

2013-2018年中国地热发电市场深度分析与投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2018年中国地热发电市场深度分析与投资前景预测报告》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/140247.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

全世界地热储量 1.45×10^{26} J，相当于 4.948×10^{15} 吨标准煤。地热能的开发利用可分为发电和非发电两个方面。高温地热资源（150℃以上）主要用于发电；中温（90~150℃）和低温（25~90℃）的地热资源以直接利用为主，多用于采暖、干燥、工业、农林牧副渔业、医疗、旅游及人民的日常生活等方面；对于25℃以下的浅层地温，可利用地源热泵进行供暖、制冷。

目前全球地热发电装机主要集中在美国、菲律宾、印尼、墨西哥、意大利、冰岛、新西兰、日本、萨尔瓦多、肯尼亚等国家。

我国地热资源丰富，但地热发电尚处于起步阶段。我国直接使用地热资源的设备能力为8898 MWt，排名世界第2，仅次于美国。但由于我国广泛分布的是中低温地热资源，中低温地热的直接利用中，供热采暖占18.0%，医疗洗浴与娱乐健身占65.2%，种植与养殖占9.1%，其它占7.7%。

根据国家发展改革委发布的《可再生能源发展“十二五”规划》：“十二五”期间可再生能源投资需求估算总计约1.8万亿元。而地热能“十二五”发展目标是，到2015年，各类地热能开发利用总量达到1500万吨标准煤，其中，地热发电装机容量争取达到10万千瓦。

艾凯咨询集团发布的《2013-2018年中国地热发电市场深度分析与投资前景预测报告》共十三章。首先介绍了地热发电行业的概念以及全球地热发电行业现状，接着分析了中国地热发电行业发展环境，然后对中国地热发电行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国地热发电行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国地热发电行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 地热发电概述

第一节 地热能概述

一、地热能概述

二、地热发电概述

第二节 地热能储量情况

一、地热能资源储量与分布

二、中国的地热资源与开发

第三节 地热应用领域分析

- 一、地热发电
- 二、地热供暖
- 三、医疗保健
- 四、其他应用

第二章 2013年全球地热发电行业发展分析

第一节 2013年国内外地热能开发利用综述

- 一、地热发电
- 二、地热直接利用
- 三、国内外地热能开发利用现状

第二节 2013年全球地热发电行业发展现状

- 一、全球地热能概述
- 二、全球高温地热资源情况
- 三、全球地热发电技术分析
- 四、地热发电效率情况分析
- 五、地热发电存在主要问题
- 六、全球地热发电情况分析
- 七、全球地热发电装机容量

第三节 2013年主要国家地热发电行业分析

- 一、清洁环保的肯尼亚地热发电
- 二、印度企业瞄准印尼火山地热发电
- 三、印尼利用丰富火山资源开发地热发电
- 四、美国地热发电升温
- 五、日本地热发电产业现状及产业政策

