

中国新型基础设施建设行业现状深度分析与未来 投资研究报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国新型基础设施建设行业现状深度分析与未来投资研究报告（2022-2029年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202207/604882.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

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，是以新发展为理念，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。

国家层面行业相关政策

近年来，为了促进新型基础设施建设行业发展，我国陆续发布了许多政策，2022年3月发布的国家发展改革委关于印发《2022年新型城镇化和城乡融合发展重点任务》的通知中提出：完善国土空间基础信息平台，构建全国国土空间规划“一张图”。探索建设“城市数据大脑”，加快构建城市级大数据综合应用平台，打通城市数据感知、分析、决策、执行环节。推进市政公用设施及建筑等物联网应用、智能化改造，促进学校、医院、养老院、图书馆等资源数字化。推进政务服务智慧化，提供商事登记、办税缴费、证照证明、行政许可等线上办事便利。实施中西部地区中小城市基础网络完善工程。

发布时间

政策名称

重点内容

2022-05

《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》

建设新型基础设施，发展智慧县城。推动第五代移动通信网络规模化部署，建设高速光纤宽带网络。推行县城运行一网统管，促进市政公用设施及建筑等物联网应用、智能化改造，部署智能电表和智能水表等感知终端。推行政务服务一网通办，提供工商、税务、证照证明、行政许可等办事便利。推行公共服务一网通享，促进学校、医院、图书馆等资源数字化。

2022-03

国家发展改革委关于印发《2022年新型城镇化和城乡融合发展重点任务》的通知

完善国土空间基础信息平台，构建全国国土空间规划“一张图”。探索建设“城市数据大脑”，加快构建城市级大数据综合应用平台，打通城市数据感知、分析、决策、执行环节。推进市政公用设施及建筑等物联网应用、智能化改造，促进学校、医院、养老院、图书馆等资源数字化。推进政务服务智慧化，提供商事登记、办税缴费、证照证明、行政许可等线上办事便利。实施中西部地区中小城市基础网络完善工程。

2021-12

关于印发《贯彻落实碳达峰碳中和目标要求推动数据中心和5G等新型基础设施绿色高质量发展实施方案》的通知

《方案》针对推动数据中心和5G等新型基础设施绿色高质量发展提出具体目标：数据中心运行电能利用效率和可再生能源利用率明显提升，全国新建大型、超大型数据中心平均电能利用效率降到1.3以下，国家枢纽节点进一步降到1.25以下，绿色低碳等级达到4A级以上。全国数据中心整体利用率明显提升，西部数据中心利用率由30%提高到50%以上，东西部算力供需更为均衡。5G基站能效提升20%以上。数据中心、5G能耗动态监测机制基本形成，综合产出测算体系和统计方法基本健全。在数据中心、5G实现绿色高质量发展基础上，全面支撑各行业特别是传统高耗能行业的数字化转型升级，助力实现碳达峰总体目标，为实现碳中和奠定坚实基础。

2022年1月

《“十四五”数字经济发展规划》

要实施推进信息网络基础设施优化升级工程，建设高速泛在、天地一体、云网融合、智能敏捷、绿色低碳、安全可控的智能化综合性信息基础设施。要加强大数据中心、智能计算中心布局建设，加快实施“东数西算”工程，推进云网协同和算网融合发展，要稳步构建智能高效的融合基础设施。

2021年7月

《新型数据中心发展三年行动计划(2021-2023年)》

新型数据中心是以支撑经济社会数字转型、智能升级、融合创新为导向，以5G、工业互联网、云计算、人工智能等应用需求为牵引，汇聚多元数据资源、运用绿色低碳技术、具备安全可靠能力、提供高效算力服务、赋能千行百业应用的新型基础设施，具有高技术、高算力、高效能、高安全特征。随着新一代信息技术快速发展，数据资源存储、计算和应用需求大幅提升，传统数据中心正加速与网络、云计算融合发展，加快向新型数据中心演进。

2021年6月

《关于加快推动区块链技术应用和产业发展的指导意见》

提出将区块链技术应用用于工业互联网的标识解析、边缘计算、协同制造等环节，培育新模式、新业态；建设基于区块链的大数据服务平台，促进数据合规有序的确权、共享和流通；利用云计算构建区块链应用开发、测试验证和运行维护环境；发展基于人工智能的智能合约等新技术，探索利用人工智能技术提升区块链运行效率和价值创造能力。

