

# 2025-2031年中国波浪发电 市场现状分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2025-2031年中国波浪发电市场现状分析及投资前景研究报告》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/H9271658VT.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】2026-05-09

【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年中国波浪发电市场现状分析及投资前景研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国波浪发电市场的行业现状、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。

第一章波浪发电相关概述1.1 波浪能概述1.1.1 波浪能的定义1.1.2 波浪能的特点1.1.3 波浪能的利用方式1.2 波浪发电简介1.2.1 波浪发电定义1.2.2 波浪发电的优缺点1.2.3 波浪发电的原理1.2.4 波浪发电装置第二章中国海洋能开发利用状况2.1 中国海洋能资源概况2.1.1 海洋能的主要能量形式2.1.2 海洋能资源储量与分布2.1.3 海洋能资源开发潜力2.1.4 我国近海风力资源储备2.2 中国海洋能开发利用总体分析2.2.1 海洋能开发利用状况2.2.2 海洋能研究与开发2.2.3 海洋能开发利用进程2.2.4 制约海洋能开发利用的因素及对策2.2.5 海洋能产业发展战略目标2.3 中国海洋能发电分析2.3.1 海洋能发电状况2.3.2 海洋能发电技术进展2.3.3 潮汐发电行业发展综述2.3.4 海上风电行业蓬勃发展2.4 海洋能利用的基本原理与关键技术2.4.1 潮汐发电的原理与技术2.4.2 波浪能的转换原理与技术2.4.3 温差能的转换原理与技术2.4.4 海流能利用的原理与关键技术2.4.5 盐差能的转换原理与关键技术第三章2020-2024年波浪发电行业的发展环境3.1 政策环境3.2 经济环境3.2.1 国民经济运行现状3.2.2 电力需求与经济增长3.2.3 经济结构转型升级分析3.2.4 “十四五”经济形势预测3.3 社会环境3.3.1 我国面临能源紧缺局面3.3.2 能源消费结构转变3.3.3 可再生能源快速发展3.3.4 节能环保成社会发展趋势3.4 行业环境3.4.1 优化调整电力结构3.4.2 清洁能源稳健发展3.4.3 新能源发电快速发展3.4.4 新能源发电技术进展3.4.5 中国海洋新能源发展契机第四章2020-2024年国际波浪发电行业发展分析4.1 国际波浪发电行业概况4.1.1 主要国家波浪发电动态4.1.2 欧洲商业化波浪发电厂4.1.3 欧盟蓝色能源战略4.1.4 美国波浪能开发利用进程4.1.5 澳大利亚波浪发电站启用4.1.6 日本波浪发电行业4.2 国际波浪发电技术进展分析4.2.1 波浪发电技术进展状况4.2.2 水下波浪发电技术进展4.2.3 新型波浪发电装置能量利用率提升4.2.4 海洋波浪气象站发电机研发成功4.3 英国波浪发电设备及其系泊系统研究4.3.1 英国波浪发电设备研究4.3.2 波浪发电设备系泊研究进展4.3.3 波浪发电设备系泊研究重点第五章2020-2024年中国波浪发电行业发展分析5.1 中国波浪能资源概述5.1.1 波浪能资源蕴藏量及分布5.1.2 波浪资源化分析5.1.3 波浪能源化转换5.2 中国波浪发电行业发展概况5.2.1 中国利用波浪能发电的可行性5.2.2 中国波浪发电行业发展回顾5.2.3 波浪能发电装置技术进展5.2.4 中国波浪能研究发展综述5.2.5 我国波浪发电面临的挑战5.2.6 推进波浪发电业的对策建议5.3 中国波浪发电项目发展动态分析5.3.1 水母式波浪能发电项目通过验收5.3.2 海惠海南波浪能并网发电示范项目5.3.3 波浪能动力研究项目验收通过5.4 中国波浪发电技术进展状况5.4.1 波浪能发电关键技