第三章 2013年中国地热发电产业运行环境分析

第一节 2013年国内宏观经济环境分析（按月度更新）

- 一、国民经济增长
- 二、中国居民消费价格指数
- 三、工业生产运行情况
- 四、中国房地产业情况
- 五、中国制造业采购经理指数

第二节 2013年中国地热发电产业政策环境分析

- 一、2013年中国低碳经济政策研究
- 二、2013年国土部推进地热开发利用

三、2013年地热能发电政策需求分析

第三节 2013年中国地热发电产业社会环境分析

第四章 2013年我国地热发电技术研究进展

第一节 地热发电技术现状分析

- 一、地热发电现状
- 二、地热发电原理及技术
- 三、需要解决的重大技术难题
- 四、地热电站设计标准的编制

第二节 地热钻井工程分析

- 一、地热井钻井特点
- 二、地热井工程的一般要求
- 三、地热井钻进设备与工艺

第三节 地热发电技术及其应用前景

- 一、国内外技术发展分析
- 二、地热发电技术的主要类型与特点
- 三、地热发电技术的对比分析
- 四、地热发电的发展方向与应用前景
- 五、研究结论

第五章 2013年中国地热能开发现状分析

第一节 中国地热能开发形势分析

- 一、“浅层地热能”成可再生能源
- 二、“浅层地热能”成节能减排生力军
- 三、中国“浅层地热能”利用技术分析
- 四、中国地热资源开发商业化分析

第二节 中国地热能开发现状及前景

- 一、中国将从四个方面推进地热能开发利用
- 二、上海拟开发浅层地热能
- 三、我国将扩大地热能开发利用
- 四、中国每年可利用地热能总量

第三节 2013年各地地热能开发分析

- 一、北京地热能开发分析
- 二、上海地热能开发分析
- 三、天津地热能开发分析

四、河南地热能开发分析

五、内蒙古地热能开发分析

第六章2013年中国地热发电行业发展分析

第一节2013年中国地热发电开发现状

一、中国地热发电历程回顾

二、中国地热发电开发现状

三、中国地热发电潜力分析

四、中国地热发电开发前景

第二节 2013年中国地热发电行业分析

一、地热能发电具有的优势分析

二、中国地热发电行业发展现状分析

三、2013年中国地热发电发展及策略

四、卢旺达将斥资9.35亿美元发展地热发电

五、印尼将成世界地热发电最大国

第七章 2013年中国地热发电行业生产分析

第一节 中国地热发电产量分析

一、中国地热发电装机容量

二、中国地热发电量情况分析

第二节2009-2013年中国电力进出口数据监测分析

一、电力进出口数量分析

二、电力进出口金额分析

三、电力进出口国家及地区分析

第三节 2013年中国地热发电行业运行动态分析

一、三菱重工与冰岛最大电力公司合作地热发电

二、西藏最大太阳能光伏电站及一地热发电项开建

第八章 2013年中国能源行业发展分析

第一节2013年能源工业发展分析

一、能源行业运行情况分析

二、中国能源行业发展分析

三、2013年经济发展与能源的需求

四、中国能源工业发展策略分析

第二节2013年可再生能源发展分析

- 一、中国可再生能源发展现状分析
- 二、中国可再生能源消费情况
- 三、2013年中国可再生能源发展分析
- 四、中国可再生能源发展规划

第九章 2013年中国电力工业发展状况分析

第一节 2013年中国电力工业发展概况

- 一、电力工业对国民经济和社会发展的贡献
- 二、中国历年电力工业规划与实现
- 三、2013年电力行业政策综述

第二节 2013年中国电力产业市场分析

- 一、中国电力市场容量的回顾
- 二、国家电力市场交易电量保持快速的增长
- 三、国内电力供应形势紧张的原因
- 四、由中国经济发展阶段出发分析电力需求

第三节 2013年中国电力市场营销分析

- 一、电价在电力市场营销中的作用
- 二、把握电力市场中竞争与营销策略
- 三、电力市场营销战略的三点设想

第十章 2013年中国地热发电竞争行业发展态势分析

第一节 火力发电行业分析

- 一、中国火电行业发展分析
- 二、2013年中国火电企业业绩预测
- 三、2013年火电行业发展形势分析
- 四、火电行业节能减排蕴含的商机

第二节 水力发电行业分析

- 一、中国水电行业发展分析
- 二、中国电力行业利润分析
- 三、2013年水电行业影响因素分析

第三节 核能发电行业分析

- 一、新中国年核电建设成就
- 二、中国在建核电规模分析
- 三、2013年中国核电行业投资形势
- 四、2020年中国核电装机容量预测

第四节 风力发电行业分析

- 一、中国风电产业发展分析
- 二、中国风电行业产能分析
- 三、2013年风电产业投资趋势分析
- 四、2013年风电产业发展策略分析

第五节 光伏发电行业分析

- 一、光伏发电产业发展分析
- 二、2013年光伏发电行业发展分析
- 三、2013年光伏发电应用瓶颈分析
- 四、2020年中国光伏发电产业目标

第十一章 2013年中国地热发电行业竞争与企业分析

第一节 2013年中国地热发电行业竞争分析

- 一、新能源行业竞争分析
- 二、中国地热发电的地位
- 三、地热发电业竞争分析

第二节 国电电力发展股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、2013-2018年公司发展战略分析

第三节 北京京能热电股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、2013-2018年公司发展战略分析

第四节 西藏电力有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、2013-2018年公司发展战略分析

第十二章 2013-2018年中国地热发电行业发展趋势预测分析

第一节 2013-2018年中国地热发电行业发展趋势

- 一、中国将超前研究地热能

二、中国将加大地热能开发

三、地热开发产业化趋势分析

第二节2013-2018年中国地热能发展分析预测

第三节 2012-2020年世界地热发电预测分析

第十三章 2013-2018年中国地热发电行业投资分析

第一节2013-2018年中国地热发电行业投资机会分析

一、地热发电行业投资前景

二、高温地热水发电开发前景

三、地热能开发投资机会分析

四、地热发电行业投资机会分析

第二节2013-2018年中国地热发电行业投资效益分析

一、中国地热资源的储量情况

二、地热开发的经济价值分析

三、地热开发利用成本与价格

四、地热发电行业投资效益分析

第三节2013-2018年中国地热发电行业投资风险分析

一、新能源行业投资风险分析

二、地热资源开发投资风险分析

三、地热发电行业投资风险分析

四、地热发电行业投资策略建议

图表目录

图表：地热资源分类及全球地热能资源潜力

图表：全球地热能资源潜力分布

图表：世界地热发电的发展

图表：世界主要国家地热发电量统计

图表：地热发电系统

图表：干蒸汽发电系统示意图

图表：扩容蒸汽发电系统

图表：双循环发电系统

图表：双循环井下换热发电系统

图表：干热岩发电示意图

图表：地热发电装机容量及年产率预测

图表：地热直接利用装机容量及年产能值

图表：地热资源按温度分类

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/140247.html>