

# 中国 特高压行业现状深度研究与发展前景分析报告（2026-2033年）

报告大纲

观研报告网  
[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国 特高压行业现状深度研究与发展前景分析报告（2026-2033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：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202603/782703.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

2月3日，央视报道披露，国家电网在“十五五”期间（2026–2030年）预计完成固定资产投资约4万亿元，较“十四五”期间增长40%。创下电网建设史上最大规模投资纪录。此次巨额投资聚焦特高压、智能电网两大核心领域，同步叠加电力市场化改革深化与新型储能规模化推进，将全面激活电力产业链，为我国新型电力系统建设注入强劲动力，推动能源结构转型迈出关键步伐。

国家电网4万亿投资的落地，势必将形成“投资牵引、政策支持、市场驱动”的三重合力，全面带动特高压、储能、电力设备等上下游产业链发展。而特高压领域的设备制造、工程建设，储能领域的电芯、系统集成，以及智能电网相关的数字化、智能化技术企业，将直接受益于此次投资红利。

在此之前，国家电网已明确表示将加大电网投资力度，如2025年12月31日，国家发改委和国家能源局又发布《关于促进电网高质量发展的指导意见》，到2030年，“西电东送”规模超过4.2亿千瓦，新增省间电力互济能力4000万千瓦左右，支撑新能源发电量占比达到30%左右，接纳分布式新能源能力达到9亿千瓦，支撑充电基础设施超过4000万台。

我国电网设备行业部分相关政策情况

发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
2025年12月	国家发展改革委、国家能源局	关于促进电网高质量发展的指导意见	加大电网投资力度。落实国家重大战略部署，适度超前、不过度超前开展电网投资建设，加大存量电网改造升级力度，保障新型电力系统建设。鼓励符合条件的民间资本参与电网投资建设。优化电网企业投资经营考核管理机制。到2030年，“西电东送”规模超过4.2亿千瓦，新增省间电力互济能力4000万千瓦左右，支撑新能源发电量占比达到30%左右，接纳分布式新能源能力达到9亿千瓦，支撑充电基础设施超过4000万台。

2025年10月	国家能源局	关于促进新能源集成融合发展的指导意见	优化新能源集成融合项目核准（备案）、电网接入、电力业务许可证办理等相关流程，鼓励实现项目整体一站式办理相关手续。
2025年9月	国家能源局等部门	关于推进能源装备高质量发展的指导意见	发展基于人工智能的自动化控制系统，开发具备自主决策能力的电网智能控制软件和新一代配电物联网操作系统，推动电网智慧调控体系升级

2025年9月	国家发展改革委、国家能源局	关于推进“人工智能+”能源高质量发展的实施意见	围绕新型电力系统下的电网安全、新能源消纳、运行效率等要求，开展电力供需预测、电网智能诊断分析、规划方案智能生成等电网规划设计应用，加强电网工程智慧建设管理；推进电网多尺度智能仿真分析，探索人工智能模型在电网智能辅助决策和调度控制方面的应用，提升电力系统源网荷储全要素安全可靠低碳运行水平；稳步提高输变电等关键装备研制智能化水平；推动电力设备故障预测性维护，打造具备自主感知、决策、执行能力的电力设备健康管理智能体，提升设备精益化管理水平；推动营配调智能一体化应用，构建电网运营服务智能支撑体系，提升电力客户全过程智能服务水平；促进人工智能技术融入电力应急体系和能力建设，提升电力系统防灾减灾救灾智
---------	---------------	-------------------------	--

能化水平。 2025年8月 工业和信息化部、市场监管总局、国家能源局  
电力装备行业稳增长工作方案（2025-2026年）

推进智能微电网建设和电源电网侧储能应用，提高电网对清洁能源接纳、配置和调控能力。  
2025年6月 国家发展改革委办公厅等 关于促进大功率充电设施科学规划建设的通知 电网企业要积极开展大功率充电负荷特性对区域配电系统的影响研究，分层分级评估电网对大功率充电设施接入能力。推动大功率充电设施布局规划与配电网规划融合衔接，适度超前进行电网建设并及时升级改造。鼓励打造智能有序大功率充电场站，建立大功率充电场站与配电网高效互动机制，因地制宜配建光伏发电和储能设施，探索针对智能有序大功率充电场站优化电力接入容量核定方法，合理利用配电设施低谷容量裕度，提升配电网对于大功率充电场站的接入能力。 2025年6月 国家发展改革委、国家能源局 关于深化提升“获得电力”服务水平全面打造现代化用电营商环境的意见(发改能源规 提高配电网管理质效。加强配电网主动运维。供电企业深化配电网智能巡检体系建设，加强带电检测装备应用，推广无人机巡检模式，提升设备隐患排查治理能力。完善配电网停电监控、故障研判和自愈控制策略，减少故障停电次数、停电时间和影响范围。优化配电网检修计划。 2025年4月 国家能源局 关于促进能源领域民营经济发展若干举措的通知

