

2016-2022年中国地源热泵行业产销调研及十三五 盈利战略分析报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国地源热泵行业产销调研及十三五盈利战略分析报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/242199242199.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

中国报告网发布的《2016-2022年中国地源热泵行业产销调研及十三五盈利战略分析报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是为了了解行业以及对本行业进行投资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。

第一章：中国地源热泵行业背景综述

1.1 地源热泵概述

1.1.1 地源热泵定义

1.1.2 地源热泵分类

1.1.3 地源热泵组成

1.2 中国发展地源热泵的必要性分析

1.2.1 中国能源环境现状

(1) 能源瓶颈日益凸显

(2) 节能减排形势严峻

1.2.2 中国发展地源热泵的必要性

(1) 建筑节能发展的需要

(2) 能源结构调整的需要

(3) 可再生能源的有效利用

(4) 暖通空调技术的发展方向

1.3 中国发展地源热泵的可行性分析

1.3.1 影响地源热泵市场开发的资源因素

(1) 中国地热资源及分布

(2) 中国地热资源开发利用

1.3.2 影响地源热泵市场开发的经济和环境因素

(1) 地源热泵具有高效供热和制冷的特性

(2) 地源热泵供暖方式灵活

(3) 地源热泵系统的节能性、环保性、适用性及经济性

1.3.3 影响地源热泵市场开发的技术因素

- (1) 地源热泵系统的选择
- (2) 地源热泵系统的设计基础及设计方法
- (3) 地源热泵设备的选择及施工
- (4) 地源热泵应用实例的技术经济性分析

第二章：中国地源热泵行业发展环境分析

2.1 地源热泵行业政策环境分析

2.1.1 行业相关标准

2.1.2 行业相关政策

2.1.3 行业发展规划

2.2 地源热泵行业经济环境分析

2.2.1 国内宏观经济现状

- (1) GDP增长情况
- (2) 固定资产投资情况
- (3) 工业增加值增长情况
- (4) 国内居民收入状况

2.2.2 国内宏观经济展望

2.3 地源热泵行业技术环境分析

2.3.1 行业专利申请数分析

2.3.2 行业专利公开数量变化情况

2.3.3 行业专利申请人分析

2.3.4 行业热门技术分析

2.4 中国地源热泵行业发展机遇与威胁分析

第三章：中国地源热泵行业发展状况分析

3.1 国际地源热泵行业发展状况分析

3.1.1 国际地热资源及利用现状

- (1) 世界地热资源情况
- (2) 世界地热资源分布
- (3) 世界地热资源利用情况

3.1.2 国际地源热泵行业发展概况

3.1.3 主要国家地源热泵行业发展分析

- (1) 美国地源热泵行业发展分析
- (2) 瑞典地源热泵行业发展分析
- (3) 挪威地源热泵行业发展分析

- (4) 德国地源热泵行业发展分析
- (5) 法国地源热泵行业发展分析
- (6) 瑞土地源热泵行业发展分析
- (7) 日本地源热泵行业发展分析
- 3.1.4 国际地源热泵行业竞争格局
- 3.1.5 国际地源热泵行业发展趋势分析
 - (1) 一体化趋势
 - (2) 实地建造的趋势
- 3.2 中国地源热泵行业发展状况分析
 - 3.2.1 中国地源热泵行业发展历程
 - (1) 推广阶段(21世纪初-2004年)
 - (2) 快速发展阶段(2005年至今)
 - 3.2.2 中国地源热泵行业发展现状
- 3.3 中国地源热泵设备市场发展状况分析
 - 3.3.1 地源热泵主机市场发展分析
- 3.4 中国地源热泵工程发展状况分析
 - 3.4.1 中国地源热泵工程发展概况
 - 3.4.2 中国地源热泵项目招标分析
 - 3.4.3 中国地源热泵经典工程分析
 - 3.4.4 中国地源热泵工程市场竞争分析
- 3.5 中国地源热泵行业需求前景分析
 - 3.5.1 中国地源热泵设备市场需求预测
 - 3.5.2 中国地源热泵工程市场前景分析
- 第四章：中国地源热泵行业技术发展分析
 - 4.1 中国地源热泵工作原理
 - 4.1.1 地源热泵工作原理
 - 4.1.2 地源热泵制冷原理
 - 4.1.3 地源热泵制热原理
 - 4.2 中国地源热泵设计方法
 - 4.2.1 地下系统的设计
 - (1) 封闭循环系统
 - (2) 开放式循环系统
 - (3) 混合系统
 - 4.2.2 地上系统的设计
 - (1) 风机盘管系统

