

# 中国热泵市场专项调研及发展前景分析报告（2012-2016）

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国热泵市场专项调研及发展前景分析报告（2012-2016）》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/jixie/140263140263.html>

报告价格：电子版: 7000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

热泵技术是近年来在全世界非常受关注的新能源技术。“热泵”是一种能从自然界的空气、水或土壤中获取低品位热能，经过电力做功，提供可被人们所用的高品位热能的装置。2009年7月28日，中国热泵产业联盟在上海宣告成立，它标志着我国热泵行业进入了崭新的发展阶段——热泵技术关键产品空气能热水器行业自此可获得从技术研发、行业发展及市场策略等多方面的组织性支持。在未来的几年中，中国面临着巨大的能源压力。一方面，中国经济要保持较高速度的增长；另一方面，又必须考虑环保和可持续发展问题。所以要求提高能源利用效率，要求能源结构调整。能源利用效率提高，会鼓励各种节能设备和技术的推广，所以未来几年，热泵市场的发展潜力巨大。

中国报告网发布的《中国热泵市场专项调研及发展前景分析报告（2012-2016）》共十一章。首先介绍了热泵相关概述、中国热泵市场运行环境等，接着分析了中国热泵市场发展的现状，然后介绍了中国热泵重点区域市场运行形势。随后，报告对中国热泵重点企业经营状况分析，最后分析了中国热泵行业发展趋势与投资预测。您若想对热泵产业有个系统的了解或者想投资热泵行业，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。

