

# 全球城市供热行业发展前景及规模展望分析报告2024-2031年

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 全球城市供热行业发展前景及规模展望分析报告<br>2024-2031年   |
| 公司名称 | 鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司                   |
| 价格   | 7000.00/件                             |
| 规格参数 | 品牌:鸿晟信合研究院<br>型号:报告<br>产地:北京          |
| 公司地址 | 北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址） |
| 联系电话 | 010-84825791 15910976912              |

## 产品详情

全球城市供热行业发展前景及规模展望分析报告2024-2031年

~~~~~

《对接人员》：【周文文】

《修订日期》：【2024年1月】

《报告格式》：【文本+电子版+光盘】

《服务内容》：【提供数据调研分析+更新服务】

《报告价格》：【纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元 (有折扣)】

## 目录

### 第1章：中国城市供热行业界定及数据统计标准说明

#### 1.1 城市供热行业界定及分类

##### 1.1.1 城市供热行业的定义

##### 1.1.2 城市供热系统的定义

##### 1.1.3 城市供热行业的分类

#### 1.1.4 城市供热行业归属国民经济行业分类

#### 1.2 城市供热行业产品/业务特点

#### 1.3 城市供热专业术语说明

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.5.1 本报告quanwei数据来源

##### 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 第2章：中国城市供热行业PEST（宏观环境）分析

#### 2.1 中国城市供热行业政治（Politics）环境

##### 2.1.1 城市供热行业监管体系及机构介绍

###### （1）中国城市供热行业主管部门

###### （2）中国城市供热行业自律组织

##### 2.1.2 城市供热行业标准体系建设现状

###### （1）中国城市供热标准体系建设

###### （2）中国城市供热现行标准汇总

###### （3）中国城市供热即将实施标准

###### （4）中国城市供热重点标准解读

##### 2.1.3 国家层面城市供热行业发展相关政策汇总及解读

##### 2.1.4 31省市城市供热行业政策规划汇总及解读

###### （1）31省市城市供热行业政策规划汇总

###### （2）31省市城市供热行业发展目标解读

##### 2.1.5 “十四五”规划对城市供热行业发展的影响分析

###### （1）冬季供热及清洁取暖两头抓

###### （2）供热行业信息化将升级

###### （3）能源改革发展需求迫切

##### 2.1.6 政策环境对城市供热行业发展的影响总结

## 2.2 中国城市供热行业经济（Economy）环境

### 2.2.1 中国宏观经济发展现状

- （1）中国GDP及增长情况
- （2）中国三次产业结构
- （3）中国工业经济增长情况
- （4）中国固定资产投资情况
- （5）中国第三产业增加值

### 2.2.2 中国宏观经济发展展望

- （1）国际机构对中国GDP增速预测
- （2）国内机构对中国宏观经济指标增速预测

### 2.2.3 中国城市供热行业发展与宏观经济相关性分析

## 2.3 中国城市供热行业社会（Society）环境

### 2.3.1 中国城市供热行业社会环境分析

- （1）中国人口规模分析
- （2）中国人口结构
- （3）中国城镇化水平变化

### 2.3.2 行业发展面临的环境保护问题

- （1）行业温室气体排放占比大
- （2）供热技术落后造成环境污染
- （3）环境污染影响居民健康水平

### 2.3.3 社会环境对城市供热行业发展的影响总结

## 2.4 中国城市供热行业技术（Technology）环境

### 2.4.1 中国城市供热行业技术路线分析

### 2.4.2 中国城市供热行业关键/新兴技术分析

- （1）中国城市供热行业关键技术分析
- （2）中国城市供热新兴技术融合应用

### 2.4.3 中国城市供热行业专利申请情况分析

- (1) 专利申请数量变化情况
- (2) 专利热门申请技术情况
- (3) 专利热门申请技术主题词
- (4) 专利申请人情况