提高配电网特别是10千伏及以下配电网工程的核准或备案办理效率。

资料来源：观研天下整理

作为我国能源保供与能源转型的核心载体，国家电网此次4万亿投资并非传统电网的简单扩容，更是推动能源结构转型、保障能源安全的关键部署。随着4万亿投资逐步落地、电力市场化改革持续深化，特高压与新型储能将实现协同发展。

特高压作为跨区域能源输送的“大动脉”，成为投资重点领域，占总投资的30%-40%。规划明确进一步完善“西电东送、北电南供”能源输送格局，目标到2030年跨区跨省输电能力较“十四五”末提升超30%，西电东送规模突破4.2亿千瓦；与特高压建设同步推进的，是智能电网的全面升级。此次投资将重点布局城乡配网智能化、电力物联网、AI调度、虚拟电厂等领域，推进城市配网自动化、农村电网巩固提升，实现主配微电网协同运行，提升电网末端供电可靠性与智能化水平，为新能源高效并网提供支撑，助力年均2亿千瓦风光装机落地。

另外，值得关注的是，在此次战略布局中新型储能迎来规模化爆发契机。规划明确提出，新型储能将进入规模化发展阶段，2027年装机目标锁定1.8亿千瓦。此前，国家发改委、能源局联合印发相关通知，首次在国家层面明确建立电网侧独立新型储能容量电价机制，重塑了独立储能的盈利模型，推动行业从单一峰谷套利，走向“容量电价保底、电能量市场增益、辅助服务创收”的多元协同格局。（LQM）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

· 关于行业报告

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的必备工具，本报告是全面了解本行业、制定正确竞争战略和投资决策的重要依据。

· 报告内容涵盖

观研报告网发布的《中国 特高压行业现状深度研究与发展前景分析报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，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，帮助业内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。

· 报告数据来源

报告数据来源包括：国家统计局、海关总署等国家统计部门；行业协会、科研院所等业内权威机构；各方合作数据库以及观研天下自有的数据中心；以及对业内专家访谈调研的一手数据信息等。

我们的数据已被官方媒体、证券机构、上市公司、高校部门等多方认可并广泛引用。（如需数据引用案例请联系观研天下客服索取）

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况

行业所属行业企业数量分析

2021-2025年行业平均价格走势

行业所属行业资产规模分析

2021-2025年行业毛利率走势

行业所属行业流动资产分析

2021-2025年行业细分市场1市场规模

行业所属行业销售规模分析

2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测

行业所属行业负债规模分析

2021-2025年行业细分市场2市场规模

行业所属行业利润规模分析

2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测

所属行业产值分析

2021-2025年全球行业市场规模

所属行业盈利能力分析

2025年全球行业区域市场规模分布

所属行业偿债能力分析

2021-2025年亚洲行业市场规模

所属行业营运能力分析

2026-2033年亚洲行业市场规模预测

所属行业发展能力分析

2021-2025年北美行业市场规模

企业1营业收入构成情况

2026-2033年北美行业市场规模预测

企业1主要经济指标分析

2021-2025年欧洲行业市场规模

企业1盈利能力分析

2026-2033年欧洲行业市场规模预测

企业1偿债能力分析

2026-2033年全球行业市场规模分布预测

企业1运营能力分析

2026-2033年全球行业市场规模预测

企业1成长能力分析

2025年行业区域市场规模占比

企业2营业收入构成情况

2021-2025年华东地区行业市场规模

企业2主要经济指标分析

2026-2033年华东地区行业市场规模预测

企业2盈利能力分析

2021-2025年华中地区行业市场规模

企业2偿债能力分析

2026-2033年华中地区行业市场规模预测

企业2运营能力分析

2021-2025年华南地区行业市场规模

企业2成长能力分析

2026-2033年华南地区行业市场规模预测

企业3营业收入构成情况

2021-2025年华北地区行业市场规模

企业3主要经济指标分析

2026-2033年华北地区行业市场规模预测

企业3盈利能力分析

2021-2025年东北地区行业市场规模

企业3偿债能力分析

2026-2033年东北地区行业市场规模预测

企业3运营能力分析

2021-2025年西南地区行业市场规模

企业3成长能力分析

2026-2033年西南地区行业市场规模预测

企业4营业收入构成情况

2021-2025年西北地区行业市场规模

企业4主要经济指标分析

2026-2033年西北地区行业市场规模预测

企业4盈利能力分析

2026-2033年行业市场分布预测

企业4偿债能力分析

2026-2033年行业投资增速预测

企业4运营能力分析

2026-2033年行业市场规模及增速预测

企业4成长能力分析

2026-2033年行业产值规模及增速预测

企业5营业收入构成情况

2026-2033年行业成本走势预测

企业5主要经济指标分析

2026-2033年行业平均价格走势预测

企业5盈利能力分析

2026-2033年行业毛利率走势

企业5偿债能力分析

行业所属生命周期

企业5运营能力分析

行业SWOT分析

企业5成长能力分析

行业产业链图

企业6营业收入构成情况

.....

