

2022-2028年中国地热发电 产业发展现状与投资战略研究报告

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

《2022-2028年中国地热发电产业发展现状与投资战略研究报告》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/202201/262319.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

地热能发电是地热能利用的重要方式。地热发电具有潜力巨大、利用率高、CO₂减排效果好、发电成本低、初期开发成本高等特点。地热能的发电利用过程几乎不会出现废弃，一年四季除了检修外，可以发电8000多个小时，地热发电是可再生资源里面效率最高的，是非常具有潜力的一种可再生能源。

2009年以来，全球地热发电累计装机容量逐年增长趋势，但占可再生能源的比例仍然非常小。2009年，全球地热发电累计装机容量为9.77GW，至2018年增长至13.28GW。2016-2018年全球地热发电累计装机容量

中企顾问网发布的《2022-2028年中国地热发电产业发展现状与投资战略研究报告》共十四章。首先介绍了中国地热发电行业市场发展环境、地热发电整体运行态势等，接着分析了中国地热发电行业市场运行的现状，然后介绍了地热发电市场竞争格局。随后，报告对地热发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国地热发电行业发展趋势与投资预测。您若想对地热发电产业有个系统的了解或者想投资中国地热发电行业，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 地热发电行业相关概述1.1 地热能的定义及分类1.1.1 地热定义1.1.2 地热发电原理及技术1.1.3 地热分类1.2 地热发电行业概述1.3 地热能行业特征分析1.3.1 产业链分析1、地热能的产业链结构分析2、地热能上游相关产业分析3、地热能下游相关产业分析1.3.2 地热能行业生命周期分析1、行业生命周期理论基础2、地热能行业生命周期1.4 中国地热能行业应用领域分析1.4.1 地热发电1.4.2 地热供暖1.4.3 医疗保健1.4.4 其他应用1.5 最近3-5年地热能行业经济指标分析1.5.1 赢利性1.5.2 成长速度1.5.3 附加值的提升空间1.5.4 进入壁垒 / 退出机制1.5.5 风险性1.5.6 行业周期1.5.7 竞争激烈程度指标1.5.8 行业及其主要子行业成熟度分析 第二章 2015-2019年中国地热发电行业发展环境分析2.1 地热发电行业政治法律环境2.1.1 行业管理体制分析及主管部门2.1.2 行业主要法律法规2.1.3 行业相关产业政策2.1.4 政策环境对行业的影响2.2 2015-2019年地热发电行业经济环境分析2.2.1 国际宏观经济形势分析2.2.2 国内宏观经济形势分析2.2.3 产业宏观经济环境分析2.3 地热发电行业社会环境分析2.3.1 浅层地热能产业社会环境2.3.2 社会环境对行业的影响2.4 地热发电行业技术环境分析2.4.1 浅层地热能技术分析1、技术水平总体发展状况分析2、中国地热发电行业新技术研究3、需要解决的重大技术难题2.4.2 浅层地热能技术发展水平1、中国地热发电行业技术水平所处阶段2、与国外地热发电行业的技术差距2.4.3 行业主要技术发

展趋势预测分析2.4.4 技术环境对行业的影响 第三章 地热发电行业市场特点概述3.1 地热发电行业市场概况3.1.1 行业市场化程度3.1.2 行业利润水平及变动趋势预测分析3.2 进入地热发电行业的壁垒分析3.2.1 资金准入障碍3.2.3 市场准入障碍3.2.3 技术与人才障碍3.2.4 其他障碍3.3 地热发电行业统计标准3.3.1 地热发电行业统计口径3.3.2 地热发电行业统计方法3.3.3 地热发电行业数据种类3.3.4 地热发电行业研究范围3.4 地热发电行业经营模式分析3.4.1 生产模式3.4.2 采购模式3.4.3 销售模式 第四章 全球地热发电行业发展概述4.1 2015-2019年全球地热发电行业市场发展情况分析

