



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国地热能开发利用行业市场深度调研及未来发展 趋势研究报告

一、调研说明

《2018-2024年中国地热能开发利用行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/291022.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

报告目录：

第1章:中国地热能开发利用环境分析

1.1 地热能相关术语定义

1.1.1 地热能定义

1.1.2 地热流体定义

1.1.3 地热田定义

1.2 地热能开发利用环境分析

1.2.1 地热能开发利用相关政策分析

(1)地热能开发利用相关政策汇总

(2)可再生能源"十三五"规划影响分析

(3)新能源示范城市申报影响分析

(4)促进地热能开发利用指导意见影响分析

1.2.2 地热能开发利用经济环境分析

(1)全球能源消费结构调整趋势分析

(2)中国可再生能源产业发展现状分析

(3)中国可再生能源产业发展前景分析

1.2.3 地热能开发利用技术发展分析

(1)地热能开发利用技术现状分析

(2)地热能开发利用技术趋势分析

第2章:国际地热能开发利用经验借鉴

2.1 全球地热能开发利用总体状况

2.1.1 全球地热资源分布状况

2.1.2 全球地热发电现状分析

2.1.3 全球地热直接利用现状分析

2.1.4 全球地热能开发利用趋势分析

2.2 主要国家地热能开发利用状况

2.2.1 美国地热能开发利用状况

(1)美国地热能开发利用政策分析

(2)美国地热发电技术及装机容量分析

(3)美国地热直接利用发展分析

- (4)美国地热能开发利用区域性分析
- (5)美国地热能开发利用前景分析
- 2.2.2 菲律宾地热能开发利用状况
 - (1)菲律宾地热能开发利用政策分析
 - (2)菲律宾地热能开发利用现状分析
- 2.2.3 印尼地热能开发利用状况
 - (1)印尼地热能开发利用政策分析
 - (2)印尼地热能开发利用现状分析
- 2.2.4 新西兰地热能开发利用状况
 - (1)新西兰地热能开发利用政策分析
 - (2)新西兰地热能开发利用现状分析
- 2.2.5 冰岛地热能开发利用状况
 - (1)冰岛地热能开发利用政策分析
 - (2)冰岛地热能开发利用现状分析
- 2.2.6 日本地热能开发利用状况
 - (1)日本地热能开发利用政策分析
 - (2)日本地热能开发利用现状分析
 - (3)日本地热能开发利用前景分析
- 2.3 国外地热能开发利用对中国的启示
 - 2.3.1 给予政策支持及激励
 - 2.3.2 重视地热资源地质勘探
 - 2.3.3 加强技术革新及人才培养
 - 2.3.4 增进国际交流与合作
- 第3章:中国地热能开发利用现状分析
 - 3.1 地热资源储量及分布状况
 - 3.1.1 地热资源储量状况
 - 3.1.2 地热资源分布状况
 - 3.2 地热能开发利用现状分析
 - 3.2.1 地热能开发利用格局分析
 - 3.2.2 地热能开发利用规模分析
 - 3.2.3 地热能开发利用主体分析
 - 3.2.4 地热能利用国际合作交流分析