### 2.4.4 技术环境对城市供热行业发展的影响总结

## 第3章：全球城市供热行业发展现状调研及市场趋势洞察

### 3.1 全球城市供热行业发展历程介绍

### 3.2 全球城市供热行业发展现状分析

#### 3.2.1 全球城市供热行业发展阶段介绍

#### 3.2.2 全球城市供热行业发展特性分析

- (1) 智能监控系统
- (2) 计量收费

#### 3.2.3 全球城市供热市场竞争状况分析

### 3.3 全球城市供热行业区域发展格局及重点区域市场研究

#### 3.3.1 全球城市供热行业区域发展格局

#### 3.3.2 重点区域一：美国城市供热市场分析

- (1) 美国城市供热行业发展历程分析
- (2) 美国城市供热行业运营模式分析
- (3) 美国城市供热行业发展趋势预测
- (4) 美国城市供热行业对我国的启示

#### 3.3.3 重点区域二：瑞典城市供热市场分析

- (1) 瑞典城市供热行业发展历程分析
- (2) 瑞典城市供热行业运营模式分析
- (3) 瑞典城市供热行业发展趋势预测
- (4) 瑞典城市供热行业对我国的启示

### 3.4 全球城市供热行业发展趋势分析

## 第4章：中国城市供热行业市场现状及发展痛点分析

### 4.1 中国城市供热行业发展历程

### 4.2 中国城市供热行业市场主体分析

#### 4.2.1 中国城市供热行业注册企业数量

#### 4.2.2 中国城市供热行业注册企业经营状态

#### 4.2.3 中国城市供热行业企业注册资本分布

#### 4.2.4 中国城市供热行业注册企业省市分布

#### 4.2.5 中国城市供热行业在业/存续企业类型分布

### 4.3 中国城市供热行业市场运营状况

#### 4.3.1 中国城市供热行业供给能力分析

##### (1) 热电厂蒸汽供热能力

##### (2) 集中供热管道里程

##### (3) 集中供热固定资产投资

#### 4.3.2 中国城市供热行业市场规模分析

##### (1) 城市集中供热面积

##### (2) 城市供热总量分析

### 4.4 中国城市供热行业市场需求状况

#### 4.4.1 中国城市供热行业需求特征分析

#### 4.4.2 中国城市供热行业需求现状分析

##### (1) 中国采暖地区房屋竣工面积情况

##### (2) 中国采暖地区城镇人口情况

#### 4.4.3 中国城市供热行业用户消费规模

#### 4.4.4 中国城市供热行业主要企业销售收入汇总

### 4.5 中国城市供热行业定价模式及市场行情走势

#### 4.5.1 中国城市供热行业定价模式分析

## 4.5.2 中国城市供热行业市场行情走势

### (1) 居民供热价格（按面积计算）

### (2) 非居民供热价格（按面积计算）

## 4.6 中国城市供热行业项目运作模式分析

## 4.7 中国城市供热行业经营效益分析

### 4.7.1 中国城市供热行业盈利能力分析

### 4.7.2 中国城市供热行业运营能力分析

### 4.7.3 中国城市供热行业偿债能力分析

## 4.8 中国城市供热行业市场发展痛点分析

## 第5章：中国城市供热行业市场竞争格局分析

### 5.1 中国城市供热行业发展现状

#### 5.1.1 中国城市供热行业竞争者入场进程

#### 5.1.2 中国城市供热行业竞争者省市分布热力图

### 5.2 中国城市供热行业竞争格局分析

#### 5.2.1 中国城市供热行业企业集群分布

#### 5.2.2 中国城市供热行业企业竞争格局分析

#### 5.2.3 中国城市供热行业市场竞争态势

#### 5.2.4 中国城市供热行业竞争层次

### 5.3 中国城市供热行业市场集中度分析

### 5.4 中国城市供热行业波特五力模型分析

#### 5.4.1 中国城市供热行业供应商的议价能力

#### 5.4.2 中国城市供热行业消费者的议价能力

#### 5.4.3 中国城市供热行业新进入者威胁

#### 5.4.4 中国城市供热行业现有企业竞争

#### 5.4.5 中国城市供热行业替代产品威胁

#### 5.4.6 中国城市供热行业行业竞争总结

## 5.5 中国城市供热行业投融资、兼并与重组状况

### 5.5.1 中国城市供热行业投融资发展状况

- (1) 中国城市供热行业投融资概述
- (2) 中国城市供热行业投融资事件汇总
- (3) 中国城市供热行业投融资规模
- (4) 中国城市供热行业投融资解析
- (5) 中国城市供热行业投融资趋势预测

### 5.5.2 中国城市供热行业兼并与重组状况

- (1) 中国城市供热行业兼并与重组事件汇总
- (2) 中国城市供热行业兼并与重组规模
- (3) 中国城市供热行业兼并与重组案例分析
- (4) 中国城市供热行业兼并与重组趋势预判

## 第6章：中国城市供热产业链全景梳理及配套产业发展分析

### 6.1 中国城市供热产业结构属性（产业链）分析

#### 6.1.1 中国城市供热产业链结构梳理

#### 6.1.2 中国城市供热产业链生态图谱

### 6.2 中国城市供热产业价值属性（价值链）分析

#### 6.2.1 中国城市供热行业成本结构分析

#### 6.2.2 中国城市供热价格传导机制分析

#### 6.2.3 中国城市供热行业价值链分析

### 6.3 中国城市供热产业链上游行业分析

#### 6.3.1 城市供热产业上游发展现状

- (1) 能源生产和消费情况
