

2024-2030年中国智慧供热行业市场发展潜力及投资策略研究报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国智慧供热行业市场发展潜力及投资策略研究报告》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/202110/980454.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000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

为方便行业人士或投资者更进一步了解智慧供热行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国智慧供热行业市场发展潜力及投资策略研究报告》（以下简称《报告》）。报告对中国智慧供热市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保智慧供热行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年智慧供热行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能智慧供热从业者抢跑转型赛道。

智慧供热英文为intelligent heating，简称：i heating，主要指基于信息基础设施的发展，使用大数据、人工智能、云计算、“互联网”等技术，通过对供热相关数据采集及分析，对热源、热网、末端的各个供热环节进行智能调控，从而进一步实现热网资源的配置优化，提高热网输送的能力的形式。具体来看，i heating智慧供热主要包括智能调度、智能调节、智能控制、智能诊断、智能维护、智能管理及智能服务等方面。节能环保硬约束下，推动供热行业升级改造、实现智慧供热发展已成必然趋势。

智慧供热行业主要采用自动控制、气候补偿、视频监控、自动记录、远距离采集等技术，实现对热源、换热站、供热系统、末端用户的智能化、信息化、可视化调控，实现集中监控、气候补偿、按需供热、能耗诊断分析和精细化自动调节

目前，我国城市集中供热普遍存在着高耗能、低效率、高污染等问题，不仅浪费了大量的能源资源，还严重影响了城市的环境质量。城市集中供热的节能降耗已然成为我国节能减排的关键领域。为减少能源消耗、实现节能减排目标，供热企业不断探索高效环保的供热方式，将供热行业与信息技术相结合，利用新兴技术替代传统模式。

目前全国多个城市已经开始智慧供热建设和应用。2014年我国智慧供热行业投资规模33.80亿元，到2022年增长到了131.29亿元，近几年我国智慧供热行业投资规模情况如下图所示：

智慧供热是以数字化、网络化、智能化的信息技术与先进供热技术的深度融合为基础，用户需求为目标，以低碳、舒适、高效为主要特征，具有自感知、自分析、自诊断、自决策、自学习等技术特点的现代化供热模式。近年来，我国已有一批供热企业已开始积极探索智慧供热，包括华为、阿里等互联网技术公司已纷纷入局。国内大部分供热公司信息化技术的发展经历了从早期无纸化办公、局域网建设到后期信息化技术在运营管理业务应用的跨越。供热信息化主要归纳成4个阶段历程：

智能热网的应用和发展，有效地解决了供热企业热能资源优化配置的问题，帮助供热企业及时发现供热过程中出现的问题，可提高城市供热水平和抗风险能力，同时增强热能利用的安全性、稳定性和可靠性。由于大型热力站温度调节难而导致部分区域供热温度过高、部分区域供热不足的情况，既造成了能源的浪费又无法给用户带来良好的用户体验，转变供热方式、打造可调控的智慧供热模式将成为热力行业发展的大趋势。

在清洁供热政策的推进要求下，城市集中供热系统发展的趋势有两个方向：

《2024-2030年中国智慧供热行业市场发展潜力及投资策略研究报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是智慧供热领域从业者把握行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 智慧供热行业相关概况

第一节 智慧供热行业相关概述

一、智慧供热行业定义

二、智慧供热行业特点

第二节 智慧供热行业商业模式

一、采购模式

二、生产模式

三、销售模式

第三节 智慧供热技术发展情况

一、智慧供热技术原理

二、智慧供热技术适用范围

三、智慧供热技术主要指标

第二章 智慧供热行业发展环境

第一节 中国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、全国居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国社会环境发展分析