- (2) 地板式采暖系统
- (3) 混合散热系统
- (4) 中央空调系统
- 4.3 中国地源热泵施工方法
 - 4.3.1 地源热泵施工的关键问题
 - (1) 场地踏勘
 - (2) 系统设计
 - (3) 系统安装
 - (4) 现场施工
 - 4.3.2 地源热泵施工方法
 - (1) 浅层地热的勘探方法及特点
 - (2) 水源热泵系统的钻井与完井
 - (3) 软土层中地下换热器的安装
 - (4) 地下埋管换热系统钻孔方法
 - (5) 大规模地下埋管换热系统的特殊问题
 - (6) 地下埋管换热系统的回填
- 4.4 中国地源热泵技术研究进展
 - 4.4.1 地源热泵有关利用技术
 - 4.4.2 地下耦合热泵系统技术的研究进展
 - (1) 地埋管换热器传热模型
 - (2) 回填材料
 - (3) 地下岩土的热物性及水文条件
 - 4.4.3 地下水热泵系统技术的研究进展
 - 4.4.4 地源热泵系统工质的研究进展
 - (1) 天然工质方面
 - (2) 合成工质方面
 - 4.4.5 热泵复合能源系统的研究进展
- 4.5 中国地源热泵技术应用的主要问题及解决办法
 - 4.5.1 地源热泵技术应用中存在的问题
 - (1) 监管缺失
 - (2) 工程设计鱼龙混杂
 - (3) 计算软件开发滞后
 - 4.5.2 地源热泵技术应用中问题的解决办法
 - (1) 技术对策
 - (2) 管理对策

第五章：中国地源热泵应用情况分析

5.1 中国地源热泵应用方式

5.1.1 家用系统

5.1.2 集中系统

5.1.3 分散系统

5.1.4 混合系统

5.1.5 水环路热泵空调系统

5.2 中国地源热泵应用现状及前景

5.2.1 中国地源热泵应用面积

5.2.2 中国地源热泵应用结构

(1) 在不同类型建筑中的应用

(2) 在不同规模项目中的应用

5.2.3 地源热泵在重点工程中的应用

(1) 奥运会地源热泵应用

(2) 世博会地源热泵应用

(3) 亚运会地源热泵应用

5.2.4 地源热泵推广应用中的难题

(1) 欠缺规范和技术支持

(2) 管理部门不明确

(3) 浅层地热能地质基础研究滞后

(4) 初始投资高，影响开发商积极性

(5) 水源热泵政策限制多

5.2.5 中国地源热泵应用前景预测

第六章：地源热泵行业重点区域分析

6.1 沈阳市地源热泵发展分析

6.2 沈阳市地热资源及地质状况

6.3 沈阳市地源热泵相关政策

6.4 沈阳市地源热泵应用现状

6.5 沈阳市地源热泵市场前景

第七章：中国地源热泵行业主要企业生产经营分析

7.1 中国地源热泵主机企业领先个案分析

7.1.1 山东富尔达空调设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业组织架构分析

(4) 企业产品结构及新产品动向

1) 新产品动向

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营状况优劣势分析

7.1.2 约克(无锡)空调冷冻设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.3 特灵空调系统(中国)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.4 深圳麦克维尔空调有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

1) 新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

7.1.5 上海一冷开利空调设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.6 山东贝莱特空调有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.7 同方人工环境有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业组织架构分析

(4) 企业产品结构及新产品动向

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营状况优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

7.1.8 克莱门特捷联制冷设备（上海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

7.1.9 美意（上海）空调设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.10 西亚特华亚冷暖工业（杭州）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.11 南京天加空调设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

7.1.12 昆山台佳机电有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业产品结构及新产品动向
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营状况优劣势分析

7.1.13 博世热力技术（山东）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.14 烟台蓝德空调工业有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.15 北京永源热泵有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业产品结构及新产品动向
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营状况优劣势分析

7.1.16 四川希望深蓝空调制造有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.17 广东芬尼克兹节能设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

7.1.18 郑州中南科莱空调设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

7.1.19 上海富田空调冷冻设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业经营状况优劣势分析

7.1.20 堃霖冷冻机械(上海)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及新产品动向

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.1.21 珠海格力电器股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构及新产品动向

