - 16.1.2 产业投资热点
 - 16.1.3 产业投资空间
 - 16.1.4 产业投资风险
- 16.2 数据中心
 - 16.2.1 市场投资潜力
 - 16.2.2 未来投资方向
- 16.3 人工智能
 - 16.3.1 经济效益巨大
 - 16.3.2 行业发展趋势
 - 16.3.3 市场投资机会
- 16.4 特高压
 - 16.4.1 整体投资态势
 - 16.4.2 市场发展空间
 - 16.4.3 产业发展前景
- 16.5 工业互联网
 - 16.5.1 整体投资前景
 - 16.5.2 行业前景展望
 - 16.5.3 平台前景展望
 - 16.5.4 行业应用前景
 - 16.5.5 未来发展空间
- 16.6 充电设施
 - 16.6.1 行业发展导向分析
 - 16.6.2 充换电站发展趋势
 - 16.6.3 充电设施发展前景
 - 16.6.4 充电设施投资空间
- 16.7 城市轨道交通
 - 16.7.1 投资机遇分析
 - 16.7.2 产业发展前景
 - 16.7.3 产业发展趋势

图表目录：

图表 新基建的四个层次

图表 已披露的各省重大项目投资计划

图表 社保、医保阶段性免、减政策细则（不包含缓缴政策）

图表 阶段性有针对性的减税降费政策梳理

图表 “新基建”成为相关会议的重点

图表 “新基建”重点领域相关政策

图表 部分省（市）地方两会政府工作报告提及“新基建”；

图表 基建投资各资金来源规模

图表 基建行业资金来源

图表 2020年专项债中流向新基建的资金占比

图表 新基建PPP项目投资额占比

图表 5G产业链结构

图表 5G架构体系

图表 5G发展相关政策（国家）

图表 5G发展规划（地方）

图表 中国5G市场规模

图表 5G基站产业链企业

图表 全球5G整体商用进度排名

图表 中国三大电信运营商5G系统实验频段许可情况

图表 数据中心产业链

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/fangdichan/G35327MXJ5.html>