从全球地热发电累计装机容量区域来看，前8名的国家分别为美国、印度尼西亚、菲律宾、土耳其、新西兰、墨西哥、意大利、冰岛，美国以2541 MW 的装机容量位于居世界第一。2018年地热发电前8位国家占全球地热发电总装机量的84.0%。全球地热发电装机排名前8的国家4.1.1 全球地热发电行业发展现状调研4.1.2 全球地热发电行业竞争格局4.1.3 全球高温地热资源状况分析4.1.4 全球地热发电技术分析4.1.5 地热发电效率情况分析4.1.6 地热发电存在主要问题4.1.7 全球地热发电情况分析4.1.8 全球地热发电装机容量4.2 2015-2019年全球地热发电行业发展分析4.2.1 全球首个混合动力发电站开始发电4.2.2 印尼能矿部长欢迎私企参与开发地热资源4.2.3 日本研发全球首个新型地热发电系统4.2.4 冰岛开发地热发电站 第五章 2015-2019年中国地热发电行业发展概述5.1 中国地热发电行业发展状况分析5.1.1 中国地热发电行业发展历程5.1.2 中国地热发电行业发展现状调研5.1.3 中国地热发电行业发展特点分析5.2 2015-2019年地热发电行业发展现状调研5.2.1 2015-2019年中国地热发电行业市场规模5.2.2 2015-2019年中国地热发电行业发展分析5.3 2022-2028年中国地热发电行业面临的困境及对策5.3.1 中国地热发电行业面临的困境及对策1、中国地热发电行业面临困境2、中国地热发电行业对策探讨5.3.2 中国浅层地热能企业发展困境及策略分析1、中国浅层地热能企业面临的困境2、中国浅层地热能企业的对策探讨3、国内浅层地热能企业的出路分析 第六章 2015-2019年中国地热发电所属行业市场运行分析6.1 2015-2019年中国地热发电所属行业总体规模分析6.1.1 行业景气及利润总额分析6.1.2 行业销售利润率分析6.1.3 行业成本费用分析6.1.4 行业总资产分析6.1.5 行业企业数量分析6.1.6 行业主营收入分析6.2 2015-2019年中国地热发电所属行业市场供需分析6.2.1 中国地热发电行业供给分析6.2.2 中国地热发电行业需求分析6.2.3 中国地热发电行业供需平衡6.3 2015-2019年中国地热发电所属行业财务指标总体分析6.3.1 所属行业盈利能力分析6.3.2 所属行业偿债能力分析6.3.3 所属行业营运能力分析6.3.4 所属行业发展能力分析6.4 2015-2019年中国地热发电所属行业生产分析6.4.1 中国地热发电产量分析6.4.2 中国地热发电装机容量6.4.3 中国地热发电量情况分析6.5 2015-2019年中国电力所属行业进出口数据监测分析6.5.1 电力进出口数量分析6.5.2 电力进出口金额分析6.5.3 电力进出口国家及地区分析 第七章 2019年中国地热发电行业替代品分析7.1 火力发电行业分析7.1.1 2015-2019年中国火电行业发展分析7.1.2 2022-2028年

中国火电企业业绩预测分析7.1.3 2015-2019年火电行业发展形势分析7.1.4 火电行业节能减排蕴含的商机7.2 水力发电行业分析7.2.1 2015-2019年中国水电行业发展分析7.2.2 2015-2019年中国电力行业利润分析7.2.3 水电行业影响因素分析7.3 核能发电行业分析7.3.1 2015-2019年中国在建核电规模分析7.3.2 2015-2019年中国核电行业投资形势7.3.3 2022-2028年中国核电装机容量预测分析7.4 风力发电行业分析7.4.1 2015-2019年中国风电产业发展分析7.4.2 2015-2019年中国风电行业产能分析7.4.3 2022-2028年风电产业投资趋势预测7.4.4 风电产业发展策略分析7.5 光伏发电行业分析7.5.1 2015-2019年光伏发电产业发展分析7.5.2 光伏发电应用瓶颈分析7.5.3 中国光伏发电产业目标

第八章 中国地热发电行业上、下游产业链分析8.1 地热发电行业产业链概述8.1.1 产业链定义8.1.2 地热发电行业产业链8.2 地热发电行业主要上游产业发展分析8.2.1 上游产业发展现状调研8.2.2 上游产业供给分析8.2.3 上游供给价格分析8.2.4 主要供给企业分析8.3 地热发电行业主要下游产业发展分析8.3.1 下游（应用行业）产业发展现状调研8.3.2 下游（应用行业）产业需求分析8.3.3 下游（应用行业）主要需求企业分析8.3.4 下游（应用行业）最具前景产品/行业分析