3.3 省市地热能开发利用状况

3.3.1 北京市地热能开发利用状况

(1)北京市地热资源及分布状况分析

(2)北京市地热能开发利用政策分析

(3)北京市地热能开发利用现状分析

3.3.2 天津市地热能开发利用状况

(1)天津市地热资源及分布状况分析

(2)天津市地热能开发利用政策分析

(3)天津市地热能开发利用现状分析

3.3.3 沈阳市地热能开发利用状况

(1)沈阳市地热资源及分布状况分析

(2)沈阳市地热能开发利用政策分析

(3)沈阳市地热能开发利用现状分析

3.3.4 西安市地热能开发利用状况

(1)西安市地热资源及分布状况分析

(2)西安市地热能开发利用政策分析

(3)西安市地热能开发利用现状分析

3.3.5 重庆市地热能开发利用状况

(1)重庆市地热资源及分布状况分析

(2)重庆市地热能开发利用政策分析

(3)重庆市地热能开发利用现状分析

3.3.6 河北省地热能开发利用状况

(1)河北省地热资源及分布状况分析

(2)河北省地热能开发利用政策分析

(3)河北省地热能开发利用现状分析

3.3.7 山东省地热能开发利用状况

(1)山东省地热资源及分布状况分析

(2)山东省地热能开发利用政策分析

(3)山东省地热能开发利用现状分析

3.3.8 广东省地热能开发利用状况

(1)广东省地热资源及分布状况分析

(2)广东省地热能开发利用政策分析

(3)广东省地热能开发利用现状分析

3.3.9 江苏省地热能开发利用状况

(1)江苏省地热资源及分布状况分析

(2)江苏省地热能开发利用政策分析

(3)江苏省地热能开发利用现状分析

3.3.10 浙江省地热能开发利用状况

(1)浙江省地热资源及分布状况分析

(2)浙江省地热能开发利用政策分析

(3)浙江省地热能开发利用现状分析

3.3.11 湖北省地热能开发利用状况

(1)湖北省地热资源及分布状况分析

(2)湖北省地热能开发利用政策分析

(3)湖北省地热能开发利用现状分析

3.3.12 湖南省地热能开发利用状况

(1)湖南省地热资源分布状况

(2)湖南省地热资源开发利用现状

(3)湖南省地热资源开发利用建议

第4章:中国地热发电市场发展分析

4.1 地热发电技术特点及趋势分析

4.1.1 现行地热发电技术比较分析

(1)干蒸汽发电技术分析

(2)扩容式发电技术分析

(3)双工质循环发电技术分析

(4)卡琳娜循环发电技术分析

(5)地热发电技术比较分析

4.1.2 地热发电技术趋势分析

(1)联合循环地热发电技术分析

(2)低温地热资源发电技术分析

(3)干热岩地热发电技术分析

(4)利用中深层地热资源发电技术分析

4.2 地热发电规模及未来前景分析

4.2.1 地热发电规模分析

4.2.2 地热发电的优越性及存在的问题

(1) 地热发电的优越性

(2) 地热发电存在的问题

4.2.3 地热发电前景分析

4.3 西藏羊八井地热发电项目分析

4.3.1 羊八井地热田资源及环境分析

4.3.2 羊八井地热电厂装机容量分析

4.3.3 羊八井地热电厂发电量分析

4.3.4 羊八井地热电厂发电技术分析

第5章:中国地热直接利用市场发展分析

5.1 地热直接利用技术分析

5.1.1 地源热泵技术分析

(1) 地源热泵的原理及分类

(2) 地源热泵技术的特点

(3) 地源热泵技术应用现状

(4) 地源热泵相关技术分析

(5) 地源热泵系统运行经济评价

5.1.2 地热能农用技术分析

5.1.3 地热能医疗利用技术分析

5.1.4 地热用于娱乐和旅游分析

5.2 地热直接利用前景分析

5.2.1 地热直接利用规模分析

5.2.2 地热直接利用的优点

5.2.3 地热直接利用障碍分析

5.2.4 地热直接利用前景分析

5.3 地热直接利用项目实例分析

5.3.1 天津市华馨小区地板辐射采暖和地热梯级利用实例分析

5.3.2 北京丰台温泉梯级利用工程实例分析

5.3.3 上海世博轴江水源与地源热泵联合系统实例分析

5.3.4 重庆江北城CBD区域江水源热泵集中供冷供暖项目实例分析

5.3.5 北京奥运村污水源热泵项目实例分析

5.3.6 青岛千禧国际村组团三地源热泵项目实例分析

5.3.7 大连星海湾金融商务区污水和海水复合式热泵项目实例分析

5.3.8 南通新城住宅小区污水源热泵项目分析

5.3.9 地热能农用实例分析

5.3.10 咸阳地热医药应用实例分析

5.3.11 北京市丰台区王佐镇南宫村实例分析

5.3.12 广东恩平地热资源开发实例分析

第6章:中国地热能开发利用领先企业经营分析

6.1 地热能开发利用企业总体状况分析

6.1.1 地热发电企业总体状况分析

6.1.2 地热直接利用企业总体状况分析

6.2 领先地热发电及地热综合利用企业经营分析

6.2.1 中国石化集团新星石油有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.2 中石化绿源地热能开发有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.3 中国地热发电集团有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.4 龙源西藏新能源有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.3 领先地源热泵主机及系统集成企业经营分析

