

# 2023-2029年中国节能服务 市场深度分析与未来前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

# 一、报告报价

《2023-2029年中国节能服务市场深度分析与未来前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/379070.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国节能服务市场深度分析与未来前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国节能服务行业发展背景分析

#### 1.1 节能服务行业基本理论

##### 1.1.1 节能服务行业定义

##### 1.1.2 节能服务行业业务内容

##### 1.1.3 节能服务行业生命周期

#### 1.2 节能服务行业商业模式分析

##### 1.2.1 合同能源管理商业模式

###### （1）合同能源管理基本类型

###### （2）合同能源管理应用领域结构

###### （3）合同能源管理在各行业的应用前景

##### 1.2.2 节能与物业一体化商业模式

#### 1.3 节能服务行业政策分析

##### 1.3.1 行业相关政策法规汇总

##### 1.3.2 重点政策解读

###### （1）《工业节能诊断服务行动计划》

###### （2）《“十四五”节能环保产业发展规划》

###### （3）《“十四五”节能减排综合工作方案的通知》

##### 1.3.3 政策对节能服务行业影响分析

### 第2章：国际节能服务行业发展状况及经验启示

#### 2.1 国际节能服务行业发展现状与前景

##### 2.1.1 国际节能服务行业发展概况

###### （1）从发展时间看

## (2) 从市场规模看

### 2.1.2 国际节能服务行业业务分布

### 2.1.3 国际节能服务行业发展障碍

### 2.1.4 国际节能服务行业发展前景

## 2.2 主要国家节能服务行业发展与经验启示

### 2.2.1 美国节能服务行业发展分析

#### (1) 美国对节能服务行业的扶持

#### (2) 美国节能服务行业发展阶段

#### (3) 美国节能服务行业规模与结构

#### (4) 美国节能服务行业市场竞争

#### (5) 美国节能服务行业利润来源

### 2.2.2 日本节能服务行业发展分析

#### (1) 日本对节能服务行业的扶持

#### (2) 日本节能服务行业发展现状

#### (3) 日本节能服务重点企业分析

#### (4) 日本节能服务行业发展趋势与前景

### 2.2.3 德国节能服务行业发展分析

#### (1) 德国对节能服务行业的扶持

#### (2) 德国节能服务行业发展情况

#### (3) 德国节能服务行业重点企业

### 2.2.4 国际节能服务行业经验启示

## 2.3 跨国节能服务公司在华投资布局分析

### 2.3.1 美国霍尼韦尔

#### (1) 企业发展简介分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业节能服务领域分布

#### (4) 企业在华投资布局分析

### 2.3.2 美国江森自控

#### (1) 企业发展简介分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业节能服务领域分布

#### (4) 企业在华投资布局分析

### 2.3.3 德国西门子

- (1) 企业发展简介分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业节能服务领域分布
- (4) 企业在华投资布局分析

### 2.3.4 法国施耐德电气

- (1) 企业发展简介分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业节能服务领域分布
- (4) 企业在华投资布局分析