2020年8月

《关于推进基础设施领域不动产投资信托基金(REITs)试点相关工作的通知》

指出，鼓励在重点区域、重点行业开展基础设施REITs试点，以盘活存量资产，广泛调动各类社会资本积极性，促进基础设施高质量发展。数据中心、人工智能、智能计算中心项目和5G等网络项目位列此次试点的重点行业范围内。

2020年4月

《关于推进“上云用数赋智”行动培育新经济发展实施方案》

加快数字化转型共性技术、关键技术研发应用。支持在具备条件的行业领域和企业范围探索

大数据、人工智能、云计算、数字孪生、5G、物联网和区块链等新一代数字技术应用和集成创新。加大对共性开发平台、开源社区、共性解决方案、基础软硬件支持力度，鼓励相关代码、标准、平台开源发展。

资料来源：观研天下整理

地方层面新型基础设施建设行业政策

为了响应国家号召，各省市积极推动新型基础设施建设行业发展，如江苏省2020年4月发布的《关于加快新型信息基础设施建设扩大信息消费的若干政策措施》中提出：推进5G网络建设、加快推动5G网络设施延伸覆盖、实施“5G+工业互联网”512工程、优化新一代数据中心布局、加强互联网基础设施建设

省市

发布时间

政策名称

重点内容

江苏

2020年4月

《关于加快新型信息基础设施建设扩大信息消费的若干政策措施》
推进5G网络建设、加快推动5G网络设施延伸覆盖、实施“5G+工业互联网”512工程、优化新一代数据中心布局、加强互联网基础设施建设

四川

2021年7月

《成都市加快网络信息安全产业高质量发展的若干政策》
支持打造应用示范场景，着力提升云计算、大数据等新兴产业创新能力。

云南

2022年5月

《云南省“十四五”新型基础设施建设规划》
到2025年，初步构建系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的新型基础设施体系，信息基础设施建设实现快速发展，工业互联网、智慧能源、智慧旅游等融合基础设施领域建成一批全国标杆，创新基础设施建设水平显著提升，新型基础设施成为数字云南建设和云南高质量跨越式发展的重要支撑。

河南

2022年2月

河南省人民政府关于印发河南省新型城镇化规划(2021—2035年)的通知

坚持中心城市和县城统筹发力，依据区位交通、产业基础、发展潜力等，引导不同城市科学确定功能定位。提高各级中心城市要素集聚能力和综合承载能力，支持郑州国家中心城市建设提质进位，推动洛阳、南阳加快向型大城市迈进，依托重要节点城市打造一批型大城市。推进以县城为载体的新型城镇化建设，推动有条件的县（市）发展成为中等城市，因地制宜推动小城镇特色化发展。着力推动不同城市错位互补、分工协作发展，加快形成以中原城市群为主体、大中小城市和小城镇协调发展的现代城镇体系。

黑龙江

2021年3月

《黑龙江省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》

实施新型城镇化战略，提高中心城市综合承载和资源优化配置能力，促进大中小城市和小城镇协调发展，提升新型城镇化质量和水平。加强以县城为重要载体的新型城镇化建设，加快县城城镇化补短板强弱项，推进肇东、五常、穆稜国家县城新型城镇化建设示范。开展智慧城市试点，实施感知龙江工程，推进“城市大脑”建设。

安徽

2021年10月

安徽省人民政府办公厅印发关于实施城市更新行动推动城市高质量发展实施方案的通知

加快对城市传统基础设施进行数字化、网络化、智能化升级改造，强化基础设施智慧化运维和监测预警。有效整合城市管理领域信息系统和数据资源，推进城市管理综合服务平台建设，深化城市运行管理“一网统管”。积极探索开展新型城市基础设施建设试点工作。推动智能建造与建筑工业化协同发展，推广钢结构装配式等新型建造方式，加快发展“安徽建造”。到

2025

年，系统化智慧化城市基础设施建设取得重要进展，城市市政设施管理服务效能显著提高。

上海

2021年10月

上海市人民政府办公厅关于印发《上海市全面推进城市数字化转型“十四五”规划》的通知

面向数字时代的城市功能定位，加强软硬协同的数字化公共供给，加快推动城市形态向数字孪生演进，逐步实现城市可视化、可验证、可诊断、可预测、可学习、可决策、可交互的“七可”能力，构筑城市数字化转型“新底座”。