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营状况优劣势分析

(10) 企业最新发展动向分析

7.1.22 广东志高空调股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业组织架构分析

(4) 企业产品结构及新产品动向

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营状况优劣势分析

7.1.23 欧威尔空调（中国）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营状况优劣势分析

7.1.24 山东格瑞德集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

7.1.25 烟台荏原空调设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

7.1.26 德州亚太集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业产品结构及新产品动向
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

7.1.27 广州中宇冷气科技发展有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营状况优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

7.1.28 浙江盾安人工环境设备股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 主要经济指标分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业组织架构分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向
 - (9) 企业销售渠道与网络
 - (10) 企业经营状况优劣势分析
 - (11) 企业最新发展动向分析
- 7.1.29 烟台顿汉布什工业有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产品结构及新产品动向
 - (3) 企业销售渠道与网络
 - (4) 企业经营状况优劣势分析
- 7.1.30 广州日立冷机有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品结构及新产品动向
 - (4) 企业销售渠道与网络
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
- 7.2 中国地源热泵系统集成及工程企业领先个案分析
- 7.2.1 际高建业有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业技术研发状况
 - (4) 企业典型工程项目
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 7.2.2 北京华清荣益设备安装工程有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业典型工程项目
 - (4) 企业经营状况优劣势分析
- 7.2.3 山东亚特尔集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业技术研发状况
- (4) 企业典型工程项目
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

7.2.4 恒有源科技发展有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业技术研发状况
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业典型工程项目
- (6) 企业经营状况优劣势分析

7.2.5 湖北风神净化空调设备工程有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业典型工程项目
- (4) 企业经营状况优劣势分析

7.2.6 北京中科华誉能源技术发展有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业技术研发状况
- (4) 企业典型工程项目
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

7.2.7 江苏际能环境能源科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业技术研发状况
- (4) 企业典型工程项目
- (5) 企业经营状况优劣势分析

7.2.8 四联智能技术股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业典型工程项目

(4) 企业经营状况优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

7.2.9 挪宝新能源集团经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业经营状况优劣势分析

7.2.10 浙江陆特能源科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业典型工程项目

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

7.2.11 湖南凌天科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业典型工程项目

(6) 企业经营状况优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

7.2.12 北京易度恒星科技发展有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业典型工程项目

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.2.13 上海朗诗建筑科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业典型工程项目

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.2.14 广西钧富凰地源热泵有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业技术研发状况
 - (4) 企业典型工程项目
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 7.2.15 金大地新能源（天津）集团有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业技术研发状况
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业典型工程项目
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
 - (7) 企业最新发展动向分析
- 7.2.16 上海天奋热能工程有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业技术研发状况
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业典型工程项目
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
- 7.2.17 山东方亚地源热泵空调技术有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业技术研发状况
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业典型工程项目
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
- 7.2.18 西安中亚科技发展有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业技术研发状况
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业典型工程项目
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
- 7.2.19 天津中冷大地能源设备工程有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业典型工程项目

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.2.20 湖北金美地源空调工程有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业典型工程项目

(6) 企业经营状况优劣势分析

7.2.21 杭州华电华源环境工程有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业典型工程项目

(6) 企业经营状况优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

7.2.22 天津京津塘地热科技开发有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业典型工程项目

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.2.23 泰安正大地源热泵技术开发有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业主要产品分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.2.24 大连德碧家热泵工艺有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业典型工程项目

(5) 企业经营状况优劣势分析

7.2.25 北京汇众三合环境能源科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术研发状况

(4) 企业典型工程项目

(5) 企业经营状况优劣势分析

第八章：中国地源热泵行业投融资前景分析

8.1 中国地源热泵行业投资分析

8.1.1 地源热泵行业投资特性分析

(1) 进入壁垒分析

1) 市场壁垒

2) 资金壁垒

(2) 盈利模式分析

1) 盈利点分析

2) 盈利模式分析

(3) 投资风险分析

1) 人才流失和技术失密风险

2) 技术进步带来的知识产权风险

8.1.2 地源热泵项目投资动态

8.1.3 地源热泵项目投资前景分析

8.2 中国地源热泵行业融资分析

8.2.1 地源热泵行业融资渠道

(1) 政府融资

(2) 银行贷款

(3) 自有资金

8.2.2 地源热泵行业融资前景分析

8.3 关于中国地源热泵制造企业的建议

图表目录

图表1：地源热泵分类列表

图表2：地源热泵组成

图表3：我国地热资源利用情况

图表4：地源热泵机组技术参数（单位：台，kW）

图表5：地源热泵行业相关标准

图表6：地源热泵行业相关政策汇总

图表7：主要地区政策补贴标准汇总

图表8：2002年以来中国GDP及增长率（单位：亿元，%）

图表9：2003年以来中国固定资产投资及同比增速（单位：亿元，%）

图表10：2007年以来全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表11：2006年以来中国农村居民人均纯收入及增长趋势图（单位：元，%）