## 第3章：中国节能服务行业发展现状与前景分析

### 3.1 中国节能潜力与节能服务行业概况

#### 3.1.1 能耗情况与节能潜力分析

- (1) 能源经济效率与节能潜力
- (2) 能源使用效率与节能潜力
- (3) 主要用电设备节能潜力

#### 3.1.2 节能服务行业发展概况

#### 3.1.3 节能服务行业业务领域分布

### 3.2 中国节能服务行业发展规模分析

#### 3.2.1 节能服务行业企业数量增长情况

#### 3.2.2 节能服务行业从业人员增长情况

#### 3.2.3 节能服务行业产值规模分析

#### 3.2.4 节能服务行业投资规模分析

#### 3.2.5 节能服务行业节能减排分析

### 3.3 中国节能服务行业经营效益分析

#### 3.3.1 节能服务行业收益构成分析

- (1) 节能服务收益构成
- (2) 节能服务的财政和税收优惠

#### 3.3.2 节能服务行业盈利水平分析

- (1) 企业运营平均数据
- (2) 企业营收分布

### 3.4 中国节能服务行业竞争及应对策略分析

#### 3.4.1 节能服务公司四大阵营

#### 3.4.2 节能服务行业竞争格局

##### (1) 地域竞争格局

##### (2) 不同性质企业竞争格局

##### (3) 品牌竞争格局

#### 3.4.3 企业应对竞争策略分析

### 3.5 “十四五”中国节能服务行业投资机会分析

#### 3.5.1 “治霾经济”项目投资机会

##### (1) 项目概况

##### (2) 项目投资机会深度剖析

##### (3) 节能服务企业切入路径与优秀案例分析

#### 3.5.2 城镇集中供热改造项目投资机会

##### (1) 项目概况

##### (2) 项目投资机会深度剖析

##### (3) 节能服务企业切入路径与优秀案例分析

### 3.6 中国节能服务行业发展前景预测

#### 3.6.1 企业规模前景预测

#### 3.6.2 从业人员前景预测

#### 3.6.3 产值规模前景预测

#### 3.6.4 投资规模前景预测

#### 3.6.5 节能能力前景预测

## 第4章：中国建筑节能服务行业与细分市场发展现状与前景分析

### 4.1 中国建筑节能服务行业现状分析

#### 4.1.1 建筑节能服务行业相关政策

#### 4.1.2 建筑面积与能源消耗现状

#### 4.1.3 建筑节能服务行业发展规模

##### (1) 建筑节能服务行业发展情况

##### (2) 建筑节能服务行业投资规模

##### (3) 国内外建筑节能服务行业对比

#### 4.1.4 建筑节能服务行业投资效益

- 4.1.5 建筑节能服务行业主要客户群
- 4.1.6 建筑节能服务行业企业发展
  - (1) 建筑节能服务企业各类型优劣势分析
  - (2) 建筑节能服务行业竞争状况
- 4.2 中国建筑节能服务行业细分市场现状分析
  - 4.2.1 建筑设备监控系统（BAS）市场分析
    - (1) 建筑节能服务与建筑智能化业务关系
    - (2) 建筑智能化行业市场规模
  - 4.2.2 建筑机电设备节能改造市场分析
    - (1) 建筑机电设备节能服务市场投资规模
    - (2) 建筑机电设备节能改造市场分析
- 4.3 中国建筑节能服务行业发展分析
  - 4.3.1 建筑节能服务行业机遇
  - 4.3.2 建筑节能服务行业挑战
  - 4.3.3 建筑节能服务行业发展建议

## 第5章：中国工业节能服务行业与细分市场发展现状与前景分析

- 5.1 中国工业节能服务行业发展状况分析
  - 5.1.1 工业节能减排相关政策
  - 5.1.2 工业发展情况与能耗情况
- 5.2 中国电机系统节能服务市场现状与前景
  - 5.2.1 电机系统节能途径及使用场合
    - (1) 电机能耗情况
    - (2) 电机系统节能途径
  - 5.2.2 电机系统节能主要措施分析
  - 5.2.3 电机系统节能服务细分市场
    - (1) 电机变频调速节能市场分析
    - (2) 高效节能电机市场分析
  - 5.2.4 电机系统节能服务重点企业
  - 5.2.5 电机系统节能市场前景分析
- 5.3 中国余热利用市场现状与前景
  - 5.3.1 余热资源分布情况与节能潜力

