

2025-2031年中国储能集装箱 空调市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2025-2031年中国储能集装箱空调市场分析与投资前景研究报告》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/057504APCI.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】2025-05-13

【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年中国储能集装箱空调市场分析与投资前景研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国储能集装箱空调市场的行业现状、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1章储能集装箱空调综述/产业画像/研究说明1.1 储能集装箱空调行业综述1.1.1 储能集装箱空调的界定1、集装箱储能系统(CESS)的热管理部分/储能温控2、储能集装箱空调——集装箱式储能系统专用空调3、储能集装箱空调的特征1.1.2 储能集装箱空调的类型1.1.3 储能集装箱空调所处行业1.1.4 储能集装箱空调行业监管1、中国储能集装箱空调行业主管部门2、中国储能集装箱空调行业自律组织1.1.5 储能集装箱空调行业标准1.2 储能集装箱空调产业画像1.3 储能集装箱空调研究说明1.3.1 本报告研究范围界定1.3.2 本报告权威数据来源1.3.3 研究方法及统计标准第2章全球储能温控(储能空调)行业发展现状2.1 全球储能温控行业发展历程2.2 全球储能温控市场规模体量2.3 全球储能温控市场需求概况2.2.1 全球新型储能系统装机量1、全球新型储能系统装机量2、全球户用储能系统装机量2.2.2 全球储能安全事故发生情况2.2.3 全球储能温控市场发展概况2.2.4 全球储能温控技术路线概况2.4 全球储能温控企业及竞争力2.3.1 全球储能温控市场竞争格局2.3.2 全球储能温控区域竞争格局2.3.3 全球储能温控的市场集中度2.3.4 全球储能温控投融资与并购2.5 重点区域储能温控行业发展概况——美国2.5.1 美国储能系统装机规模2.5.2 美国储能温控市场概况2.6 重点区域储能温控行业发展概况——欧洲2.6.1 欧洲储能系统装机规模2.6.2 欧洲储能温控市场概况2.7 全球储能温控市场趋势分析2.8 全球储能温控发展趋势洞悉第3章中国储能集装箱空调行业发展现状分析3.1 中国储能集装箱空调行业发展历程3.2 中国储能集装箱空调市场规模体量3.3 中国储能集装箱空调市场主体分析3.3.1 储能集装箱空调市场参与者及入场方式3.3.2 储能集装箱空调企业入场进程3.4 中国储能系统装机规模/户用储能系统装机3.4.1 中国新型储能系统装机量3.4.2 中国户用储能系统装机量3.5 中国储能系统级出货量3.6 中国储能温控系统及配套企业3.6.1 中国企业全球储能温控配套企业3.6.2 中国新型储能温控系统企业3.7 中国储能集装箱空调产品供需/销售3.7.1 中国储能集装箱空调产品供给1、企业概况2、产品布局3.7.2 中国储能集装箱空调产品需求3.8 中国储能集装箱空调市场竞争格局3.8.1 储能集装箱空调同业竞争程度3.8.2 储能集装箱空调市场竞争格局1、储能集装箱空调市场竞争梯队2、储能集装箱空调市场竞争集群3.8.3 储能集装箱空调市场集中度3.9 中国储能集装箱空调企业的投融资3.10 中国储能集装箱空调行业发展痛点第4章中国储能集装箱空调技术进展及供应链4.1 储能集装箱空调竞争壁垒4.1.1 储能集装箱空调核心竞争力/护城河——研发+技术+解决方案4.1.2 储能集装箱空调进入壁垒/竞争壁垒1、技术壁垒2、客户壁

垒3、产业链布局壁垒4、人才壁垒4.1.3 储能集装箱空调潜在进入者的威胁4.2 储能集装箱空调技术研发4.2.1 储能集装箱空调技术研发投入4.2.2 储能集装箱空调专利申请状况1、专利申请和公开数量2、热门技术聚焦3、热门申请机构4.2.3 储能集装箱空调科研创新动态4.2.4 储能集装箱空调技术研发方向4.3 储能集装箱空调技术工艺4.3.1 集装箱储能温控技术路线全景1、空气冷却2、液体冷却3、相变材料冷却4、热管冷却4.3.2 集装箱式储能系统热管理设计1、风道结构设计2、空调制冷量设计3、热管理系统控制策略4、集装箱式储能系统设计仿真5、集装箱式储能系统试验验证4.4 储能集装箱空调成本结构4.4.1 储能集装箱空调基本结构组成4.4.2 储能集装箱空调成本结构分析4.4.3 储能集装箱空调一般采购模式4.5 储能集装箱空调冷却介质4.5.1 储能集装箱空调冷却介质概述4.5.2 储能集装箱空调冷却介质——空调制冷剂4.5.3 储能集装箱空调冷却介质——乙二醇4.5.4 储能集装箱空调冷却介质——硅油4.6 储能集装箱空调零部件4.6.1 储能集装箱空调零部件概述4.6.2 储能集装箱空调零部件——压缩机4.6.3 储能集装箱空调零部件——冷凝器4.6.4 储能集装箱空调零部件——膨胀阀4.6.5 储能集装箱空调零部件——智能控制4.7 储能集装箱空调供应链管理及面临挑战第5章中国储能集装箱空调细分市场发展分析5.1 储能集装箱空调行业细分市场概况5.1.1 储能集装箱空调替代品的威胁5.1.2 储能集装箱空调细分产品综合对比5.2 储能集装箱空调细分市场：按安装方式划分5.2.1 不同安装方式储能集装箱空调概述5.2.2 不同安装方式储能集装箱空调市场概况5.2.3 不同安装方式储能集装箱空调发展趋势5.3 储能集装箱空调细分市场：按冷却方式划分5.3.1 不同冷却方式储能集装箱空调概述5.3.2 不同冷却方式储能集装箱空调份额5.3.3 风冷储能空调市场概况5.3.4 液冷储能空调市场概况5.3.5 不同冷却方式储能集装箱空调发展趋势5.4 储能集装箱空调细分市场：按制冷能力划分5.4.1 不同制冷能力储能集装箱空调概述5.4.2 不同制冷能力储能集装箱空调市场概况5.4.3 不同制冷能力储能集装箱空调发展趋势5.5 储能集装箱空调细分市场战略地位分析第6章中国储能集装箱空调细分应用市场分析6.1 储能集装箱空调潜在应用场景/主要应用领域6.2 储能集装箱空调应用：发电侧储能6.2.1 传统能源1、火力发电行业现状2、火力发电行业储能集装箱空调应用情况3、火力发电行业储能集装箱空调需求潜力分析6.2.2 新能源1、新能源发电领域储能集装箱空调概述2、新能源领域集装箱空调需求分析（1）新能源装机规模情况（2）新能源领域储能集装箱空调需求情况3、新能源发电领域储能集装箱空调需求潜力6.3 储能集装箱空调应用：用户侧储能6.3.1 工商业储能1、工商业储能领域储能集装箱空调需求概述2、工商业储能领域储能集装箱空调市场现状（1）工商业储能发展现状（2）工商业储能领域储能集装箱空调需求情况3、工商业储能领域储能集装箱空调需求潜力6.3.2 户用储能6.4 储能集装箱空调细分应用战略地位分析第7章全球及中国储能集装箱空调企业案例解析7.1 全球及中国储能集装箱空调企业梳理对比7.2 全球储能集装箱空调企业案例分析7.2.1 博格思众Bergstrom（美）1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析7.2.2 通用电气（GE

