

2021-2027年中国特高压电 网行业分析与市场运营趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国特高压电网行业分析与市场运营趋势报告》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/202107/226755.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

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)。

特高压电网具有远距离、大容量、低损耗、占用土地少，输电能力可达到500千伏超高压输电的2.4倍~5倍。被称为“电力高速公路”。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国特高压电网行业分析与市场运营趋势报告》共九章。首先介绍了特高压电网行业市场发展环境、特高压电网整体运行态势等，接着分析了特高压电网行业市场运行的现状，然后介绍了特高压电网市场竞争格局。随后，报告对特高压电网做了重点企业经营状况分析，最后分析了特高压电网行业发展趋势与投资预测。您若想对特高压电网产业有个系统的了解或者想投资特高压电网行业，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 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 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
- 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情况
- 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 2015-2019年特高压电网相关企业经营状况

- 7.1 特变电工
 - 7.1.1 企业发展概况

7.1.2 经营效益分析

7.1.3 业务经营分析

7.2 许继电气

7.2.1 企业发展概况

7.2.2 经营效益分析

7.2.3 业务经营分析

7.3 中国西电

7.3.1 企业发展概况

7.3.2 经营效益分析

7.3.3 业务经营分析

7.4 平高电气

7.4.1 企业发展概况

7.4.2 经营效益分析

7.4.3 业务经营分析

7.5 金利华电

7.5.1 企业发展概况

7.5.2 经营效益分析

7.5.3 业务经营分析

7.6 荣信股份

7.6.1 企业发展概况

7.6.2 经营效益分析

7.6.3 业务经营分析

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()

9.1 2021-2027年我国特高压电网的发展方向

9.2 2021-2027年特高压建设将步入快速发展阶段

9.3 2021-2027年我国特高压电网投资预测

部分图表目录：

- 图表 前苏联1150kv输电线路的走向和分段情况
 - 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
 - 图表 玻璃绝缘子、瓷绝缘子、合成绝缘子、氧化锌避雷器的人工和自然污秽试验数据
 - 图表 2020年高峰方式特高压对福建500kV电网故障稳定影响
 - 图表 我国已完工和在建特高压线路
 - 图表 特高压设备主要供应商
 - 图表 “十二五”特高压电网分布
 - 图表 “十二五”特高压骨干网架规划图
 - 图表 晋东南—南阳—荆门设备需求
 - 图表 晋东南—南阳—荆门一次主设备中标情况
 - 图表 晋东南—南阳—荆门保护设备和综合自动化系统中标情况
 - 图表 国家电网直流特高压投资预测
 - 图表 主要特高压直流设备制造商中标情况
- 更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202107/226755.html>