术获重大突破5.4.2 新型波浪能发电技术研发获得突破5.4.3 我国首台自制海洋能发电机组启用5.4.4 波浪能转换与集聚平台成功建立5.4.5 双向海洋波浪能发电装置设计5.5 波浪发电装置5.5.1 波浪发电装置的技术概况5.5.2 提高波浪发电装置发电效率的思路5.5.3 波浪发电装置低输出状态利用的途径第六章中国波浪发电优势区域分析6.1 山东6.1.1 山东海浪能资源状况6.1.2 山东高校研发波浪能发电装置6.1.3 山东斋堂岛海洋能试验基地6.1.4 山东省推进海洋经济发展6.1.5 山东省海洋功能分区规划6.2 江苏6.2.1 江苏成为海洋经济示范试点6.2.2 江苏南京成立海洋经济协会6.2.3 江苏省推进海洋经济项目发展6.3 浙江6.3.1 浙江波浪能资源简述6.3.2 浙江波浪发电装置实现发电6.3.3 浙江省开发利用海洋能的优势6.3.4 浙江省加快布局海洋经济6.3.5 浙江海洋经济发展的策略6.3.6 浙江省海洋功能分区规划6.4 福建6.4.1 福建沿岸及其岛屿的波浪能资源概况6.4.2 福建发展海洋产业集群的优势6.4.3 厦门市推出漂浮式海上发电平台6.4.4 福建省海洋经济项目建设方案6.4.5 福建厦门试点推进波浪发电工程6.5 广东6.5.1 广东汕尾市建成波浪能发电站6.5.2 广州能源所波浪能装置研发进展6.5.3 广东省海洋经济发展状况分析6.5.4 广东省政府推动海洋经济发展6.5.5 广东省海洋经济区域布局解析6.5.6 广东省海洋功能分区规划6.6 广西6.6.1 广西海洋能资源简介6.6.2 广西省海洋经济空间布局6.6.3 广西北海推进海洋经济国际合作6.6.4 广西省积极推进海洋产业发展6.6.5 广西壮族自治区海洋功能分区规划第七章波浪发电行业领先企业经营形势分析7.1 东方电气7.1.1 企业概况7.1.2 企业优势分析7.1.3 产品/服务特色7.1.4 公司经营状况7.1.5 公司发展规划7.2 浙富控股7.2.1 企业概况7.2.2 企业优势分析7.2.3 产品/服务特色7.2.4 公司经营状况7.2.5 公司发展规划7.3 国电南瑞7.3.1 企业概况7.3.2 企业优势分析7.3.3 产品/服务特色7.3.4 公司经营状况7.3.5 公司发展规划7.4 泰豪科技7.4.1 企业概况7.4.2 企业优势分析7.4.3 产品/服务特色7.4.4 公司经营状况7.4.5 公司发展规划7.5 长江电力7.5.1 企业概况7.5.2 企业优势分析7.5.3 产品/服务特色7.5.4 公司经营状况7.5.5 公司发展规划7.6 科陆电子7.6.1 企业概况7.6.2 企业优势分析7.6.3 产品/服务特色7.6.4 公司经营状况7.6.5 公司发展规划7.7 盾安环境7.7.1 企业概况7.7.2 企业优势分析7.7.3 产品/服务特色7.7.4 公司经营状况7.7.5 公司发展规划第八章2025-2031年波浪发电行业投资分析及趋势分析8.1 波浪发电行业投资分析8.1.1 “十四五”海洋能发电投资机遇8.1.2 波浪发电行业投资前景8.1.3 波浪发电的投资建议8.2 波浪发电行业前景展望8.2.1 波浪发电市场潜力巨大8.2.2 中国波浪发电行业趋势预测乐观8.2.3 中国波浪发电业未来发展展望图表目录图表 全国海上风电核准情况图表 我国发电量及其增速图表 中国GDP及其增速图表 我国电力发展阶段图表 各国发电量对比图表 公共财政收入及其增速图表 中国单位GDP能耗变化率图表 我国能源消费结构图表 我国工业和服务业能源消费及产值比重图表 中国各省弃风情况图表 中国电力装机结构变化图表 光伏级多晶硅价格走势图表 硅片价格走势图表 中国可再生能源装机容量图表 中国可再生能源发电量图表 用于波浪发电设备的主要锚固形式图表 主要系泊形式及对波浪发电设备的适合程度图表 我国各机

构波浪能发展装置阶段图表 波浪发电灯浮标的电气系统框图图表 波浪发电机输出电压与蓄电池端电压的比较图表 提高波浪发电装置能源利用率的电路框图图表 山东周边海域波浪能区块划分和重点开发区域更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/H9271658VT.html>