### 第一章 热泵相关概述

#### 1.1 热泵的定义及分类

##### 1.1.1 热泵的概念

##### 1.1.2 热泵与制冷机的区别

##### 1.1.3 热泵的分类

#### 1.2 热泵的由来及应用情况

##### 1.2.1 热泵的起源及发展历史

##### 1.2.2 热泵的主要应用型式

##### 1.2.3 热泵的应用状况

### 第二章 热泵主要技术及原理

#### 2.1 热泵技术及工作原理介绍

##### 2.1.1 热泵基本工作原理

##### 2.1.2 热泵相关新技术介绍

##### 2.1.3 我国热泵基本技术发展解析

#### 2.2 地源热泵技术及原理

##### 2.2.1 地源热泵工作原理

## 2.2.2 地源热泵系统及技术原理

## 2.2.3 地源热泵技术优缺点分析

## 2.2.4 地源热泵应用方式

## 2.2.5 地源热泵技术研究现状及专利成果

## 2.2.6 地源热泵技术工程应用实践近况

## 2.3 水源热泵技术及原理

### 2.3.1 水源热泵工作原理

### 2.3.2 水源热泵系统的组成

### 2.3.3 水源热泵系统的技术原理

### 2.3.4 水源热泵技术的优点

### 2.3.5 地下水源热泵系统基本技术原理

### 2.3.6 海水源热泵技术工作原理

## 2.4 空气源热泵技术及原理

### 2.4.1 空气源热泵技术简介

### 2.4.2 空气源热泵热水系统解析

### 2.4.3 空气源热泵热水机组工作原理

### 2.4.4 空气源热泵冬季除霜技术

### 2.4.5 空气源热泵技术和地源热泵技术的区别

## 2.5 太阳能热泵技术及原理

### 2.5.1 太阳能热泵技术原理

### 2.5.2 太阳能热泵系统的分类

### 2.5.3 太阳能热泵的技术特点

### 2.5.4 太阳能热泵热水器技术研究进展

### 2.5.5 太阳能热泵技术应用存在的问题

## 第三章 2011-2012年国内外热泵行业市场分析

### 3.1 2011-2012年国际热泵行业发展概况

#### 3.1.1 国际热泵总体发展回顾

#### 3.1.2 国外地源热泵产业发展近况

#### 3.1.3 各国政府对热泵产业采取积极的扶持政策

#### 3.1.4 二氧化碳热泵压缩机成国际市场开发热点

### 3.2 2011-2012年各区域热泵产业的发展

#### 3.2.1 北美地源热泵总体发展情况

#### 3.2.2 欧洲热泵行业发展概况

#### 3.2.3 欧洲热泵产品销售情况简析

#### 3.2.4 英国热泵市场发展现况分析

### 3.2.5 德国热泵市场发展前景乐观

## 3.3 2011-2012年中国热泵行业发展分析

### 3.3.1 中国热泵应用与发展的五大阶段

### 3.3.2 中国热泵产业发展综述

### 3.3.3 受益政策扶持我国热泵行业蓬勃发展

### 3.3.4 建筑节能时代热泵行业发展大有可为

### 3.3.5 中国二氧化碳热泵市场发展条件成熟

## 3.4 2009-2012年中国热泵市场的发展

## 3.5 2011-2012年热泵行业市场营销分析

### 3.5.1 热泵行业营销方式盘点

### 3.5.2 2011-2012年网络营销主导热泵市场

### 3.5.3 热泵行业营销存在四大弊病

### 3.5.4 热泵产品的营销策略分析

### 3.5.5 热泵热水器的四轮驱动营销模式解析

## 3.6 热泵行业发展的瓶颈

### 3.6.1 热泵厂商竞争

### 3.6.2 热泵产品质量

### 3.6.3 热泵销售受季节因素影响

### 3.6.4 热泵专业人才瓶颈

## 3.7 热泵行业发展战略分析

## 第四章 2011-2012年地源热泵市场态势分析

### 4.1 2011-2012年地源热泵产业发展总况

#### 4.1.1 中国地源热泵行业的发展进程

#### 4.1.2 我国地源热泵市场发展现状

#### 4.1.3 2010-2012年地源热泵系统项目分区域状况

#### 4.1.4 低碳经济环境下地源热泵发展备受关注

### 4.2 2011-2012年地源热泵系统的应用分析

#### 4.2.1 在我国推广应用地源热泵的适宜性剖析

#### 4.2.2 我国地源热泵系统应用特点分析

#### 4.2.3 2011-2012年年地源热泵系统的项目应用动态

### 4.3 2011-2012年地源热泵与传统中央空调运行费用比较

#### 4.3.1 建筑物各负荷比例的天数

#### 4.3.2 计算条件

#### 4.3.3 运行费用分析

### 4.4 地源热泵产业发展面临的问题与对策

#### 4.4.1 地源热泵发展的六大制约因素

#### 4.4.2 地源热泵行业发展亟需政策扶持

#### 4.4.3 我国地源热泵行业面临的问题和策略

#### 4.4.4 发展地源热泵产业需要理性对待

#### 4.4.5 我国地源热泵的开发策略

### 4.5 地源热泵产业的发展前景

#### 4.5.1 世界地源热泵市场销量走势预测

#### 4.5.2 核泄漏危机给地源热泵带来发展机遇

#### 4.5.3 “十二五”期间地源热泵产业发展前景光明

#### 4.5.4 地源热泵在农村市场发展潜力巨大

## 第五章 2011-2012年水源热泵市场及应用分析

### 5.1 2011-2012年水源热泵市场发展概述

#### 5.1.1 开发水源热泵市场的必要性

#### 5.1.2 中国水源热泵市场发展概述

#### 5.1.3 地下水源热泵供暖制冷技术取得新突破

#### 5.1.4 污水源热泵系统市场推广前景分析

### 5.2 2011-2012年水源热泵系统的应用

#### 5.2.1 地下水水源热泵系统的应用分析

#### 5.2.2 地表水水源热泵系统的应用分析

#### 5.2.3 海水源热泵系统的应用分析

#### 5.2.4 污水源热泵系统的应用分析

### 5.3 2011-2012年影响中国水源热泵推广应用的因素

#### 5.3.1 水源的使用政策

#### 5.3.2 水源的探测开发技术和费用

#### 5.3.3 地下水的回灌技术

#### 5.3.4 整体系统的设计

## 第六章 2011-2012年热泵其他细分产品分析

### 6.1 空气源热泵

#### 6.1.1 中国空气源热泵产品发展综述

#### 6.1.2 2011年空气能热泵产业发展态势透析

#### 6.1.3 2012年空气能热泵产业的发展

#### 6.1.4 国产空气能热泵产品畅销海外市场

#### 6.1.5 空气源热泵产品成功开拓北方市场

#### 6.1.6 空气源热泵产品竞争与营销分析

### 6.2 太阳能热泵

### 