

2024年中国地热能建筑行业全景分析及市场趋势 研究报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024年中国地热能建筑行业全景分析及市场趋势研究报告》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.chyxx.com/research/1184696.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

《2024年中国地热能建筑行业全景分析及市场趋势研究报告》对中国地热能建筑行业发展环境、地热能建筑行业政策、中国地热能建筑行业发展现状、中国地热能建筑技术发展情况、中国地热能建筑市场竞争格局、中国地热能建筑主要企业布局情况、中国地热能建筑市场机遇及发展趋势、中国地热能建筑市场投资机会及市场空间等进行了深入的分析。《2024年中国地热能建筑行业全景分析及市场趋势研究报告》意在为地热能建筑市场相关参与者以及有意愿进入地热能建筑相关产业的投资者、研究者等，提供一个了解国内外地热能建筑市场现状及趋势的全面视野。《2024年中国地热能建筑行业全景分析及市场趋势研究报告》对地热能建筑行业做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、调研和分析成果呈现。

报告目录：

第一章 中国地热能建筑发展概述 6

一、中国地热能定义及分类 6

1、地热能定义及分类 6

2、地热能主要用途详情 6

二、中国地热能建筑发展情况 7

1、地热能建筑定义及分类 7

2、地热能行业壁垒 8

(1) 技术壁垒 8

(2) 资金壁垒 8

(3) 市场认知壁垒 9

三、中国地热能建筑行业发展历程 9

第二章 中国地热能建筑产业运行环境分析 11

一、中国地热能建筑政策环境简析 11

二、中国地热能建筑经济环境简析 13

三、中国地热能建筑社会环境简析 15

四、中国地热能建筑技术环境简析 18

1、地埋管地源热泵工程技术 18

(1) 概述 18

(2) 浅层地埋管地源热泵技术 19

(3) 中深层地源热泵无干扰供热技术 20

- 2、新型浅层地热远传系统 21
- 3、地热能勘探开发利用装备 22

第三章 中国地热能建筑产业现状分析 23

- 一、中国地热资源应用情况分析 23
- 二、中国地热能建筑供暖制冷情况分析 25
- 三、中国各地区地热能建筑发展分析 26
 - 1、地热能资源利用分布情况 26
 - 2、部分地区地热能建筑发展情况 28
 - (1) 概述 28
 - (2) 北京市 28
 - (3) 上海市 29
 - (4) 山西省 29
 - (5) 四川省 30
 - (6) 贵州省 30
- 四、中国地热储能在建筑领域的应用情况分析 31
 - 1、概况 31
 - 2、浅部地热储能应用情况 32
 - 3、深部地热储能应用情况 32
- 五、中国地热能建筑行业重点事件分析 33
- 六、中国地热能建筑行业融资方式分析 35

第四章 中国地热能建筑重点企业分析 37

- 一、中国地热能建筑行业竞争格局 37
- 二、中国地热能建筑领先企业经营情况分析 38
 - 1、中能建地热：以地热核心技术为支撑，推动全产业链一体化发展 38
 - 2、中石化绿源：持续扩大市场经营范围，不断深化全国化业务布局 40
 - 3、中煤新能源：地方性领先企业，地热资源开发利用驶入“快车道” 42
 - 4、川能新能源：专注地热能资源开发利用，持续推动地热建筑业务发展 44
 - 5、南国冷热：加快推进关键核心技术攻关，助力企业健康有序发展 45

第五章 中国地热能建筑发展面临的挑战分析 48

- 一、关键装备及技术相对落后，人才后备储备有待进一步提升 48
- 二、资源勘查不足、开发利用模式粗放，阻碍地热能建筑行业顺利发展 48
- 三、固定资产投资增速放缓，行业发展持续承压 49

第六章 中国地热能建筑行业发展趋势分析 50

- 一、新型城镇化深入推进，补短板强弱项力度加大 50
- 二、新一代技术进步加快，地热能建筑数字化应用转型提速 50
- 三、政策效应持续显现，长三角地区存在巨大发展空间 51

第七章 中国地热能建筑产业链投资机会分析 52

- 一、中深层地热资源开发前景广阔，增强型地热系统（EGS）引领技术革新 52
- 二、新型储能快速兴起，抢占地热储能投资机遇 52
- 三、产业技术持续革新，新型建材需求快速增长 53

图表目录：

图表 1：地热能分类 6

图表 2：地热能用途分类 7

图表 3：中国地热能建筑分类 8

图表 4：中国地热能建筑行业发展历程 10

图表 5：中国地热能建筑国家层面政策 12

图表 6：中国地热能建筑地方层面政策 13

图表 7：2018-2024年1-3月居民人均可支配收入及人均居住支出（单位：元） 14

图表 8：2018-2024年1-3月中国建筑业总产值（单位：亿元） 15

图表 9：2015-2023年中国城镇人口数量及城镇化率（单位：万人） 16

图表 10：2018-2024年1-3月中国建筑业新开工面积（单位：万平方米） 17

图表 11：地源热泵系统主要特点 18

图表 12：中国典型地埋管地源热泵工程应用项目 20

图表 13：2017-2024年中国地热能行业市场规模详情（单位：亿元） 24

图表 14：中国地热资源开发利用领域占比 25

图表 15：2005-2021年中国地热供暖制冷面积（单位：亿平方米） 26

图表 16：中国地热能资源量分布详情 27

图表 17：中国部分省市地热供暖制冷面积详情 28

图表 18：中国地热储能分类 32

图表 19：2024年中国地热能建筑行业重点事件详情 34

图表 20：地热能建筑企业融资方式详情 36

图表 21：地热能企业竞争格局详情 38

图表 22：中能建地热能建筑业务专利技术详情 40

图表 23：中石化绿源技术布局详情 42

图表 24：川能新能源业务布局详情 45

图表 25：南国冷热经营业务详情 46

图表 26：南国冷热核心技术详情 47

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1184696.html>