图表12：2006年以来中国城镇居民人均可支配收入及增长趋势图（单位：元，%）

图表13：2011年以来主要经济指标增长及预测（单位：%）

图表14：2004年以来地源热泵技术相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表15：2004年以来地源热泵技术相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表16：地源热泵技术相关专利申请人构成（单位：个）

图表17：地源热泵技术相关专利申请人综合比较（单位：个，人，年）

图表18：中国地源热泵技术相关专利分布领域（前十位）（单位：个）

图表19：中国地源热泵行业发展机遇与威胁分析

图表20：世界地热资源直接利用前10名的国家（单位：MWt，TJ·a⁻¹）

图表21：美国地源热泵相关激励措施

图表22：国际地源热泵应用排名前五位（单位：兆KW）

图表23：国际地源热泵安装容量占比情况（单位：%）

图表24：中国地源热泵主机制造企业注册资本占比情况（单位：%）

图表25：2007年以来中国地源热泵主机市场规模及增长情况（单位：亿元，%）

图表26：中国地源热泵行业十强主机生产企业

图表27：地源热泵不同性质企业格局（单位：%）

图表28：中国地源热泵行业十强品牌企业

图表29：美国美意集团在华典型案例

图表30：我国地源热泵工程空调供热（制冷）面积占比（单位：%）

图表31：政府采购地源热泵项目中标情况（单位：元）

图表32：地源热泵招标项目

图表33：地源热泵原理图

图表34：封闭循环系统示意图

图表35：开放式循环系统示意图

图表36：地源热泵在不同类型建筑中的应用占比（单位：%）

图表37：地源热泵在不同规模项目中的应用占比（单位：%）

图表38：北京平原区地热田基本情况表（单位：km²，米，万m³）

图表39：北京平原地区各地热田地热资源计算总表（单位：km²，t，J，m³）

图表40：2000年以来北京地源热泵工程应用面积（单位：万平方米）

图表41：江苏省地源热泵典型工程

图表42：河北省地源热泵项目建筑类型（单位：%）

图表43：山东富尔达空调设备有限公司基本信息表

图表44：山东富尔达空调设备有限公司业务能力简况表

图表45：山东富尔达空调设备有限公司国内销售办事处分布图

图表46：山东富尔达空调设备有限公司优劣势分析

图表47：约克（无锡）空调冷冻设备有限公司基本信息表

图表48：约克（无锡）空调冷冻设备有限公司业务能力简况表

图表49：约克（无锡）空调冷冻设备有限公司优劣势分析

图表50：特灵空调系统（中国）有限公司基本信息表

图表51：特灵空调系统（中国）有限公司优劣势分析

图表52：深圳麦克维尔空调有限公司基本信息表

图表53：深圳麦克维尔空调有限公司业务能力简况表

图表54：2011年以来深圳麦克维尔空调有限公司优劣势分析

图表55：上海一冷开利空调设备有限公司基本信息表

图表56：上海一冷开利空调设备有限公司业务能力简况表

图表57：上海一冷开利空调设备有限公司优劣势分析

图表58：山东贝莱特空调有限公司基本信息表

图表59：山东贝莱特空调有限公司业务能力简况表

图表60：山东贝莱特空调有限公司优劣势分析

图表61：同方人工环境有限公司基本信息表

图表62：同方人工环境有限公司业务能力简况表

图表63：同方人工环境有限公司组织架构

图表64：同方人工环境有限公司优劣势分析

图表65：克莱门特捷联制冷设备（上海）有限公司基本信息表

图表66：克莱门特捷联制冷设备（上海）有限公司优劣势分析

图表67：美意（上海）空调设备有限公司基本信息表

图表68：美意（上海）空调设备有限公司业务能力简况表

图表69：美意（上海）空调设备有限公司售后服务网络

图表70：美意（上海）空调设备有限公司优劣势分析

图表71：西亚特华亚冷暖工业（杭州）有限公司基本信息表

图表72：西亚特华亚冷暖工业（杭州）有限公司业务能力简况表

图表73：西亚特华亚冷暖工业（杭州）有限公司优劣势分析

图表74：南京天加空调设备有限公司基本信息表

- 图表75：南京天加空调设备有限公司业务能力简况表
- 图表76：2011年以来南京天加空调设备有限公司优劣势分析
- 图表77：昆山台佳机电有限公司基本信息表
- 图表78：昆山台佳机电有限公司业务能力简况表
- 图表79：昆山台佳机电有限公司优劣势分析
- 图表80：博世热力技术（山东）有限公司基本信息表
- 图表81：博世热力技术（山东）有限公司业务能力简况表
- 图表82：博世热力技术（山东）有限公司优劣势分析
- 图表83：烟台蓝德空调工业有限责任公司基本信息表
- 图表84：烟台蓝德空调工业有限责任公司业务能力简况表