6.2.1 太阳能热泵的发展背景

### 6.2.2 太阳能热泵空调的技术路线与问题

### 6.2.3 太阳能热泵中央热水系统的设计及意义

### 6.2.4 太阳能热泵与建筑结合的应用

### 6.2.5 太阳能热泵系统发展前景广阔

## 第七章 2011-2012年中国热泵区域市场分析

### 7.1 广东省

### 7.2 山东省

### 7.3 辽宁省

### 7.4 上海市

### 7.5 北京市

### 7.6 其他地区

#### 7.6.1 福建市场热泵产品表现良好

#### 7.6.2 湖北省地源热泵的推广应用概况

#### 7.6.3 未来安徽将大力发展地源热泵产业

#### 7.6.4 湖南热泵市场发展现状及前景探析

## 第八章 2011-2012年热泵相关行业分析

### 8.1 热泵热水器

#### 8.1.1 2010年中国热泵热水器市场发展回顾

#### 8.1.2 2011年中国热泵热水器市场发展状况

#### 8.1.3 2012年中国热泵热水器市场分析

#### 8.1.4 我国热泵热水器市场的竞争形态分析

#### 8.1.5 热泵热水器行业面临三大隐忧

#### 8.1.6 热泵热水器经营策略探讨

### 8.2 热泵空调

#### 8.2.1 地源热泵空调系统的特点

#### 8.2.2 热泵空调节能效益显著

#### 8.2.3 北京市节能行动以热泵空调为契机

#### 8.2.4 重庆积极推广水源热泵建筑节能空调技术

#### 8.2.5 武汉地源热泵空调的应用

## 第九章 2011-2012年热泵工程案例分析

### 9.1 长菱牌热泵热水器应用案例

#### 9.1.1 工程基本概况

#### 9.1.2 工程设计参数

#### 9.1.3 设备选型

#### 9.1.4 工程系统施工

#### 9.1.5 热泵热水设备运行经济分析

### 9.2 水源热泵空调系统应用案例

#### 9.2.1 工程概况

#### 9.2.2 经济分析

#### 9.2.3 设计方案

#### 9.2.4 运行效果

### 9.3 PHNIX水源热泵应用案例

#### 9.3.1 工程概述

#### 9.3.2 方案特点

#### 9.3.3 设计思路

#### 9.3.4 设计参数

#### 9.3.5 系统设计

#### 9.3.6 投资及运行费用分析

### 9.4 西藏军区取暖工程

#### 9.4.1 工程概况

#### 9.4.2 设计思路

#### 9.4.3 设计参数

#### 9.4.4 工程主要创新及特点

#### 9.4.5 系统使用情况

### 9.5 津港收费站工程案例

#### 9.5.1 工程基本概况

#### 9.5.2 系统设计

#### 9.5.3 运行费用分析

## 第十章 热泵行业重点企业调研分析

### 10.1 麦克维尔集团

#### 10.1.1 公司简介

#### 10.1.2 麦克维尔水源热泵强势出击全国各大城市

#### 10.1.3 奥运村项目助麦克维尔开拓北京热泵市场

#### 10.1.4 麦克维尔主打经济节能热泵产品

#### 10.1.5 麦克维尔在东北市场取得佳绩

### 10.2 清华同方人工环境有限公司

#### 10.2.1 公司简介

#### 10.2.2 清华同方热泵技术发展进程

#### 10.2.3 2010年清华同方热泵成功进入县级市场



#### 10.2.4 2011年清华同方成功签下张家口高端别墅项目

### 10.3 美的集团

#### 10.3.1 公司简介

#### 10.3.2 美的开创华南热泵热水机市场新天地

#### 10.3.3 美的携三大优势抢夺热泵热水器市场霸主地位

#### 10.3.4 美的与外资角逐变频离心热泵节能新市场

#### 10.3.5 2011年美的热泵热水机的发展

#### 10.3.6 2012年美的热泵式干衣机通过产品技术鉴定

### 10.4 美意集团

#### 10.4.1 公司简介

#### 10.4.2 中南地区最大水源热泵项目花落美意

#### 10.4.3 美意地源热泵机组天津再获青睐

#### 10.4.4 美意热泵机组进驻常州度假村

### 10.5 希望深蓝空调制造有限公司

#### 10.5.1 公司简介

#### 10.5.2 深蓝空调进驻无锡润华国际大厦

#### 10.5.3 公司为中油国际名店街提供上千台热泵机组

#### 10.5.4 希望深蓝的未来发展规划

### 10.6 中宇集团

#### 10.6.1 公司简介

#### 10.6.2 中宇促进四川水源热泵市场健康发展

#### 10.6.3 中宇热泵技术创新成果显著

### 10.7 广东同益电器有限公司

#### 10.7.1 公司简介

#### 10.7.2 同益领军国内热泵热水器行业

#### 10.7.3 同益致力于革新空气能热水器市场

### 10.8 广东长菱空调冷气机制造有限公司

#### 10.8.1 公司简介

#### 10.8.2 长菱热泵两次牵手中标中山大学热水工程

#### 10.8.3 长菱热泵品牌的成长道路

### 10.9 其它热泵企业介绍

#### 10.9.1 特灵空调器有限公司

#### 10.9.2 贝莱特空调有限公司

#### 10.9.3 广州西莱克中央空调有限公司

#### 10.9.4 江苏天舒电器有限公司

## 10.9.5 杭州锦江光能有限公司

### 第十一章 热泵行业投资分析及前景预测

#### 11.1 地源热泵投资探讨

##### 11.1.1 地源热泵投资的经济性

##### 11.1.2 地源热泵投资费用分析

##### 11.1.3 第三方投资模式畅行地源热泵市场

#### 11.2 水源热泵投资优势分析

##### 11.2.1 水源热泵空调系统的节能性

##### 11.2.2 水源热泵系统的经济性

##### 11.2.3 水源热泵系统的可靠性

#### 11.3 空气源热泵产品投资分析

##### 11.3.1 空气源热泵的市场通路及目标市场

##### 11.3.2 空气源热泵市场投资的难点分析

##### 11.3.3 国家政策与实际出路

##### 11.3.4 风险投资分析

#### 11.4 2012-2016年热泵行业发展预测分析

##### 11.4.1 2012-2016年热泵行业收入预测

##### 11.4.2 2012-2016年热泵行业产值预测

##### 11.4.3 2012-2016年热泵行业产量预测

##### 11.4.4 2012-2016年热泵行业市场需求预测

#### 图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/140263140263.html>