- (2) 能源行业发展状况

#### 6.3.2 城市供热产业上游发展趋势

- (1) 能源发展的硬约束从经济增长向生态环保转变

(2) 能源需求增长从工业为主向民用为主转变

(3) 一次能源向二次能源转变

## 6.4 中国城市供热行业下游应用市场分析

6.4.1 中国城市供热行业下游应用市场发展现状

6.4.2 中国城市供热行业下游应用市场发展趋势

6.5 配套产业布局对城市供热行业发展的影响总结

## 第7章：中国城市供热行业重点区域发展状况分析

### 7.1 城市供热行业区域结构分析

7.1.1 中国城市供热行业区域结构特征分析

7.1.2 中国城市供热行业区域竞争情况分析

(1) 供热能力区域竞争情况

(2) 供热总量区域竞争情况

(3) 供热面积区域竞争情况

### 7.2 中国城市供热行业重点区域一：山东省

7.2.1 山东省城市供热行业区域发展环境

(1) 山东省供热行业政策发展环境

(2) 山东省供热行业经济发展环境

7.2.2 山东省城市供热行业区域发展现状

7.2.3 山东省城市供热行业区域市场竞争状况

7.2.4 山东省城市供热行业区域发展趋势前景

### 7.3 中国城市供热行业重点区域二：辽宁省

7.3.1 辽宁省城市供热行业区域发展环境（资源、政策、技术等）

(1) 辽宁省供热行业政策发展环境

(2) 辽宁省供热行业经济发展环境

7.3.2 辽宁省城市供热行业区域发展现状

7.3.3 辽宁省城市供热行业区域市场竞争状况



#### 7.3.4 辽宁省城市供热行业区域发展趋势前景

### 7.4 中国城市供热行业重点区域三：河北省

#### 7.4.1 河北省城市供热行业区域发展环境

##### (1) 河北省供热行业政策发展环境

##### (2) 河北省供热行业经济发展环境

#### 7.4.2 河北省城市供热行业区域发展现状

#### 7.4.3 河北省城市供热行业区域市场竞争状况

#### 7.4.4 河北省城市供热行业区域发展趋势前景

## 第8章：中国城市供热行业代表性企业布局案例研究

### 8.1 中国城市供热代表性企业布局梳理及对比

### 8.2 中国城市供热代表性企业布局案例分析

#### 8.2.1 联美量子股份有限公司

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业主营业务分析

##### (3) 企业经营状况分析

##### (4) 企业区域布局分析

##### (5) 企业城市供热业务分析

##### (6) 企业经营状况优劣势分析

#### 8.2.2 沈阳惠天热电股份有限公司

##### (1) 企业基本信息介绍

##### (2) 企业业务架构及经营情况

##### (3) 企业城市供热业务布局及发展状况

##### (4) 企业城市供热业务最新发展动向追踪

##### (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.3 宁波能源集团股份有限公司

##### (1) 企业基本信息介绍

- (2) 企业业务架构及经营情况
- (3) 企业城市供热业务布局及发展状况
- (4) 企业城市供热业务最新发展动向追踪
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.4 北京华远意通热力科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业业务架构及经营情况
- (3) 企业城市供热业务布局及发展状况
- (4) 企业城市供热业务最新发展动向追踪
- (5) 企业城市供热业务发展优劣势分析

#### 8.2.5 北京京能电力股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业业务架构及经营情况
- (3) 企业热电联产业务布局及发展状况
- (4) 企业城市供热业务最新发展动向追踪
- (5) 企业经营优劣势分析

### 第9章：中国城市供热行业市场前景预测及发展趋势预判

#### 9.1 中国城市供热行业SWOT分析

#### 9.2 中国城市供热行业发展潜力评估

##### 9.2.1 中国城市供热行业生命发展周期

##### 9.2.2 中国城市供热行业发展潜力评估

#### 9.3 中国城市供热行业发展前景预测

##### 9.3.1 中国城镇化水平发展前景预测

##### 9.3.2 中国城市供热市场规模预测

#### 9.4 中国城市供热行业发展趋势预判

##### 9.4.1 中国城市供热行业市场竞争趋势

#### 9.4.2 中国城市供热行业技术创新趋势

#### 9.4.3 中国城市供热行业细分市场趋势

(1) 城市供热运营智能化

(2) 城市供热新能源市场