资料来源：观研天下整理（YYJ）

观研报告网发布的《中国新型基础设施建设行业现状深度分析与未来投资研究报告（2022-2029年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国新型基础设施建设行业发展概述

第一节 新型基础设施建设行业发展情况概述

- 一、新型基础设施建设行业相关定义
- 二、新型基础设施建设特点分析
- 三、新型基础设施建设行业基本情况介绍
- 四、新型基础设施建设行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式

五、新型基础设施建设行业需求主体分析

第二节 中国新型基础设施建设行业生命周期分析

- 一、新型基础设施建设行业生命周期理论概述
- 二、新型基础设施建设行业所属的生命周期分析

第三节 新型基础设施建设行业经济指标分析

- 一、新型基础设施建设行业的赢利性分析

- 二、新型基础设施建设行业的经济周期分析
- 三、新型基础设施建设行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球新型基础设施建设行业市场发展现状分析

- 第一节全球新型基础设施建设行业发展历程回顾
- 第二节全球新型基础设施建设行业市场规模与区域分布情况
- 第三节亚洲新型基础设施建设行业地区市场分析
 - 一、亚洲新型基础设施建设行业市场现状分析
 - 二、亚洲新型基础设施建设行业市场规模与市场需求分析
 - 三、亚洲新型基础设施建设行业市场前景分析
- 第四节北美新型基础设施建设行业地区市场分析
 - 一、北美新型基础设施建设行业市场现状分析
 - 二、北美新型基础设施建设行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美新型基础设施建设行业市场前景分析
- 第五节欧洲新型基础设施建设行业地区市场分析
 - 一、欧洲新型基础设施建设行业市场现状分析
 - 二、欧洲新型基础设施建设行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧洲新型基础设施建设行业市场前景分析
- 第六节 2022-2029年世界新型基础设施建设行业分布走势预测
- 第七节 2022-2029年全球新型基础设施建设行业市场规模预测

第三章 中国新型基础设施建设行业产业发展环境分析

- 第一节我国宏观经济环境分析
 - 一、中国GDP增长情况分析
 - 二、工业经济发展形势分析
 - 三、社会固定资产投资分析
 - 四、全社会消费品零售总额
 - 五、城乡居民收入增长分析
 - 六、居民消费价格变化分析
 - 七、对外贸易发展形势分析
- 第二节我国宏观经济环境对新型基础设施建设行业的影响分析
- 第三节中国新型基础设施建设行业政策环境分析
 - 一、行业监管体制现状
 - 二、行业主要政策法规
 - 三、主要行业标准

第四节政策环境对新型基础设施建设行业的影响分析

第五节中国新型基础设施建设行业产业社会环境分析

第四章 中国新型基础设施建设行业运行情况

第一节中国新型基础设施建设行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国新型基础设施建设行业市场规模分析

一、影响中国新型基础设施建设行业市场规模的因素

二、中国新型基础设施建设行业市场规模

三、中国新型基础设施建设行业市场规模解析

第三节中国新型基础设施建设行业供应情况分析

一、中国新型基础设施建设行业供应规模

二、中国新型基础设施建设行业供应特点

第四节中国新型基础设施建设行业需求情况分析

一、中国新型基础设施建设行业需求规模

二、中国新型基础设施建设行业需求特点

第五节中国新型基础设施建设行业供需平衡分析

第五章 中国新型基础设施建设行业产业链和细分市场分析

第一节中国新型基础设施建设行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、新型基础设施建设行业产业链图解

第二节中国新型基础设施建设行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对新型基础设施建设行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对新型基础设施建设行业的影响分析

第三节我国新型基础设施建设行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国新型基础设施建设行业市场竞争分析

第一节中国新型基础设施建设行业竞争现状分析

一、中国新型基础设施建设行业竞争格局分析

二、中国新型基础设施建设行业主要品牌分析

第二节中国新型基础设施建设行业集中度分析

一、中国新型基础设施建设行业市场集中度影响因素分析

二、中国新型基础设施建设行业市场集中度分析

第三节中国新型基础设施建设行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国新型基础设施建设行业模型分析