.....

图表数量合计

130+

· 关于我们

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以及十四年的数据累积资源，研究领域覆盖到各大小细分行业，已经为上万家企业单位、政府部门、咨询机构、金融机构、行业协会、高等院校、行业投资者等提供了专业的报告及定制报告，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。

目录大纲：

## 【第一部分 行业基本情况与监管】

### 第一章 特高压

行业基本情况介绍

#### 第一节 特高压

行业发展情况概述

##### 一、特高压

行业相关定义

##### 二、特高压

特点分析

##### 三、特高压

行业供需主体介绍

##### 四、特高压

行业经营模式

##### 1、生产模式

##### 2、采购模式

##### 3、销售/服务模式

#### 第二节 中国 特高压

行业发展历程

#### 第三节 中国 特高压

行业经济地位分析

### 第二章 中国 特高压

行业监管分析

#### 第一节 中国 特高压

行业监管制度分析

##### 一、行业主要监管体制

##### 二、行业准入制度

#### 第二节 中国 特高压

行业政策法规

##### 一、行业主要政策法规

##### 二、主要行业标准分析

#### 第三节 国内监管与政策对

特高压

行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 中国 特高压	行业发展环境分析
第一节 中国宏观经济发展现状	
第二节 中国对外贸易环境与影响分析	
第三节 中国 特高压	行业宏观环境分析（PEST模型）
一、PEST模型概述	
二、政策环境影响分析	
三、经济环境影响分析	
四、社会环境影响分析	
五、技术环境影响分析	
第四节 中国 特高压	行业环境分析结论
第四章 全球 特高压	行业发展现状分析
第一节 全球 特高压	行业发展历程回顾
第二节 全球 特高压	行业规模分布
一、2021-2025年全球 特高压	行业规模
二、全球 特高压	行业市场区域分布
第三节 亚洲 特高压	行业地区市场分析
一、亚洲 特高压	行业市场现状分析
二、2021-2025年亚洲 特高压	行业市场规模与需求分析
三、亚洲 特高压	行业市场前景分析
第四节 北美 特高压	行业地区市场分析
一、北美 特高压	行业市场现状分析
二、2021-2025年北美 特高压	行业市场规模与需求分析
三、北美 特高压	行业市场前景分析
第五节 欧洲 特高压	行业地区市场分析
一、欧洲 特高压	行业市场现状分析
二、2021-2025年欧洲 特高压	行业市场规模与需求分析
三、欧洲 特高压	行业市场前景分析
第六节 2026-2033年全球 特高压	行业分布走势预测
第七节 2026-2033年全球 特高压	行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

第五章 中国 特高压	行业运行情况
第一节 中国 特高压	行业发展介绍
一、特高压	行业发展特点分析
二、特高压	行业技术现状与创新情况分析

第二节 中国 特高压	行业市场规模分析
一、影响中国 特高压	行业市场规模的因素
二、2021-2025年中国 特高压	行业市场规模
三、中国 特高压	行业市场规模数据解读
第三节 中国 特高压	行业供应情况分析
一、2021-2025年中国 特高压	行业供应规模
二、中国 特高压	行业供应特点
第四节 中国 特高压	行业需求情况分析
一、2021-2025年中国 特高压	行业需求规模
二、中国 特高压	行业需求特点
第五节 中国 特高压	行业供需平衡分析
第六章 中国 特高压	行业经济指标与需求特点分析
第一节 中国 特高压	行业市场动态情况
第二节 特高压	行业成本与价格分析
一、 特高压	行业价格影响因素分析
二、 特高压	行业成本结构分析
三、2021-2025年中国 特高压	行业价格现状分析
第三节 特高压	行业盈利能力分析
一、 特高压	行业的盈利性分析
二、 特高压	行业附加值的提升空间分析
第四节 中国 特高压	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	
第五节 中国 特高压	行业的经济周期分析
第七章 中国 特高压	行业产业链及细分市场分析
第一节 中国 特高压	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、 特高压	行业产业链图解
第二节 中国 特高压	行业产业链环节分析
一、上游产业发展现状	
二、上游产业对 特高压	行业的影响分析
三、下游产业发展现状	