(3) 城市供热热商品化

(4) 城市供热设备发展

#### 9.4.4 中国城市供热行业需求/应用趋势

### 第10章：中国城市供热行业投资战略规划策略及建议

#### 10.1 中国城市供热行业进入与退出壁垒

##### 10.1.1 城市供热行业进入壁垒分析

(1) 技术壁垒

(2) 市场壁垒

(3) 资金壁垒

(4) 资质壁垒

##### 10.1.2 城市供热行业退出壁垒分析

#### 10.2 中国城市供热行业投资风险预警

#### 10.3 中国城市供热行业投资价值评估

#### 10.4 中国城市供热行业投资机会分析

##### 10.4.1 城市供热行业产业链薄弱环节投资机会

##### 10.4.2 城市供热行业细分领域投资机会

(1) 高效末端散热设备领域

(2) 软件信息系统集成领域

##### 10.4.3 城市供热行业区域市场投资机会

#### 10.5 中国城市供热行业投资策略与建议

### 图表目录

#### 图表1：城市供热系统基本概念图

图表2：城市供热来源方式

图表3：国家统计局对半导体分立器件制造行业的定义与归类

图表4：城市供热行业产品/业务特点

图表5：城市供热专业术语说明

图表6：本报告研究范围界定

图表7：本报告quanwei数据资料来源汇总

图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表9：中国城市供热行业监管体系

图表10：我国城市供热行业监管体制

图表11：中国城市供热行业自律组织

图表12：截至2024年中国城市供热标准体系建设（单位：项）

图表13：截至2024年中国城市供热行业相关标准

图表14：截至2024年城市供热行业即将实施标准汇总

图表15：中国城市供热重点标准解读

图表16：截至2024年中国城市供热行业相关政策汇总

图表17：截至2024年中国部分省市城市供热行业相关政策

图表18：“十四五”期间地方层面城市供热行业相关规划

图表19：政策环境对城市供热行业发展的影响总结

图表20：2010-2024年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表21：2010-2024年中国三次产业结构（单位：%）

图表22：2010-2024年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表23：2010-2024年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表24：2010-2024年中国第三产业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表25：部分国际机构对2024年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表26：2024年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表27：2014-2024年城市供热行业市场规模与中国GDP相关性

图表28：2011-2024年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表29：2011-2024年中国人口年龄结构（单位：%）

图表30：2011-2024年中国人口性别结构（单位：%）

图表31：2011-2024年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表32：中国城市化进程发展阶段

图表33：2024年煤炭消费中二氧化碳排放量的构成情况图（单位：%）

图表34：社会环境对城市供热行业发展的影响总结

图表35：中国城市供热行业管网技术工艺图解

图表36：中国城市供热行业关键技术分析

图表37：中国城市供热新兴技术融合应用

图表38：2013-2024年中国城市供热行业已公开专利申请数量（单位：项）

图表39：截至2024年中国城市供热行业热门专利技术qianshi（单位：个，%）

图表40：截至2024年中国城市供热行业热门专利技术主题词

图表41：截至2024年中国城市供热行业已公开专利qianshi名申请人（单位：项，%）

图表42：技术环境对城市供热行业发展的影响总结

图表43：全球城市供热行业发展历程

图表44：城市供热行业全球发展的四个阶段示意图

图表45：热力监测和控制系统的主要特点列表

图表46：国外热力行业计量收费发展历程

图表47：北欧国家城市供热行业市场竞争状况分析

图表48：2024年全球城市供热区域分布格局（单位：%）

图表49：美国城市供热行业发展历程

图表50：2024-2031年美国城市供热设备市场规模及预测（亿美元）

图表51：瑞典城市供热行业发展历程

图表52：全球城市供热行业发展趋势总结

图表53：中国城市供热行业发展历程

图表54：2011-2024年中国城市供热行业新增注册企业数量（单位：家）

图表55：截至2024年中国城市供热行业注册企业经营状态（单位：%）