### 5.3.2 余热利用细分市场分析

#### (1) 余热发电市场分析

#### (2) 热泵市场分析

### 5.3.3 余热利用重点企业分析

### 5.3.4 余热利用项目情况分析

#### (1) 大连易世达新能源发展股份有限公司

#### (2) 南京凯盛开能环保能源有限公司

### 5.3.5 余热利用市场前景分析

## 5.4 中国热电联产市场现状与前景

### 5.4.1 热电联产发展现状分析

### 5.4.2 工业企业热电厂建设需求

### 5.4.3 热电联产重点企业分析

### 5.4.4 热电联产重点项目分析

### 5.4.5 热电联产市场前景分析

## 5.5 中国配电系统节能改造市场发展现状与前景

### 5.5.1 配电系统能耗情况

### 5.5.2 配电系统节能改造市场分析

#### (1) 配电变压器能源损耗情况

#### (2) 配电变压器节能潜力

### 5.5.3 配电系统节能改造重点企业

### 5.5.4 配电系统节能改造重点项目

### 5.5.5 配电系统节能改造市场前景分析

## 第6章：其他领域节能服务行业发展现状与前景分析

### 6.1 中国交通运输节能服务行业发展现状与前景

#### 6.1.1 交通运输节能服务行业政策分析

##### (1) 交通运输节能服务行业相关政策

##### (2) 未来交通运输节能政策方向

#### 6.1.2 交通运输能源消耗及能源利用效率

##### (1) 铁路运输能源消耗现状

##### (2) 道路运输能源消耗及能源利用效率

##### (3) 水路运输能源消耗及能源利用效率



(4) 民航运输能源消耗及能源利用效率

(5) 管道运输能源消耗及能源利用效率

### 6.1.3 交通运输节能服务模式与潜力

(1) 铁路运输节能模式与潜力

(2) 公路运输节能模式与潜力

(3) 水运节能模式与潜力

(4) 民航运输节能模式与潜力

### 6.1.4 交通运输节能服务行业问题与国际经验

(1) 交通运输节能服务行业问题分析

(2) 相关国际经验启示

### 6.1.5 交通运输节能服务行业前景分析

## 6.2 中国公共机构节能服务行业发展现状与前景

### 6.2.1 公共机构节能服务政策

### 6.2.2 公共机构能耗与节能潜力分析

### 6.2.3 公共机构节能减排措施分析

### 6.2.4 公共机构节能服务细分市场分析

(1) 政府机关节能服务市场分析

(2) 宾馆、酒店节能服务市场分析

(3) 商场、超市节能服务市场分析

### 6.2.5 公共机构节能服务问题分析

### 6.2.6 公共机构节能服务项目案例分析

### 6.2.7 公共机构节能服务行业前景分析

## 第7章：中国节能服务行业企业分析

### 7.1 中国节能服务企业总体情况分析

### 7.2 中国节能服务行业企业运营分析

#### 7.2.1 神雾环保技术股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业资质与荣誉分析

(5) 企业经营情况分析

- (6) 企业主要工程业绩
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.2 辽宁能发伟业能源科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业主要工程业绩分析
- (4) 企业技术水平分析
- (5) 企业资质荣誉分析
- (6) 企业经营情况分析
- (7) 企业竞争优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.3 广州智光电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道分析
- (5) 企业主要工程业绩
- (6) 企业经营情况分析
- (7) 企业竞争优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.4 天壕环境股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业主要工程业绩
- (6) 企业经营情况分析
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.5 远大能源利用管理有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业资质与荣誉分析
- (4) 企业主要工程业绩
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新动向分析

#### 7.2.6 泰豪科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业主要工程业绩
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.7 中节能工业节能有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业主要工程业绩
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.8 东方绿源节能环保工程有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业主要工程业绩
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动态分析

#### 7.2.9 深圳达实智能股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业主要工程业绩
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.10 哈尔滨九洲电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新动向分析

#### 7.2.11 北京动力源科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业主要工程业绩
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新动向分析

#### 7.2.12 北京合康新能科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业主要工程业绩

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业最新动向分析

#### 7.2.13 隆华科技集团（洛阳）股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业资质与荣誉分析

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业主要工程业绩

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业最新动向分析

#### 7.2.14 思安新能源股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业资质与荣誉分析

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业主要工程业绩

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业最新动向分析

#### 7.2.15 南方电网综合能源有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业资质与荣誉分析

(4) 企业主要工程业绩

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新动向分析

#### 7.2.16 上海宝钢节能环保技术有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业资质与荣誉分析

- (5) 企业主要工程业绩
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新动向分析

#### 7.2.17 盾安（天津）节能系统有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业主要工程业绩
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新动向分析

#### 7.2.18 四川点石能源股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业主要工程业绩
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动态分析

#### 7.2.19 仟亿达集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业主要工程业绩
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新动向分析

#### 7.2.20 双良节能系统股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析

- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业资质与荣誉分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新动向分析

