

2019年中国电能替代行业分析报告- 行业规模现状与发展潜力评估

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《2019年中国电能替代行业分析报告-行业规模现状与发展潜力评估》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://baogao.chinabaogao.com/dianli/426542426542.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

我国多地电能替代战略稳步推进，能源转型发展步伐加快，散煤治理成效明显，但受经济性、技术标准等制约，问题日益凸显。业内人士建议，顺应“以电为中心”的能源变革趋势，把握电力市场化改革契机，加快技术创新和市场机制建设，促进电能替代战略可持续发展。

2018年1月23日，国家电网公司2018年工作会议明确提出：积极推进北方地区清洁取暖5年行动计划，做好北方冬季电能清洁供暖服务，推广蓄热储能保障电采暖技术应用，落实煤改电停电不停暖保障措施，2018年实现电能替代1300亿千瓦时。电能替代仍将是2018年的重点工作之一。

随着电能替代技术进步和电能替代经济性逐步凸显，我国电能替代取得了积极的进展。截止至2018年底，累计完成电能替代项目3.8万个，替代电量1353亿千瓦时，完成年度计划的104%，同比增长17.65%，相当于减少燃煤7577万吨，减少二氧化碳排放1.35亿吨，减少二氧化硫、氮氧化物以及粉尘排放4300万吨。

2014-2018年国家电网电能代替电量规模统计情况

数据来源：中国电力局

2017年，国家电网公司紧紧抓住国家推进北方冬季清洁取暖、能源供给侧结构性改革和绿色交通运输体系建设的重大发展机遇，大力推进电能替代，累计推广实施电能替代项目近10万个，完成替代电量1150亿千瓦时，超额完成年初确定的计划目标，相当于在能源消费终端减少散烧煤6440万吨，减排二氧化碳1.1亿吨、二氧化硫和氮氧化物520万吨，为促进大气污染治理，推进能源生产和消费革命，构建清洁低碳、安全高效的能源体系作出积极贡献。

2017年国家电网电能替代成果-1

数据来源：中国电力局

我国雾霾污染一直较为严重，而大量的散烧煤和原油消费是罪魁祸首。据统计2017年全国煤炭消费约27.1亿吨，同比增长0.33%，占能源消费总量的60.4%左右；2018年上半年，全国煤炭消费量约为18.9亿吨，同比增长3.1%。

相较之下，电能具有清洁、安全、便捷等优势，实施电能替代对于推动能源消费革命、落实国家的能源战略、促进能源清洁化发展意义重大。因此，无论从发展趋势、现实要求还是从技术条件分析，以电能替代为主要方向推进终端能源替代，符合我国基本国情。

2013-2018年我国煤炭消费量统计情况

数据来源：中国电力局

2018年，全社会用电量增量达到3905亿千瓦时，其中电能替代电量超过1200亿千瓦时，电能替代对用电量增量贡献超30%。应采取综合举措，统筹推动电能替代效果实现：1) 电能替代统一规划，提高电能替代经济性、促进可再生能源消纳；2) 加强技术攻关，鼓励

科技创新。尤其是注重核心装备能源利用效率，降低成本，从用户侧、电网侧、电源侧多层次综合创新；3)完善电力市场机制，形成新能源跨省区消纳机制。广西电网公司调度中心主任覃松涛建议，优化电力调度运行，提高风光消纳的技术手段和管理措施，充分发挥跨省区联络线调剂作用，建立省际调峰资源和备用的共享机制，促进送端地区与受端地区调峰资源互剂；最后加快建立统一市场标准和创新商业模式。(JP YZ)

【报告大纲】

第一章 电能替代行业概述第一节 电能替代行业发展现状一、行业定义二、行业发展现状第二节 电能替代行业发展环境分析一、经济环境二、政策环境三、社会环境四、生态环境第三节 中国环境污染情况分析一、环境污染现状分析二、环境污染来源分析三、环境治理发展分析四、环境治理发展规划

第二章 能源产业总体发展态势分析第一节 国际能源市场运行态势一、市场发展回顾二、市场面临发展的变局三、市场发展现状四、市场发展动向第二节 2016-2019年中国能源产业发展分析一、2019年行业发展分析1、能源消费形势分析2、能源产业发展分析3、能源产业热点分析二、2019年行业发展分析1、能源消费形势分析2、能源产业发展分析3、能源产业热点分析第三节 中国能源产业的可持续发展一、能源产业可持续发展的必要性二、国内加快建设能源可持续发展体系三、能源可持续发展的战略措施四、能源可持续发展的政策导向

第三章 能源行业各细分领域发展分析第一节 煤炭行业一、行业概述二、行业在中国基础能源中的地位三、2016-2019年行业运行分析四、行业存在发展问题及发展前景第二节 石油行业一、行业概述二、行业在中国基础能源中的地位三、2016-2019年行业运行分析四、行业存在发展问题及发展前景第三节 天然气行业一、行业概述二、行业在中国基础能源中的地位三、2016-2019年行业运行分析四、行业存在发展问题及发展前景