图表56：截至2024年中国城市供热行业企业注册资本分布（单位：%）

图表57：截至2024年中国城市供热行业注册企业省市分布（单位：家）

图表58：截至2024年中国城市供热行业在业/存续企业类型分布（单位：%）

图表59：2016-2024年全国热电厂蒸汽供热能力变化（单位：万吨/小时，%）

图表60：2014-2024年中国热水供热能力（单位：兆瓦）

图表61：2017-2024年中国集中供热管道里程及新增里程（单位：万公里）

图表62：2016-2024年中国城市集中供热固定资产投资额（单位：亿元，%）

图表63：2014-2024年中国城市集中供热面积（单位：亿平方米）

图表64：2014-2024年中国蒸汽和热水供热总量（单位：万吉焦）

图表65：中国城市供热行业需求特征分析

图表66：2010-2024年中国采暖地区房屋竣工面积趋势（单位：万平方米）

图表67：2010-2024年中国采暖地区城镇人口趋势（单位：万人）

图表68：2017-2024年中国采暖季与非采暖季天然气月均消费量（单位：亿立方米）

图表69：2018-2024年城市供热行业主要企业销售收入（单位：亿元，%）

图表70：中国城市供热行业热力终端定价模式分析

图表71：2019-2024年全国采暖季居民供热价格参考（按面积计算）（单位：元/平方米）

图表72：2019-2024年全国采暖季非居民供热价格（最低价）（单位：元/平方米）

图表73：中国城市供热行业项目运作模式分析

图表74：2018-2024年城市供热行业企业盈利能力分析-毛利率（单位：%）

图表75：2018-2024年中国城市供热行业运营能力分析-总资产周转率（单位：%）

图表76：2018-2024年中国城市供热行业运营能力分析-存货周转次数（单位：次）

图表77：2018-2024年中国城市供热行业偿债能力分析-资产负债率（单位：%）

图表78：中国城市供热行业市场发展痛点分析

图表79：中国城市供热行业竞争者入场进程（单位：万元）

图表80：中国城市供热行业竞争者区域分布热力图

图表81：截至2024年中国城市供热行业企业集群状况

图表82：2024年中国热电联产行业竞争梯队（单位：亿元）

图表83：2024年中国城市供热行业主要竞争者业绩表现（单位：亿元，%）

图表84：中国城市供热行业市场竞争层次分析

图表85：2024年中国城市供热行业市场集中度分析（单位：%）

图表86：中国城市供热行业上游议价能力分析

图表87：中国城市供热行业下游议价能力分析

图表88：中国城市供热行业新进入者威胁分析

图表89：中国城市供热行业内部竞争分析

图表90：中国城市供热行业竞争情况总结

图表91：中国城市供热行业资金来源

图表92：中国城市供热行业投融资主体

图表93：2015-2024年中国城市供热行业部分投融资事件汇总

图表94：2015-2024年中国城市供热行业投融资规模（单位：亿元，起）

图表95：2015-2024年中国城市供热行业投融资类型（单位：起）

图表96：中国城市供热行业投融资发展趋势

图表97：中国城市供热行业兼并与重组事件汇总

图表98：2013-2024年中国城市供热行业兼并规模及数量（单位：亿元，起）

图表99：中国城市供热上市公司兼并与重组案例分析

图表100：中国城市供热行业兼并与重组趋势预判

图表101：中国城市供热产业链结构

图表102：中国城市供热产业链生态图谱

图表103：2024年中国城市供热行业成本结构分析（单位：%）

图表104：中国城市供热行业价格传导机制

图表105：中国城市供热行业价值链分析（单位：%）

图表106：2014-2024年中国能源生产总量（单位：万吨标准煤）

图表107：2014-2024年中国能源消费总量（单位：万吨标准煤，%）

图表108：2020-2024年年中国能源消费结构（按消费量）（单位：%）

图表109：2013-2024年中国煤炭开采和洗选业规模以上企业主营业务收入（单位：亿元）

图表110：2013-2024年中国石油和天然气开采业规模以上企业主营业务收入（单位：亿元）

图表111：2013-2024年中国电力、热力生产和供应业规模以上企业主营业务收入（单位：亿元）

图表112：2024年中国城市供热行业下游应用市场发展现状（单位：%）

图表113：配套产业布局对城市供热行业发展的影响总结

图表114：截至2024年中国城市供热行业企业数量qianshi五省市（单位：家）

图表115：2024年中国蒸汽、热电厂、锅炉房供热能力TOP15省市分布情况（单位：吨/小时）

图表116：2024年中国蒸汽、热电厂、锅炉房供热总量TOP15省市分布情况（单位：万吉焦）

图表117：2019-2024年中国供热面积qianshi省市分布情况（单位：亿平方米）

图表118：截至2024年山东省城市供热行业区域发展政策环境

图表119：2017-2024年山东省城市建设固定资产投资额（不含轨道交通）（单位：亿元，%）

图表120：2013-2024年山东省城市供热面积及增长情况（单位：亿平方米，%）