## 第8章：中国节能服务行业授信与融资分析

### 8.1 中国节能服务行业风险分析

#### 8.1.1 节能服务行业信用风险分析

#### 8.1.2 节能服务行业合同风险分析

#### 8.1.3 节能服务行业客户风险分析

#### 8.1.4 节能服务行业财务风险分析

#### 8.1.5 节能服务行业节能量风险分析

### 8.2 中国节能服务行业授信机会及建议

#### 8.2.1 总体授信机会及授信建议

#### 8.2.2 细分产业授信机会及授信建议

##### (1) 建筑节能服务行业授信机会及建议

##### (2) 工业节能服务行业授信机会及建议

#### 8.2.3 区域授信机会及建议

##### (1) 区域发展特点及总结

##### (2) 区域市场授信建议

#### 8.2.4 企业授信机会及建议

### 8.3 中国节能服务行业融资现状分析

#### 8.3.1 节能服务行业融资环境分析

#### 8.3.2 节能服务行业融资障碍分析

##### (1) 体制与观念性障碍

##### (2) 规模性障碍

##### (3) 金融服务能力和水平的限制

##### (4) 信息不对称的障碍

##### (5) 信用体制的障碍

#### 8.3.3 节能服务行业融资现状分析

#### 8.3.4 金融机构对节能服务行业的扶持情况

## 8.4 国内外节能服务行业融资模式分析

### 8.4.1 节能服务项目特点分析

### 8.4.2 国外节能服务项目融资模式

- (1) 美国节能服务项目的融资模式
- (2) 巴西节能服务项目的融资模式
- (3) 国外节能服务项目融资模式对中国的借鉴意义

### 8.4.3 常见融资方式在中国节能服务项目中适用性分析

- (1) 债权融资方式分析
- (2) 股权融资方式分析
- (3) 可转换债券融资方式分析

### 8.4.4 中国节能服务项目融资模式设计

- (1) 适用于中小型节能服务项目的融资模式设计
- (2) 适用于大型节能服务项目的融资模式设计

## 8.5 中国节能服务行业新融资模式分析

### 8.5.1 工业节能与绿色发展重点信贷项目分析

### 8.5.2 合同能源管理“热门”项目线融资模式分析

### 8.5.3 节能服务领域银行特色金融产品最新动向分析

- (1) 兴业银行动向分析
- (2) 华夏银行动向分析

### 8.5.4 节能服务企业新三板之未来转板机会与趋势

- (1) 节能服务企业登陆新三板的意义
- (2) 新三板转板机会与趋势

## 第9章：互联网对节能服务行业的机遇挑战与转型突围策略

### 9.1 互联网发展现状

#### 9.1.1 互联网普及应用增长迅猛

#### 9.1.2 网络购物市场蓬勃发展

### 9.2 互联网下节能服务行业的机遇与挑战

#### 9.2.1 互联网时代节能服务行业大环境变化

#### 9.2.2 互联网给节能服务行业带来突破机遇

#### 9.2.3 节能服务企业互联网化面临的难题和挑战

### 9.3 互联网对节能服务行业的改造与重构



- 9.3.1 重构节能服务行业供应链格局
- 9.3.2 导致节能服务领域利益重新分配
- 9.3.3 改变节能服务行业未来竞争格局
- 9.4 节能服务行业与互联网融合创新机会孕育
  - 9.4.1 节能服务行业互联网政策正逐步完善
  - 9.4.2 互联网消费环境已趋成熟
  - 9.4.3 互联网技术为行业提供支撑
    - (1) 利用互联网技术进行用能诊断
    - (2) 利用互联网技术建立能源消耗信息网络
    - (3) 利用互联网技术深度开展数据挖掘工作
    - (4) 节能服务与互联网融合发展趋势分析
- 9.5 互联网思维下节能服务企业转型突围策略
  - 9.5.1 节能服务企业电商切入模式及运营建议
  - 9.5.2 节能服务企业O2O战略布局及实施运营
  - 9.5.3 传统节能服务企业互联网思维转型优秀案例研究
    - (1) 天壕节能
    - (2) 雪迪龙