6.3.1 麦克维尔中央空调有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

6.3.2 美意(上海)空调设备有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.3 克莱门特捷联制冷设备(上海)有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.4 上海富田空调冷冻设备有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.5 宁波沃弗圣龙环境技术有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.6 山东富尔达空调设备有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.7 山东宏力艾尼维尔环境科技集团有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.8 北京永源热泵有限责任公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.9 山东科灵空调设备有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.3.10 同方人工环境有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第7章:中国地热能开发利用投资战略分析

7.1 地热能开发利用趋势分析

7.1.1 地热能开发利用有利因素分析

7.1.2 地热能开发利用不利因素分析

7.1.3 地热能开发利用趋势分析

7.2 地热领域投资现状分析

7.2.1 地热领域投资事件分析

7.2.2 地热领域投资热点总结

7.3 地热产业投资风险分析

7.3.1 政策风险分析

7.3.2 技术风险分析

7.3.3 资源环境风险分析

7.3.4 其他风险分析

7.4 地热能开发利用战略分析

7.4.1 中石化地热能开发利用战略分析

(1)发展现状

(2)发展目标

(3)发展重点及策略

7.4.2地热能开发利用战略建议

第8章 电商行业发展分析 (AK LT)

8.1 电子商务发展分析

8.1.1 电子商务定义及发展模式分析

8.1.2 中国电子商务行业政策现状

8.1.3 2018-2024年中国电子商务行业发展规划

8.2 "互联网+"的相关概述

8.2.1 "互联网+"的提出

8.2.2 "互联网+"的内涵

8.2.3 "互联网+"的发展

8.2.4 "互联网+"的评价

8.2.5 "互联网+"的趋势

8.3 电商市场现状及建设情况

8.3.1 电商总体开展情况

8.3.2 电商案例分析

8.3.3 电商平台分析(自建和第三方网购平台)

8.4 电商行业未来前景及趋势预测

8.4.1 电商市场规模预测分析

8.4.2 电商发展前景分析

图表目录:

图表1:地热田规模分级

图表2:新能源示范城市申报的评价指标体系

图表3:百座示范城市2015年前对新能源行业可能的增量贡献

图表4:全球能源消费量(单位:百万吨油当量)

图表5:全球各区域能源消费格局(单位:%)

图表6:2010-2030年全球能源消费量(单位:十亿吨油当量)

图表7:2011-2030年世界一次能源的份额比例(单位:%)

图表8:世界地热发电装机容量增长情况(单位:万千瓦)

图表9:地源热泵应用世界排名前列国家的对比

图表10:美国地热发电容量的

图表11:中国地热能资源分布

图表12:干蒸汽发电技术示意图

图表13:扩容式发电技术(二级扩容)示意图

图表14:双工质循环发电技术示意图

图表15:卡琳娜循环发电技术示意图

图表16:4种地热发电技术对比分析表

图表17:干热岩发电技术原理示意图

图表18:羊八井双工质循环螺杆膨胀动力机发电机热力系统图

图表19:地源热泵原理图

图表20:地源热泵与其他加热方式能耗对比

图表21:地源热泵系统与锅炉采暖对比

图表22:地源热泵主机十强企业入选名单

图表23:地源热泵系统集成十强企业入选名单

图表24:中国石化集团新星石油有限责任公司基本信息表

图表25:中国石化集团新星石油有限责任公司业务能力简况表

图表26:中石化绿源地热能开发有限公司基本信息表

图表27:中石化绿源地热能开发有限公司业务能力简况表

图表28:中国地热发电集团有限公司基本信息表

图表29:中国地热发电集团有限公司业务能力简况表

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/291022.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。