

# 2021-2027年中国地热能开发 利用市场运行态势及投资前景趋势预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国地热能开发利用市场运行态势及投资前景趋势预测报告》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.abaogao.com/b/dianli/W918947TLT.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

地热开发是指对贮存在地球内部的可再生热能进行开发来达到利用的目的。人类很早以前就开始利用地热能，例如利用温泉沐浴、医疗，利用地下热水取暖、建造农作物温室、水产养殖及烘干谷物等。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国地热能开发利用市场运行态势及投资前景趋势预测报告》共七章。首先介绍了地热能开发利用行业市场发展环境、地热能开发利用整体运行态势等，接着分析了地热能开发利用行业市场运行的现状，然后介绍了地热能开发利用市场竞争格局。随后，报告对地热能开发利用做了重点企业经营状况分析，最后分析了地热能开发利用行业发展趋势与投资预测。您若想对地热能开发利用产业有个系统的了解或者想投资地热能开发利用行业，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

###### 1.1.4 地热资源分类

##### 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分析

###### (3) 地热能开发利用十三五规划分析

###### 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) 美国地热能开发利用区域性分析

##### (4) 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

### 3.3 重点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 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

#### 3.3.4 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

#### 3.3.5 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

### 3.3.6 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

### 3.3.7 陕西省地热能开发利用状况

(1) 陕西省地热资源及分布状况分析

(2) 陕西省地热能开发利用政策分析

(3) 陕西省地热能开发利用现状分析

### 3.3.8 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

### 3.3.9 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

### 3.3.10 黑龙江省地热能开发利用状况

(1) 黑龙江省地热资源分布状况

(2) 黑龙江省地热资源开发利用现状

(3) 黑龙江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 地热能农用实例分析

#### 5.3.2 地热能医药应用实例分析

#### 5.3.3 地热用娱乐实例分析

## 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 地热能开发利用行业领先企业个案分析

#### 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 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 地热能开发利用行业上市公司个案分析

#### 6.3.1 浙江开山压缩机股份有限公司

##### (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 烟台冰轮股份有限公司

##### (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 大连冷冻机股份有限公司

- (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 上海汉钟精机股份有限公司

- (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 上海海立（集团）股份有限公司

- (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 双良节能系统股份有限公司

- (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 浙江盾安人工环境股份有限公司

- (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

## 6.4 地热能开发利用行业非上市公司个案分析

### 6.4.1 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

### 6.4.2 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

### 6.4.3 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

#### 6.4.4 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

#### 6.4.5 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

#### 6.4.6 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

#### 6.4.7 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

#### 6.4.8 际高建业有限公司

(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

#### 6.4.9 四联智能技术股份有限公司

(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

#### 6.4.10 湖南凌天科技有限公司

(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 地热能开发利用发展前景与趋势分析

- 7.1.1 地热能开发利用发展前景分析
- 7.1.2 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 地热领域进入壁垒分析
  - 7.2.2 地热领域投资风险分析
    - (1) 政策风险分析
    - (2) 技术风险分析
    - (3) 资源环境风险分析
    - (4) 其他风险分析
  - 7.2.3 地热领域投资机会分析
- 7.3 地热能开发利用投资策略与建议
  - 7.3.1 地热能开发利用投资策略分析
  - 7.3.2 地热能开发利用投资建议

图表目录：

图表1：地热田规模分级

图表2：地热资源的分类

图表3：全球能源消费量（单位：百万吨油当量）

图表4：全球各区域能源消费格局（单位：%）

图表5：2021-2027年全球能源消费量（单位：十亿吨油当量）

图表6：2021-2027年世界一次能源的份额比例（单位：%）

图表7：全球地热发电装机各国容量（单位：兆瓦）

图表8：2015-2019年全球直接利用设备容量（单位：吉瓦）

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变化

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/W918947TLT.html>