

# 2025-2031年中国储热市场 分析与行业调查报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2025-2031年中国储热市场分析与行业调查报告》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.bosidata.com/report/G81651IN1A.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-06-14

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国储热市场分析与行业调查报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国储热市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

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	2.3.3 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	图表目录																											
	图表1: 2020-2024年中国一次能源生产总量																											
	图表2: 2020-2024年主要能源品种生产总量																											
	图表3: 2020-2024年中国主要能源品种消费量(万吨标准煤)																											
	图表4: 我国地热能多种开发利用方式																											
	图表5: 槽式光热发电系统图																											
	图表6: 塔式太阳能电站系统流程示意图																											
	图表7: 碟式光热发电系统图																											
	图表8: 线性菲涅尔式工作原理图																											
	图表9: 四种																											

光热发电优劣势对比分析图表10：2020-2024年全球光热发电建成总装机量图表11：2020-2024年中国光热发电累计装机统计图表12：2020-2024年中国光热发电项目建设情况图表13：几种有机相变材料的物性表图表14：2020-2024年中国太阳能发电量统计图表15：2020-2024年中国太阳能发电装机容量统计更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/G81651IN1A.html>