Vernova)	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3 中国储能集装箱空调企业案例分析	7.3.1 深圳市英维克科技股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.2 苏州黑盾环境股份有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.3 北京汇智天源电子工程技术有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.4 依米康科技集团股份有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.5 深圳市英威腾电气股份有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.6 广东申菱环境系统股份有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.7 广州高澜节能技术股份有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.8 奥特佳新能源科技股份有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.9 江苏佰睿安新能源科技有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
7.3.10 深圳市派沃新能源科技股份有限公司	1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析
第8章中国储能集装箱空调政策环境及发展潜力	8.1 储能集装箱空调行业政策汇总解读
8.1.1 中国储能集装箱空调行业政策汇总	8.1.2 中国储能集装箱空调重点政策解读1、“碳达峰、碳中和”战略对储能集装箱空调行业发展的影响2、《“十四五”新型储能发展实施方案》对储能集装箱空调行业发展的影响
8.2 储能集装箱空调行业PEST分析图	8.3 储能集装箱空调行业SWOT分析图
8.4 储能集装箱空调行业发展潜力评估	8.5 储能集装箱空调行业未来关键增长点
8.5.1 电化学储能进入快速发展期	8.5.2 液冷渗透率有望带动行业增长
8.6 储能集装箱空调行业趋势预测分析	8.7 储能集装箱空调行业发展趋势洞悉
8.7.1 技术发展趋势	8.7.2 细分市场趋势
8.7.3 市场竞争趋势	第9章中国储能集装箱空调行业投资机会及建议
9.1 储能集装箱空调行业投资前景预警	9.1.1 季节性波动风险9.1.2 技术风险9.1.3 产业政策变化风险9.1.4 原材料供应风险
9.2 储能集装箱空调行业投资机会分析	9.2.1 储能集装箱空调产业链薄弱环节投资机会9.2.2 储能集装箱空调行业细分领域投资机会9.2.3 储能集装箱空调行业区域市场投资机会9.2.4 储能集装箱空调产业空白点投资机会
9.3 储能集装箱空调行业投资价值评估	9.4 储能集装箱空调行业投资前景研究建议
9.5 储能集装箱空调行业可持续发展建议	图表目录
图表1：集装箱储能系统（CESS）构成	图表2：储能集装箱空调的类型
图表3：储能集装箱空调所处行业	图表4：中国储能集装箱空调行业监管体系
图表5：中国储能集装箱空调行业自律组织	图表6：截至2024年中国储能集装箱空调行业标准建设情况（单位：%、项）
图表7：中国储能集装箱空调行业代表性标准汇总	图表8：储能集装箱空调产业链结构示意图
图表9：储能集装箱空调产业链生态全景图	图表10：储能集装箱空调产业链区域热力图
图表11：本报告研究范围界定	图表12：本报告权威数据来源
图表13：本报告研究统计方法	图表14：全球储能温控行业发展历程
图表15：2022-2024年全球储能集装箱空调市场规模体量测算（单位：GWh、%、亿元/GWh）	图

表16：2020-2024年全球新型储能累计装机量（单位：GW）图表17：2020-2024年全球新型储
新增装机量（单位：GWh）图表18：2020-2024年全球户用储能系统新增装机规模（单位
：GWh）图表19：全球储能安全事故代表性案例情况图表20：全球储能温控技术路线概况图
表21：全球储能温控企业及其产品图表22：全球储能温控区域竞争格局图表23：全球储能温
控的市场集中度图表24：全球储能温控投融资与并购图表25：2020-2024年美国储能系统新增
装机规模（单位：GW）图表26：美国储能温控代表性企业图表27：2015-2024年欧洲储能系统
新增装机规模（单位：GWh）图表28：2024年欧洲储能系统新增装机结构（单位：GWh，%
）图表29：2025-2031年全球储能集装箱空调市场趋势分析（单位：GWh，%，亿元/GWh）
图表30：全球储能温控发展趋势洞悉更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/057504APCI.html>