

# 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】2026-04-20

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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>