- 图表85：烟台蓝德空调工业有限责任公司优劣势分析
- 图表86：北京永源热泵有限责任公司基本信息表
- 图表87：北京永源热泵有限责任公司业务能力简况表
- 图表88：北京永源热泵有限责任公司组织架构
- 图表89：北京永源热泵有限责任公司优劣势分析
- 图表90：四川希望深蓝空调制造有限公司基本信息表
- 图表91：四川希望深蓝空调制造有限公司业务能力简况表
- 图表92：四川希望深蓝空调制造有限公司优劣势分析
- 图表93：广东芬尼克兹节能设备有限公司基本信息表
- 图表94：广东芬尼克兹节能设备有限公司业务能力简况表
- 图表95：广东芬尼克兹节能设备有限公司优劣势分析
- 图表96：郑州中南科莱空调设备有限公司基本信息表
- 图表97：郑州中南科莱空调设备有限公司业务能力简况表
- 图表98：郑州中南科莱空调设备有限公司优劣势分析
- 图表99：上海富田空调冷冻设备有限公司基本信息表
- 图表100：上海富田空调冷冻设备有限公司业务能力简况表
- 图表101：上海富田空调冷冻设备有限公司优劣势分析
- 图表102：堃霖冷冻机械（上海）有限公司基本信息表
- 图表103：堃霖冷冻机械（上海）有限公司优劣势分析
- 图表104：珠海格力电器股份有限公司基本信息表
- 图表105：珠海格力电器股份有限公司业务能力简况表
- 图表106：底珠海格力电器股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图
- 图表107：2011年以来珠海格力电器股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
- 图表108：2011年以来珠海格力电器股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表109：2011年以来珠海格力电器股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表110：2011年以来珠海格力电器股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表111：2011年以来珠海格力电器股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表112：珠海格力电器股份有限公司的产品结构（单位：%）

图表113：珠海格力电器股份有限公司产品销售区域分布（单位：%）

图表114：珠海格力电器股份有限公司优劣势分析

图表115：广东志高空调股份有限公司基本信息表

图表116：广东志高空调股份有限公司业务能力简况表

图表117：广东志高空调股份有限公司优劣势分析

图表118：欧威尔空调科技（中国）有限公司基本信息表

图表119：欧威尔空调科技（中国）有限公司优劣势分析

图表120：山东格瑞德集团有限公司基本信息表

图表121：山东格瑞德集团有限公司业务能力简况表

图表122：2011年以来山东格瑞德集团有限公司优劣势分析

图表123：烟台荏原空调设备有限公司基本信息表

图表124：烟台荏原空调设备有限公司优劣势分析

图表125：德州亚太集团有限公司基本信息表

图表126：德州亚太集团有限公司业务能力简况表

图表127：德州亚太集团有限公司优劣势分析

图表128：广州中宇冷气科技发展有限公司基本信息表

图表129：广州中宇冷气科技发展有限公司业务能力简况表

图表130：广州中宇冷气科技发展有限公司优劣势分析

图表131：浙江盾安人工环境设备股份有限公司基本信息表

图表132：浙江盾安人工环境设备股份有限公司业务能力简况表

图表133：底浙江盾安人工环境设备股份有限公司实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

图表134：2011年以来浙江盾安人工环境设备股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表135：2011年以来浙江盾安人工环境设备股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表136：2011年以来浙江盾安人工环境设备股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表137：2011年以来浙江盾安人工环境设备股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表138：2011年以来浙江盾安人工环境设备股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表139：浙江盾安人工环境设备股份有限公司的产品结构（单位：%）