- 一、中国人口规模分析
- 二、中国人口城镇化率分析
- 三、中国能源消费总量及结构

第三节 智慧供热发展政策环境

- 一、行业监管管理体制
- 二、行业相关政策情况
- 三、“十四五”主要城市智慧供热规划解读

第三章 全国智慧供热行业发展现状及前景

第一节 全国智慧供热行业发展现状

- 一、智慧供热行业发展概况
- 二、智慧供热市场竞争情况

第二节 全国供热行业运营现状分析

- 一、供热行业企业规模分析
- 二、供热行业资产规模分析
- 三、供热行业销售收入分析
- 四、供热行业利润总额分析
- 五、供热行业盈利能力分析

第三节 全国城市供热产业需求分析

- 一、城市供热需求市场结构分析
- 二、城市供热需求结构变化分析
- 三、供需平衡分析及预测分析

第四节 全国智慧供热成功案例分析

- 一、北京市朝阳区垡头西里小区
- 二、威海市热电集团智慧供热项目
- 三、施耐德项目

第五节 智慧供热行业发展优劣分析

- 一、行业发展优势分析
- 二、行业发展劣势分析

第六节 2024-2030年智慧供热市场规模现状及预测

- 一、2019-2023年中国智慧供热行业市场规模
- 二、2024-2030年智慧供热行业市场规模预测

第四章 智慧供热上下游产业链分析

第一节 智慧供热产业链结构分析

第二节 智慧供热上游产业发展情况分析

一、煤炭行业市场发展情况分析

二、石油行业市场发展情况分析

三、天然气行业市场发展情况分析

四、新型能源行业市场发展情况分析

第三节 全国供热行业市场现状分析

一、全国供热供应能力分析

二、全国供热总量情况分析

三、全国供热管道长度分析

四、全国供热面积情况分析

第五章 中国城市供热产业重点区域行业市场运行分析

第一节 辽宁省城市供热产业发展状况分析

一、供热供应能力分析

二、供热总量情况分析

三、供热管道长度分析

四、供热面积情况分析

五、辽宁省各城市供热分析

六、辽宁省供热动态分析

第二节 山东省城市供热产业发展状况分析

一、供热供应能力分析

二、供热总量情况分析

三、供热管道长度分析

四、供热面积情况分析

五、山东各城市供热分析

六、山东省供热动态分析

第三节 新疆维吾尔自治区城市供热产业发展状况分析

一、供热供应能力分析

二、供热总量情况分析

三、供热管道长度分析

四、供热面积情况分析

五、新疆各城市供热分析

六、新疆供热动态分析

第四节 安徽省城市供热产业发展状况分析

- 一、供热供应能力分析
- 二、供热总量情况分析
- 三、供热管道长度分析
- 四、供热面积情况分析
- 五、安徽各城市供热分析
- 六、安徽供热动态分析

第五节 河北省城市供热产业发展状况分析

- 一、供热供应能力分析
- 二、供热总量情况分析
- 三、供热管道长度分析
- 四、供热面积情况分析
- 五、河北各城市供热分析
- 六、河北供热动态分析

第六节 内蒙古城市供热产业发展状况分析

- 一、供热供应能力分析
- 二、供热总量情况分析
- 三、供热管道长度分析
- 四、供热面积情况分析
- 五、内蒙古各城市供热分析
- 六、内蒙古供热动态分析

第七节 黑龙江城市供热产业发展状况分析

- 一、供热供应能力分析
- 二、供热总量情况分析
- 三、供热管道长度分析
- 四、供热面积情况分析
- 五、黑龙江各城市供热分析
- 六、黑龙江供热动态分析

第八节 北京市城市供热产业发展状况分析

- 一、供热供应能力分析
- 二、供热总量情况分析
- 三、供热管道长度分析
- 四、供热面积情况分析
- 五、北京供热动态分析
- 六、供热计量改革情况

七、北京供热动态分析

第九节 甘肃省城市供热产业发展状况分析

- 一、供热供应能力分析
- 二、供热总量情况分析
- 三、供热管道长度分析
- 四、供热面积情况分析
- 五、甘肃省各城市供热分析
- 六、甘肃省供热动态分析

第十节 宁夏城市供热产业发展状况分析

- 一、供热供应能力分析
- 二、供热总量情况分析
- 三、供热管道长度分析
- 四、供热面积情况分析
- 五、宁夏各城市供热分析
- 六、宁夏供热管理分析

第六章 国内领先智慧供热企业分析

第一节 新天科技股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节 威海热电集团有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业竞争优势分析

第三节 山东二十度智慧供热股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业竞争优势分析

第四节 湖南泰克新能科技股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

第五节 中益能储热技术集团有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

第七章 2024-2030年中国智慧供热行业发展趋势与前景分析

第一节 2024-2030年中国智慧供热行业投资前景分析

一、智慧供热行业发展趋势

二、智慧供热行业市场前景

第二节 2024-2030年中国智慧供热行业投资风险分析

一、客户稳定风险

二、缺乏行业标准风险

第三节 智慧供热行业投资壁垒分析

一、政策壁垒

二、区域壁垒

三、资金壁垒

第四节 智慧供热行业投资策略及建议

第八章 智慧供热企业投资战略与客户策略分析

第一节 智慧供热企业发展战略规划背景意义

一、企业转型升级的需要

二、企业做强做大的需要

三、企业可持续发展的需要

第二节 智慧供热企业战略规划制定依据

一、国家产业政策

二、行业发展规律

三、企业资源与能力

四、可预期的战略定位

第三节 智慧供热企业战略规划策略分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、区域战略规划

四、产业战略规划

五、营销品牌战略

六、竞争战略规划

第四节 智慧供热企业重点客户战略实施

一、重点客户战略的必要性

二、重点客户的鉴别与确定

三、重点客户的开发与培育

四、重点客户市场营销策略

图表目录：部分

图表1：国内主要智慧供热企业一览表

图表2：中国城市供热行业的发展历程

图表3：中国城市供热行业产业链

图表4：2019-2023年中国城市集中供热行业销售收入走势

图表5：我国集中供热热源格局

图表6：2019-2023年我国城市供热细分市场规模统计

图表7：2023年中国城市供热需求结构

图表8：我国近年来供热节能政策汇总

图表9：2019-2023年我国城镇集中供热投资完成额走势图

图表10：2019-2023年中国智慧供热行业市场规模分析

图表11：2024-2030年中国智慧供热行业市场规模预测

图表12：智慧供热产业链结构示意图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/980454.html>