第一节中国新型基础设施建设行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国新型基础设施建设行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国新型基础设施建设行业SWOT分析结论

第三节中国新型基础设施建设行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国新型基础设施建设行业需求特点与动态分析

第一节中国新型基础设施建设行业市场动态情况

第二节中国新型基础设施建设行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节新型基础设施建设行业成本结构分析

第四节新型基础设施建设行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国新型基础设施建设行业价格现状分析

第六节中国新型基础设施建设行业平均价格走势预测

一、中国新型基础设施建设行业平均价格趋势分析

二、中国新型基础设施建设行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国新型基础设施建设行业所属行业运行数据监测

第一节中国新型基础设施建设行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国新型基础设施建设行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国新型基础设施建设行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2018-2022年中国新型基础设施建设行业区域市场现状分析

第一节中国新型基础设施建设行业区域市场规模分析

一、影响新型基础设施建设行业区域市场分布的因素

二、中国新型基础设施建设行业区域市场分布

第二节中国华东地区新型基础设施建设行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区新型基础设施建设行业市场分析

(1) 华东地区新型基础设施建设行业市场规模

(2) 华东地区新型基础设施建设行业市场现状

(3) 华东地区新型基础设施建设行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区新型基础设施建设行业市场分析

(1) 华中地区新型基础设施建设行业市场规模

(2) 华中地区新型基础设施建设行业市场现状

(3) 华中地区新型基础设施建设行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区新型基础设施建设行业市场分析

(1) 华南地区新型基础设施建设行业市场规模

(2) 华南地区新型基础设施建设行业市场现状

(3) 华南地区新型基础设施建设行业市场规模预测

第五节华北地区新型基础设施建设行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区新型基础设施建设行业市场分析

(1) 华北地区新型基础设施建设行业市场规模

(2) 华北地区新型基础设施建设行业市场现状

(3) 华北地区新型基础设施建设行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区新型基础设施建设行业市场分析

(1) 东北地区新型基础设施建设行业市场规模

(2) 东北地区新型基础设施建设行业市场现状

(3) 东北地区新型基础设施建设行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区新型基础设施建设行业市场分析

(1) 西南地区新型基础设施建设行业市场规模

(2) 西南地区新型基础设施建设行业市场现状

(3) 西南地区新型基础设施建设行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区新型基础设施建设行业市场分析

(1) 西北地区新型基础设施建设行业市场规模

(2) 西北地区新型基础设施建设行业市场现状

(3) 西北地区新型基础设施建设行业市场规模预测

第十一章 新型基础设施建设行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

.....

第十二章 2022-2029年中国新型基础设施建设行业发展前景分析与预测

第一节中国新型基础设施建设行业未来发展前景分析

一、新型基础设施建设行业国内投资环境分析

二、中国新型基础设施建设行业市场机会分析

三、中国新型基础设施建设行业投资增速预测

第二节中国新型基础设施建设行业未来发展趋势预测

第三节中国新型基础设施建设行业规模发展预测

一、中国新型基础设施建设行业市场规模预测

二、中国新型基础设施建设行业市场规模增速预测

三、中国新型基础设施建设行业产值规模预测

四、中国新型基础设施建设行业产值增速预测

五、中国新型基础设施建设行业供需情况预测

第四节中国新型基础设施建设行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国新型基础设施建设行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国新型基础设施建设行业进入壁垒分析

- 一、新型基础设施建设行业资金壁垒分析
- 二、新型基础设施建设行业技术壁垒分析
- 三、新型基础设施建设行业人才壁垒分析
- 四、新型基础设施建设行业品牌壁垒分析
- 五、新型基础设施建设行业其他壁垒分析

第二节新型基础设施建设行业风险分析

- 一、新型基础设施建设行业宏观环境风险
- 二、新型基础设施建设行业技术风险
- 三、新型基础设施建设行业竞争风险
- 四、新型基础设施建设行业其他风险

第三节中国新型基础设施建设行业存在的问题

第四节中国新型基础设施建设行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国新型基础设施建设行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国新型基础设施建设行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国新型基础设施建设行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节 新型基础设施建设行业营销策略分析

- 一、新型基础设施建设行业产品策略
- 二、新型基础设施建设行业定价策略
- 三、新型基础设施建设行业渠道策略
- 四、新型基础设施建设行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202207/604882.html>