四、下游产业对 特高压	行业的影响分析
第三节 中国 特高压	行业细分市场分析
一、中国 特高压	行业细分市场结构划分
二、细分市场分析——市场1	
1. 2021-2025年市场规模与现状分析	
2. 2026-2033年市场规模与增速预测	
三、细分市场分析——市场2	
1. 2021-2025年市场规模与现状分析	
2. 2026-2033年市场规模与增速预测	
(细分市场划分详情请咨询观研天下客服)	
第八章 中国 特高压	行业市场竞争分析
第一节 中国 特高压	行业竞争现状分析
一、中国 特高压	行业竞争格局分析
二、中国 特高压	行业主要品牌分析
第二节 中国 特高压	行业集中度分析
一、中国 特高压	行业市场集中度影响因素分析
二、中国 特高压	行业市场集中度分析
第三节 中国 特高压	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	
第四节 中国 特高压	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	
第九章 中国 特高压	行业所属行业运行数据监测
第一节 中国 特高压	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 特高压	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 特高压

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 中国 特高压

行业区域市场现状分析

第一节 中国 特高压

行业区域市场规模分析

一、影响 特高压

行业区域市场分布的因素

二、中国 特高压

行业区域市场分布

第二节 中国华东地区 特高压

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 特高压

行业市场分析

1、2021-2025年华东地区 特高压

行业市场规模

2、华东地区 特高压

行业市场现状

3、2026-2033年华东地区 特高压

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 特高压

行业市场分析

1、2021-2025年华中地区 特高压

行业市场规模

2、华中地区 特高压

行业市场现状

3、2026-2033年华中地区 特高压

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 特高压

行业市场分析

1、2021-2025年华南地区 特高压

行业市场规模

2、华南地区 特高压

行业市场现状

3、2026-2033年华南地区 特高压

行业市场规模预测

第五节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区 特高压

行业市场分析

1、2021-2025年华北地区 特高压

行业市场规模

2、华北地区 特高压

行业市场现状

3、2026-2033年华北地区 特高压

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 特高压

行业市场分析

1、2021-2025年东北地区 特高压

行业市场规模

2、东北地区 特高压

行业市场现状

3、2026-2033年东北地区 特高压

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 特高压

行业市场分析

1、2021-2025年西南地区 特高压

行业市场规模

2、西南地区 特高压

行业市场现状

3、2026-2033年西南地区 特高压

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 特高压

行业市场分析

1、2021-2025年西北地区 特高压

行业市场规模

2、西北地区 特高压

行业市场现状

3、2026-2033年西北地区 特高压

行业市场规模预测

第九节 2026-2033年中国 特高压

行业市场规模区域分布预测

第十一章 特高压

行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

第一节 企业1

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2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国 特高压

行业发展前景分析与预测

第一节 中国 特高压

行业未来发展趋势预测

第二节 2026-2033年中国 特高压

行业投资增速预测

第三节 2026-2033年中国 特高压

行业规模与供需预测

一、2026-2033年中国 特高压

行业市场规模与增速预测

二、2026-2033年中国 特高压

行业产值规模与增速预测

三、2026-2033年中国 特高压

行业供需情况预测

第四节 2026-2033年中国 特高压

行业成本与价格预测

一、2026-2033年中国 特高压

行业成本走势预测

二、2026-2033年中国 特高压

行业价格走势预测

第五节 2026-2033年中国 特高压

行业盈利走势预测

第六节 2026-2033年中国 特高压

行业需求偏好预测

第十三章 中国 特高压

行业研究总结

第一节 观研天下中国 特高压

行业投资机会分析

一、未来 特高压

行业国内市场机会

二、未来 特高压

行业海外市场机会

第二节 中国 特高压

行业生命周期分析

第三节 中国 特高压

行业SWOT分析

一、SWOT模型概述

二、行业优势

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国 特高压

行业SWOT分析结论

第四节 中国 特高压

行业进入壁垒与应对策略

第五节 中国 特高压

行业存在的问题与解决策略

第六节 观研天下中国 特高压

行业投资价值结论

第十四章 中国 特高压

行业风险及投资策略建议

第一节 中国 特高压

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

第二节 中国 特高压

行业风险分析

一、 特高压

行业宏观环境风险

二、 特高压

行业技术风险

三、 特高压

行业竞争风险

四、 特高压

行业其他风险

五、 特高压

行业风险应对策略

第三节 特高压

行业品牌营销策略分析

一、 特高压

行业产品策略

二、 特高压

行业定价策略

三、 特高压

行业渠道策略

四、 特高压

行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202603/782703.html>