图表140：浙江盾安人工环境设备股份有限公司产品销售区域分布（单位：%）

图表141：浙江盾安人工环境设备股份有限公司优劣势分析

图表142：烟台顿汉布什工业有限公司基本信息表

- 图表143：烟台顿汉布什工业有限公司优劣势分析
- 图表144：广州日立冷机有限公司基本信息表
- 图表145：广州日立冷机有限公司优劣势分析
- 图表146：际高建业有限公司基本信息表
- 图表147：际高建业有限公司经营优劣势分析
- 图表148：北京华清荣益设备安装工程有限公司基本信息表
- 图表149：北京华清荣益设备安装工程有限公司经营优劣势分析
- 图表150：山东亚特尔集团股份有限公司基本信息表
- 图表151：山东亚特尔集团股份有限公司业务能力简况表
- 图表152：山东亚特尔集团股份有限公司经营优劣势分析
- 图表153：恒有源科技发展有限公司基本信息表
- 图表154：恒有源科技发展有限公司经营优劣势分析
- 图表155：湖北风神净化空调设备工程有限公司基本信息表
- 图表156：湖北风神净化空调设备工程有限公司经营优劣势分析
- 图表157：北京中科华誉能源技术发展有限责任公司基本信息表
- 图表158：北京中科华誉能源技术发展有限责任公司业务能力简况表
- 图表159：北京中科华誉能源技术发展有限责任公司与国内外同类技术比较
- 图表160：北京中科华誉能源技术发展有限责任公司经营优劣势分析
- 图表161：江苏际能环境能源科技有限公司基本信息表
- 图表162：江苏际能环境能源科技有限公司经营优劣势分析
- 图表163：四联智能技术股份有限公司基本信息表
- 图表164：四联智能技术股份有限公司经营优劣势分析
- 图表165：挪宝新能源集团基本信息表
- 图表166：挪宝新能源集团优劣势分析
- 图表167：浙江陆特能源科技有限公司基本信息表
- 图表168：浙江陆特能源科技有限公司经营优劣势分析
- 图表169：湖南凌天科技有限公司基本信息表
- 图表170：湖南凌天科技有限公司优劣势分析
- 图表171：北京易度恒星科技发展有限公司基本信息表
- 图表172：北京易度恒星科技发展有限公司优劣势分析
- 图表173：上海朗诗建筑科技有限公司基本信息表
- 图表174：上海朗诗建筑科技有限公司优劣势分析
- 图表175：广西钧富凰地源热泵有限公司基本信息表
- 图表176：广西钧富凰地源热泵有限公司优劣势分析
- 图表177：金大地新能源（天津）集团有限公司基本信息表

图表178：金大地新能源（天津）集团有限公司优劣势分析

图表179：上海天奋热能工程有限公司基本信息表

图表180：上海天奋热能工程有限公司优劣势分析

图表181：山东方亚地源热泵空调技术有限公司基本信息表

图表182：山东方亚地源热泵空调技术有限公司优劣势分析

图表183：西安中亚科技发展有限公司基本信息表

图表184：西安中亚科技发展有限公司优劣势分析

图表185：天津中冷大地能源设备工程有限公司基本信息表

图表186：天津中冷大地能源设备工程有限公司优劣势分析

图表187：湖北金美地源空调工程有限公司基本信息表

图表188：湖北金美地源空调工程有限公司优劣势分析

图表189：杭州华电华源环境工程有限公司基本信息表

图表190：杭州华电华源环境工程有限公司优劣势分析

图表191：天津京津塘地热科技开发有限公司基本信息表

图表192：天津京津塘地热科技开发有限公司优劣势分析

图表193：泰安正大地源热泵技术开发有限公司基本信息表

图表194：泰安正大地源热泵技术开发有限公司优劣势分析

图表195：大连德碧家热泵工艺有限公司基本信息表

图表196：大连德碧家热泵工艺有限公司优劣势分析

图表197：北京汇众三合环境能源科技有限公司基本信息表

图表198：北京汇众三合环境能源科技有限公司优劣势分析

图表199：地源热泵行业盈利模式分析

.....略

图片详见报告正文.....（GY LX）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/242199242199.html>