



艾凯咨询
ICAN Consulting

2024-2030年中国储热行业发展 运行现状及投资战略咨询报告

一、调研说明

《2024-2030年中国储热行业发展运行现状及投资战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/370850.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

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家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。

报告目录：

第一章 能源存储基本综述

1.1 能源概述

1.1.1 能源概况

1.1.2 能源的种类

1.2 中国能源现状

1.2.1 中国能源特点

1.2.2 中国能源现状

1.3 能源存储及其意义

1.3.1 能源存储概述

1.3.2 能源存储意义

1.3.3 热能的开发利用

1.4 可存储能源分类

1.4.1 热能

1.4.2 电能

1.4.3 光能

1.4.4 氢能

第二章 储热材料研究背景分析

2.1 储热材料研究背景

2.2 储热材料及其分类

2.2.1 储热材料概述

2.2.2 储热材料分类

2.2.2.1 显热储存材料

2.2.2.2 相变储热材料

2.2.2.3 无机储热材料

2.2.2.4 有机储热材料

2.2.2.5 反应储热材料

2.3 材料储热原理简介

2.3.1 显热储存原理

2.3.2 相变储存原理

2.2.3 化学反应储热原理

2.4 储热材料应用领域

2.4.1 储热材料应用前景

2.4.2 相变储热材料的应用

第三章 储热技术及应用分析

3.1 储热技术背景

3.1.1 我国太阳能资源现状

3.1.2 我国余热资源现状

3.1.3 储热技术发展

3.1.3.1 国外发展历程

3.1.3.2 国内发展历程

3.2 技术现状分析

3.2.1 储热技术

3.2.1.1 显热储热技术

3.2.1.2 相变储热技术

3.2.1.3 化学反应储热技术

3.2.2 储冷技术

3.2.2.1 水储冷技术

3.2.2.2 冰储冷技术

3.2.2.3 相变储冷技术

3.2.2.4 吸附储冷技术

3.2.2.5 储冷系统设计原理

3.3 储热市场现状分析

3.3.1 熔融盐储热

3.3.2 水储热

3.4 潜在应用领域分析

3.4.1 太阳能热储存

3.4.2 工业制造

3.4.3 空调工程

3.4.4 建筑行业

3.4.5 航天领域

3.4.6 纺织业

3.4.7 移动储热应用

第四章 储热行业代表性企业分析

4.1 中益能储热技术集团有限公司

4.1.1 企业基本信息

4.1.2 主营产品分析

4.1.3 产品特征分析

4.2 江苏金合能源科技有限公司

4.2.1 企业基本信息

4.2.2 主营产品分析

4.2.3 产品特征分布

4.3 石家庄华安热能科技有限公司

4.3.1 企业基本信息

4.3.2 主营产品分析

4.3.3 产品特征分析

4.4 石家庄源耀热能科技有限公司

4.4.1 企业基本信息

4.4.2 主营产品分析

4.4.3 产品特征分析

4.5 深圳市爱能森科技有限公司

4.5.1 企业基本信息

4.5.2 主营产品分析

4.5.3 产品特征分析

第五章 储热技术在木材加工应用分析

5.1 木材行业市场现状

5.1.1 木材行业概况

5.1.2 全球市场现状

5.1.3 中国市场现状

5.1.4 中国木材加工地域分布

5.1.5 中国木材加工市场现状

5.2 木材加工常用烘干技术

5.2.1 木材干燥意义

5.2.2 木材干燥介质

5.2.3 木材干燥方式

5.3 木材加工行业企业分析

5.4 储热技术在木材太阳能干燥中的应用

5.4.1 太阳能干燥现状

5.4.2 显热储热技术的应用

5.4.3 潜热储热技术的应用

5.4.4 储热技术在木材干燥中的发展趋势

第六章 储热行业发展趋势及前景分析

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/370850.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适

中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。