第九章 中国地热发电行业市场竞争格局分析9.1 中国地热发电行业竞争格局分析9.1.1 地热发电行业区域分布格局9.1.2 地热发电行业企业规模格局9.1.3 地热发电行业企业性质格局9.2 中国地热发电行业竞争五力分析9.2.1 地热发电行业上游议价能力9.2.2 地热发电行业下游议价能力9.2.3 地热发电行业新进入者威胁9.2.4 地热发电行业替代产品威胁9.2.5 地热发电行业现有企业竞争9.3 中国地热发电行业竞争SWOT分析9.3.1 地热发电行业优势分析9.3.2 地热发电行业劣势分析9.3.3 地热发电行业机会分析9.3.4 地热发电行业威胁分析9.4 中国地热发电行业投资兼并重组整合分析9.4.1 投资兼并重组现状调研9.4.2 投资兼并重组案例9.5 中国地热发电行业重点企业竞争策略分析

第十章 中国地热发电行业领先企业竞争力分析10.1 中国国电集团公司10.1.1 企业发展基本状况分析10.1.2 企业主要产品分析10.1.3 企业竞争优势分析10.1.4 企业经营状况分析10.1.5 企业最新发展动态10.1.6 企业发展战略分析10.2 中石化绿源地热能开发有限公司10.2.1 企业发展基本状况分析10.2.2 企业主要产品分析10.2.3 企业竞争优势分析10.2.4 企业经营状况分析10.2.5 企业最新发展动态10.2.6 企业发展战略分析10.3 龙源西藏新能源有限公司10.3.1 企业发展基本状况分析10.3.2 企业主要产品分析10.3.3 企业竞争优势分析10.3.4 企业经营状况分析10.3.5 企业最新发展动态10.3.6 企业发展战略分析10.4 北京永源热泵有限责任公司10.4.1 企业发展基本状况分析10.4.2 企业主要产品分析10.4.3 企业竞争优势分析10.4.4 企业经营状况分析10.4.5 企业最新发展动态10.4.6 企业发展战略分析10.5 同方人工环境有限公司10.5.1 企业发展基本状况分析10.5.2 企业主要产品分析10.5.3 企业竞争优势分析10.5.4 企业经营状况分析10.5.5 企业最新发展动态10.5.6 企业发展战略分析10.6 北京市华清地热开发有限责任公司10.6.1 企业发展基本状况分析10.6.2 企业主要产品分析10.6.3 企业竞争优势分析10.6.4 企业经营状况分析10.6.5 企业最新发展动态10.6.6 企业发展战略分析10.7 山东创尔沃热泵技术股份有

限公司10.7.1 企业发展基本状况分析10.7.2 企业主要产品分析10.7.3 企业竞争优势分析10.7.4 企业经营状况分析10.7.5 企业最新发展动态10.7.6 企业发展战略分析10.8 中国石化集团新星石油有限责任公司10.8.1 企业发展基本状况分析10.8.2 企业主要产品分析10.8.3 企业竞争优势分析10.8.4 企业经营状况分析10.8.5 企业最新发展动态10.8.6 企业发展战略分析10.9 宁波沃弗圣龙环境技术有限公司10.9.1 企业发展基本状况分析10.9.2 企业主要产品分析10.9.3 企业竞争优势分析10.9.4 企业经营状况分析10.9.5 企业最新发展动态10.9.6 企业发展战略分析10.10 山东宏力艾尼维尔环境科技集团有限公司10.10.1 企业发展基本状况分析10.10.2 企业主要产品分析10.10.3 企业竞争优势分析10.10.4 企业经营状况分析10.10.5 企业最新发展动态10.10.6 企业发展战略分析