## 图表目录

- 图表1：节能服务行业相关定义
- 图表2：节能服务行业业务内容分析
- 图表3：节能服务行业生命周期分析
- 图表4：节能服务行业生命周期预测曲线
- 图表5：合同能源管理项目的协作关系图
- 图表6：2021年合同能源管理类型分布情况（单位：%）
- 图表7：节能效益分享型
- 图表8：节能量保证型
- 图表9：能源费用托管型
- 图表10：合同能源管理在各行业应用前景分析
- 图表11：2017-2021年国家层面主要节能政策汇总
- 图表12：《工业节能诊断服务行动计划》主要任务
- 图表13：《“十四五”节能环保产业发展规划》重点领域节能规划

图表14：《“十四五”节能减排综合工作方案》重点领域节能规划

图表15：国际节能服务公司的主要业务领域

图表16：国际ESCO发展的主要障碍

图表17：国际节能服务行业发展前景分析

图表18：美国政府对节能服务行业的扶持分析

图表19：美国节能服务行业发展阶段分析

图表20：2013-2021年美国节能服务行业营收规模变化情况（单位：亿美元）

图表21：美国节能服务行业业务领域分布情况（单位：%）

图表22：美国节能服务企业数量分类（单位：%）

图表23：美国节能服务企业产值分类（单位：%）

图表24：美国节能服务行业按项目类型分类（单位：%）

图表25：美国节能服务行业利润来源分布（单位：%）

图表26：日本对节能服务行业扶持分析

图表27：日本节能服务重点企业分析

图表28：日本节能服务行业发展趋势分析

图表29：德国对节能服务行业扶持分析

图表30：德国节能服务行业发展情况分析

图表31：德国节能服务行业重点企业分析

图表32：国际节能服务行业经验启示分析

图表33：美国霍尼韦尔公司基本信息表

图表34：2017-2021年美国霍尼韦尔国际公司主要经济指标分析（单位：亿美元）

图表35：霍尼韦尔国际公司在中国投资布局分析

图表36：美国江森自控有限公司基本信息表

图表37：2016-2021年财年美国江森自控有限公司主要经济指标分析（单位：亿美元）

图表38：美国江森自控有限公司在中国投资布局分析

图表39：德国西门子股份公司基本信息表

图表40：2017-2021年财年德国西门子公司主要经济指标分析（单位：亿欧元）

图表41：2017-2021年德国西门子股份公司在华投资布局分析

图表42：法国施耐德电气公司基本信息表

图表43：2016-2021年施耐德电气公司主要经济指标分析（单位：亿欧元）

图表44：施耐德电气在中国业务网络

图表45：2012-2021年全国能源消费总量（单位：万吨标准煤，%）

图表46：主要产品单耗国际比较（单位：公斤标准煤/吨，克标准煤/千瓦时，公斤标准煤/重量箱，千瓦时/吨，%）

图表47：主要用电设备用电效率对比（单位：% ，EER）

图表48：中国节能服务行业发展概况

图表49：2021年中国节能服务市场领域分布（单位：%）

图表50：2014-2021年中国节能服务企业数量变化情况（单位：家，%）

图表51：2014-2021年中国工业节能服务业从业人员增长情况（单位：万人，%）

图表52：2014-2021年中国节能服务行业总产值及变化情况（单位：亿元，%）

图表53：2014-2021年中国节能服务业EMC投资规模变化情况（单位：亿元，%）

图表54：2014-2021年中国节能服务产业节能能力和减排成效（单位：万吨标准煤，万吨二氧化碳，%）

图表55：节能服务公司收益构成

图表56：节能服务行业的财政及税收优惠情况

图表57：2021年中国节能服务产业企业运营平均数据（单位：亿元，万元，%）

图表58：2021年节能服务公司营业收入分布（单位：%）

图表59：节能服务公司四大阵营

图表60：2021年中国节能服务产值地域分布情况（单位：%）

图表61：节能服务行业竞争与节能服务公司的战略反应

图表62：上海浦江智谷商务园土壤源热泵系统投资比较（单位：万元）

图表63：上海浦江智谷商务园土壤源热泵系统费用比较（单位：kW·h，立方米，元）

图表64：上海浦江智谷商务园土壤源热泵系统投资经济性分析（单位：万元，年，%）

图表65：国内部分建筑节能投资经济性分析（单位：万元，年）