第四章 我国电能行业发展情况分析第一节 电力行业发展现状一、2016-2019年电力行业运行分析1、发电总量2、消费量3、市场规模二、电力设施建设分析三、电力行业供需分析1、电力供给行业分析2、电力行业需求分析第二节 我国电能行业发展状况分析一、我国电能行业发展阶段二、我国电能行业发展总体概况三、我国电能行业发展特点分析四、我国电能行业商业模式分析第三节 2016-2019年电能行业发展现状一、2016-2019年我国电能行业市场规模二、2016-2019年我国电能行业发展分析三、2016-2019年中国电能企业发展分析第四节 2016-2019年电能市场情况分析一、2016-2019年中国电能市场总体概况二、2016-2019年中国电能市场发展分析第五节 我国电能市场价格走势分析一、电能市场定价机制组成二、电能市场价格影响因素三、2016-2019年电能价格走势分析四、“十三五”期间电能价格走势预测

第五章 电能替代行业应用领域发展情况第一节 供暖一、供暖行业发展现状二、供暖行业能源消费情况三、2019年供暖行业经济数据分析四、供暖行业对电能替代需求分析五、电能替代在供暖应用前景分析第二节 交通一、交通行业发展现状二、交通行业能源消费情况三、2019年交通行业经济数据分析四、交通行业对电能替代需求分析五、电能替代在交通应

用前景分析第三节 居民生活一、居民生活领域发展现状二、居民生活能源消费情况三、居民生活对电能替代需求分析四、电能替代在居民生活应用前景分析

第六章 区域市场发展第一节 华北地区一、区域环境分析二、区域电能替代政策分析三、区域能源消费情况四、电力供给情况分析五、区域环境污染情况六、电能替代区域发展前景第二节 东北地区一、区域环境分析二、区域电能替代政策分析三、区域能源消费情况四、电力供给情况分析五、区域环境污染情况六、电能替代区域发展前景第三节 华中地区一、区域环境分析二、区域电能替代政策分析三、区域能源消费情况四、电力供给情况分析五、区域环境污染情况六、电能替代区域发展前景第四节 华东地区一、区域环境分析二、区域电能替代政策分析三、区域能源消费情况四、电力供给情况分析五、区域环境污染情况六、电能替代区域发展前景第五节 华南地区一、区域环境分析二、区域电能替代政策分析三、区域能源消费情况四、电力供给情况分析五、区域环境污染情况六、电能替代区域发展前景第六节 西南地区一、区域环境分析二、区域电能替代政策分析三、区域能源消费情况四、电力供给情况分析五、区域环境污染情况六、电能替代区域发展前景第七节 西北地区一、区域环境分析二、区域电能替代政策分析三、区域能源消费情况四、电力供给情况分析五、区域环境污染情况六、电能替代区域发展前景

第七章 电力行业企业发展分析第一节 国电电力发展股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况三、企业发展布局四、企业发展优势第二节 华能国际电力股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况三、企业发展布局四、企业发展优势第三节 中国华能集团公司一、企业基本情况二、企业经营情况三、企业发展布局四、企业发展优势第四节 大唐国际电力股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况三、企业发展布局四、企业发展优势第五节 中国长江电力股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况三、企业发展布局四、企业发展优势

第八章 电能替代行业发展前景分析第一节 电能替代行业市场参与者分析一、政府二、电企三、市场第二节 电能替代行业发展前景一、电力行业改革分析二、能源消耗结构变革三、电能替代潜力分析四、2019-2025年电能替代市场规模预测

第九章 对电能替代行业投资机会与风险分析第一节 电能替代行业投资机会分析一、电能替代投资项目分析二、可以投资的电能替代模式三、2019年电能替代投资机会四、2019年电能替代投资新方向五、2019-2025年电能替代行业投资的建议第二节 影响电能替代行业发展的主要因素一、影响行业运行的有利因素分析二、影响行业运行的不利因素分析三、我国行业发展面临的挑战分析四、我国行业发展面临的机遇分析第三节 电能替代行业投资风险及控制策略分析一、行业市场风险及控制策略二、行业政策风险及控制策略三、行业经营风险及控制策略四、行业技术风险及控制策略五、同业竞争风险及控制策略六、行业其他风险及控制策略

第十章 电能替代行业发展建议分析第一节 电能替代行业研究结论及建议第二节 电能替代行业竞争策略总结及建议

图表目录
图表 2019-2025年全球电能替代市场规模及预测
图表 中国工业化过程用电量变化
增长
图表 2019年各季度工业部门电力消费增速
图表 GDP增速与工业用电增速
图表 2016-2019年中国能源消费总量及增速
图表 2016-2019年中国能源消费结构变化
图表 电力工业产业链
图表 电力行业核心环节
图表 电力行业发展周期
图表 2019年中国电力需求区域性差异
图表 2016-2019年中国发电厂累计装机容量

图表详见报告正文..... (GY YX)

【简介】 中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国电能替代行业分析报告-行业规模现状与发展潜力评估》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。

它是业内企业、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。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/426542426542.html>