第十一章 2022-2028年中国地热发电行业发展趋势与前景预测11.1 2022-2028年中国浅层地热能市场发展前景11.1.1 2022-2028年浅层地热能市场发展潜力11.1.2 2022-2028年浅层地热能市场发展前景展望11.1.3 2022-2028年浅层地热能细分行业发展前景预测11.2 2022-2028年中国浅层地热能市场发展趋势预测分析11.2.1 2022-2028年地热发电行业发展趋势预测分析11.2.2 2022-2028年浅层地热能市场规模预测分析11.2.3 2022-2028年地热发电行业应用趋势预测分析11.2.4 2022-2028年细分市场发展趋势预测分析11.3 2022-2028年中国地热发电行业供需预测分析11.3.1 2022-2028年中国地热发电行业供给预测分析11.3.2 2022-2028年中国地热发电行业需求预测分析11.3.3 2022-2028年中国浅层地热能供需平衡预测分析11.4 影响企业生产与经营的关键趋势预测分析11.4.1 行业发展有利因素与不利因素11.4.2 市场整合成长趋势预测分析11.4.3 需求变化趋势及新的商业机遇预测分析11.4.4 企业区域市场拓展的趋势预测分析11.4.5 科研开发趋势及替代技术进展11.4.6 影响企业销售与服务方式的关键趋势预测分析

第十二章 2022-2028年中国地热发电行业投资前景12.1 地热发电行业投资现状分析12.1.1 地热发电行业投资规模分析12.1.2 地热发电行业投资资金来源构成12.1.3 地热发电行业投资项目建设分析12.1.4 地热发电行业投资资金用途分析12.1.5 地热发电行业投资主体构成分析12.2 地热发电行业投资特性分析12.2.1 地热发电行业进入壁垒分析12.2.2 地热发电行业盈利模式分析12.2.3 地热发电行业盈利因素分析12.3 地热发电行业投资机会分析12.3.1 产业链投资机会12.3.2 细分市场投资机会12.3.3 重点区域投资机会12.4 地热发电行业投资风险分析12.4.1 行业政策风险12.4.2 宏观经济风险12.4.3 市场竞争风险12.4.4 关联产业风险12.4.5 产品结构风险12.4.6 技术研发风险12.5 地热发电行业投资潜力与建议12.5.1 地热发电行业投资潜力分析12.5.2 地热发电行业最新投资动态12.5.3 地热发电行业投资机会与建议

第十三章 2022-2028年中国浅层地热能企业投资战略与客户策略分析13.1 浅层地热能企业发展战略规划背景意义13.1.1 企业转型升级的需要13.1.2 企业做大做强的需要13.1.3 企业可持续发展需要13.2 浅层地热能企业战略规划制定依据13.2.1 国家政策支持13.2.2 行业发展规律13.2.3 企业资源与能力13.2.4 可预期的战略定位13.3 浅层地热能企业战略规划策略分析13.3.1 战略综合规划13.3.2 技术开发战略13.3.3 区域战略规划13.3.4 产业战略规划13.3.5

营销品牌战略13.3.6 竞争战略规划13.4 浅层地热能中小企业发展战略研究13.4.1 中小企业存在
主要问题13.4.2 中小企业发展战略思考13.4.3 实施科学的发展战略13.4.4 建立合理的治理结
构13.4.5 实行严明的企业管理13.4.6 培养核心的竞争实力13.4.7 构建合作的企业联盟 第十四章
研究结论及建议()14.1 研究结论14.2 建议14.2.1 行业发展策略建议14.2.2 行业投资方向建
议14.2.3 行业投资方式建议() 图表目录图表 地热发电行业特点图表 地热发电行业生命周期图
表 地热发电行业产业链分析图表 地热田规模分级图表 新能源示范城市申报的评价指标体系图
表 2019年全球能源消费量图表 全球各区域能源消费格局图表 2015-2019年全球能源消费量图表
2015-2019年地热发电行业市场规模分析图表 2022-2028年地热发电行业市场规模预测分析图表
中国地热发电行业盈利能力分析图表 中国地热发电行业运营能力分析图表 中国地热发电行业
偿债能力分析图表 中国地热发电行业发展能力分析图表 中国地热发电行业经营效益分析图表
2015-2019年浅层地热能重要数据指标比较图表 2015-2019年中国地热发电行业销售情况分析图
表 2015-2019年中国地热发电行业利润情况分析图表 2015-2019年中国地热发电行业资产情况分
析图表 2015-2019年中国浅层地热能竞争力分析图表 2022-2028年中国浅层地热能产能预测分析
图表 2022-2028年中国浅层地热能消费量预测分析图表 2022-2028年中国浅层地热能市场前景预
测分析图表 2022-2028年中国浅层地热能市场价格走势预测分析图表 2022-2028年中国浅层地热
能发展前景预测分析更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/262319.html>