图表66：热电联产经济性分析（单位：元/平米）

图表67：北京世纪源博科技股份有限公司集中供热典型项目情况（单位：t/h，MW，亿元，亩）

图表68：2022-2027年中国节能服务企业数预测（单位：家）

图表69：2022-2027年中国节能服务从业人员数预测（单位：万人）

图表70：2022-2027年中国节能服务产值预测（单位：亿元）

图表71：2022-2027年中国节能服务业EMC投资规模预测（单位：亿元）

图表72：2022-2027年中国节能服务行业节能量预测（单位：万吨标准煤）

图表73：2013-2021年我国建筑节能中央政策一览表

图表74：中国建筑能耗在总能耗中的比例（单位：亿吨标准煤，%）

图表75：中国建筑节能服务行业发展情况分析

图表76：2014-2021年我国建筑节能投资规模（单位：亿元）

图表77：节能机制的国内外比较

图表78：部分投资项目收益比及回收期（单位：年，月）

图表79：建筑节能服务企业各类型优劣势

图表80：建筑节能服务行业竞争情况分析

图表81：建筑节能服务与建筑智能化业务的关系

图表82：2014-2021年中国建筑智能化工程的市场规模（单位：亿元）

图表83：2014-2021年建筑机电设备节能服务市场投资规模（单位：亿元）

图表84：2014-2021年节能灯市场规模（单位：亿元，%）

图表85：建筑节能服务行业面临的机遇分析

图表86：建筑节能服务行业面临的挑战分析

图表87：建筑节能服务行业发展建议分析

图表88：2017-2021年国家支持节能行业的主要政策分析

图表89：2015-2021年中国工业能源消费总量及占比情况（单位：亿tce）

图表90：电机系统节能途径与适用条件

图表91：电机系统节能主要措施分析

图表92：2014-2021年中国变频器行业销售收入趋势图（单位：亿元，%）

图表93：2014-2021年中国高压变频器市场规模（单位：亿元）

图表94：中国高压变频器市场需求结构（单位：%）

图表95：2014-2021年中国中压变频器市场规模（单位：亿元）

图表96：2014-2021年中国低压变频器市场规模（单位：亿元）

图表97：电机变频调速节能市场驱动因素分析

图表98：节能产品惠民工程高效电机补贴标准分类（单位：千瓦，元/千瓦）

图表99：2013-2021年高效节能电机总产量预测（单位：万千瓦，%）

图表100：电机系统节能服务重点企业介绍

图表101：2014-2021年电机行业耗电量走势（单位：万亿千瓦时）

图表102：我国电机相关产品效率与国外先进产品对比

图表103：余热资源主要来源情况（单位：%）

图表104：2014-2021年中国水泥产量情况（单位：亿吨）

图表105：钢铁行业各环节余热资源分布情况（单位：%）

图表106：国家发展改革委批准的部分玻璃行业CDM项目（单位：tCO<sub>2</sub>e）

图表107：2021年中国化工行业余热资源概况（单位：亿吨标准煤，%）

图表108：2021年中国有色金属行业余热资源分析（单位：亿吨标准煤，%）

图表109：2021年中国地源热泵行业十强品牌企业

图表110：地源热泵不同性质企业格局（单位：%）

图表111：余热利用重点企业分析

图表112：1200t/d熟料生产线纯低温余热发电工程（单位：t/d，摄氏度，MW，万度，kW，kWh）

图表113：9MW碳素环保节能余热利用工程（单位：万吨/年，t/h窑，条，MW）

图表114：中联青州余热发电工程（单位：t/d，kW，h，104kWh/a，%，t/h，kWh/t）

图表115：工业企业热电厂建设需求分析

图表116：热电联产重点企业分析

图表117：热电联产重点项目分析

图表118：2009-2021年国家电网线损率走势图（单位：%）

图表119：变压器损耗占比情况（单位：%）

图表120：北京某城区变压器不同负载率台数占比情况（单位：%）

略&middot;&middot;&middot;&middot;完整目录请咨询客服

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/379070.html>