

2020-2025年中国特高压电网行业发展潜力分析及 投资方向研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国特高压电网行业发展潜力分析及投资方向研究报告》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.huaon.com/detail/500924.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

特高压电网是指1000kV及以上交流电网或 ± 800 kV及以上直流电网。输电电压一般分高压、超高压和特高压。国际上，高压(HV)通常指35~220kV的电压；超高压(EHV)通常指330kV及以上、1000kV以下的电压；特高压(UHV)指1000kV及以上的电压。高压直流(HVDC)通常指的是 ± 600 kV及以下的直流输电电压， ± 800

kV及以上的电压称为特高压直流输电(UHVDC)。

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 特高压电网的概述

- 1.1 特高压电网的定义
- 1.2 特高压电网的基本条件
- 1.3 交流特高压技术的可行性

第二章 发展特高压电网的重要性和必要性

- 2.1 特高压电网建设的规模效益
- 2.2 特高压电网建设是电力工业发展的必由之路
- 2.3 特高压发展是我国电网科学发展的重要举措
- 2.4 发展特高压电网是我国能源可持续发展的必然选择
- 2.5 特高压电网建设利于推动清洁能源发展
- 2.6 特高压电网成为晋电外送重要渠道

第三章 2015-2019年国际特高压电网的发展

- 3.1 世界特高压输电网的发展历程
- 3.2 日本特高压电网发展的概况
- 3.3 「HJ 327」印度特高压电网的发展
- 3.4 俄罗斯超、特高压输变电技术的发展
- 3.5 乌克兰超、特高压电网技术的发展

第四章 2015-2019年中国特高压电网的发展概况

- 4.1 特高压电网建设服务经济社会发展
- 4.2 我国特高压电网发展建设的现状调研
- 4.3 我国发展特高压输电技术呈现自主创新特点
- 4.4 我国已全面步入特高压交直流混合电网的时代

第五章 2015-2019年我国各地区特高压电网的建设

- 5.1 湖南投巨资建设特高压电网
- 5.2 特高压输电对湖北缺电局面的有利方面
- 5.3 辽宁大规模启动特高压电网建设
- 5.4 山西通过特高压电网的外送电量状况分析
- 5.5 重庆电网建设进入特高压时期
- 5.6 特高压电网建设对福建电网安全稳定的影响

第六章 2015-2019年我国特高压电网项目的建设动态

- 6.1 国家电网特高压扩建工程顺利通过
- 6.2 皖电东送特高压交流输电工程开工建设
- 6.3 锦屏——苏南特高压直流输电工程全线贯通
- 6.4 哈密南至郑州特高压直流工程开工
- 6.5 溪洛渡左岸——浙江金华特高压直流工程动工

第七章 特高压电网相关企业经营情况分析

- 7.1 特变电工
- 7.2 许继电气
- 7.3 中国西电
- 7.4 平高电气
- 7.5 金利华电
- 7.6 荣信股份

第八章 特高压电网的投资机会

- 8.1 特高压电网建设刻不容缓
- 8.2 政策倾向特高压电网建设

第九章 特高压电网的发展预测分析

- 9.1 十三五期间我国特高压电网的发展方向（AK LT）
- 9.2 十三五期间特高压建设将步入快速发展阶段

9.3 十三五期间我国特高压电网投资预测分析

图表目录：

图表 前苏联1150kv输电线路的走向和分段状况分析

图表 1150kv输电线路拉V塔结构

图表 不同电极结构空气间隙的50%放电电压曲线

图表 不同结构绝缘子长绝缘子串的操作冲击闪络电压曲线

图表 计算流过人体电流的等效电路

图表 有悬式珩架的拉线塔

图表 紧凑型拉V塔

图表 三角形结构拉线塔

图表 分裂母线的电晕电流

图表 分裂导线的电晕电流

图表 冲击试验数据

图表 直流试验数据

图表 高压电缆试验数据

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/500924.html>