

中国海洋能利用发展形势分析与投资战略规划报告2023-2029年

产品名称	中国海洋能利用发展形势分析与投资战略规划报告2023-2029年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708
联系电话	18766830652 18766830652

产品详情

中国海洋能利用发展形势分析与投资战略规划报告2023-2029年*****
*****[报告编号] 368734[出版日期] 2023年5月[出版机构] 中研华泰研究院 [交付方式]
EMIL电子版或特快专递[报告价格] 纸质版:6500元 电子版:6800元 纸质版+电子版:7000元 [联系人员] 刘亚
免费售后服务一年, 具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 第一章.海洋能产业相关概述1.1.海洋
能1.1.1.海洋能的定义1.1.2
海洋能的特点1.1.3.世界海洋能蕴藏量1.2海洋能的利用简述1.2.1海洋能的利用历史1.2.2 21世纪全球的绿色
能源1.2.3.海洋能的主要能量形式1.3.海洋能的利用原理与技术1.3.1.潮汐发电的原理与技术1.3.2.波浪发电
的原理与装置1.3.3.温差能的转换原理与技术1.3.4.海流能的发电原理与技术1.3.5.盐差能的转换原理与技术
1.3.6 风力发电的原理 第二章全球海洋能利用行业发展现状2.1全球海洋能的发展环境分析2.1.1世界能源
消费结构分析2.1.2全球海洋能发电进程在加快2.1.3美国新能源政策的影响分析2.1.4全球首个海洋能源创新
国际奖项设立2.2全球海洋能发电细分行业的发展历程2.2.1全球潮汐能发电行业的发展历程2.2.2全球波浪
能发电行业发展历程2.2.3全球海流能发电行业发展历程2.2.4全球温差能发电行业发展历程2.2.5全球海洋盐
差能行业发展历程2.2.6全球海上风电行业发展历程2.3世界主要国家海洋能利用状况分析2.3.1日本海洋能
的利用现状2.3.2美国海洋能的利用现状2.3.3英国海洋能的利用现状2.3.4年世界海洋能利用动态2.4.1古巴规
划大规模开发海洋能2.4.2法国启动“潮汐发电集群”项目2.4.3苏格兰启动海浪能发电项目2.4.4韩国试验潮
汐发电站建成2.45加拿大与英国合作开发潮汐能 第三章2018-2022年中国海洋能利用行业的环境分析3.1
中国海洋能利用政策环境分析3.1.1.《中华人民共和国可再生能源法》3.1.2.《可再生能源中长期发展
规划》3.1.3.《国家“十三五”海洋科学和技术发展规划纲要》3.1.4.《海洋功能区划管理规定》3.1.5
《新能源产业振兴规划》将出台3.1.6 中国可再生能源趋势预测分析3.2
2018-2022年中国海洋能利用经济环境分析3.2.1 2022年中国国民经济发展概况3.2.2
2022年中国居民收入与消费分析3.2.3 2022年中国经济运行分析3.3 2018-2022年中国海洋能利用社会环
境分析3.3.1.中国面临能源紧缺局面3.3.2.中国可再生能源迅速发展3.3.3.2022年中国能源战略转型3.3.4
“低碳经济”纳入国家战略3.3.5.节能环保成社会发展趋势3.4.
2018-2022年中国海洋能利用行业环境分析3.4.1.中国新能源发电持续快速发展3.4.2
中国的绿色革命机会3.4.3 电力企业的战略转型3.4.4.新能源发电技术的进步3.4.5.海洋能迎来发展契机3.4.6
海洋能利用的技术支持3.5 2018-2022年中国电力工业运行分析3.5.1 2022年中国电力行业运行情况3.5.2
2022年中国电力工业运行情况3.5.3 “十三五”电力工业要优化结构和布局 第四章2018-2022年中国海洋
能利用行业运行态势分析4.1.2022年中国海洋经济运行分析4.1.1 2022年海洋经济运行总体状况4.1.2 2022年

区域海洋经济发展分析4.1.3.2022年海洋电力业发展分析4.2中国海洋能开发的需求分析4.2.1沿海社会经济发展的需要4.2.2海岛建设小康社会的需要4.2.3海洋开发的需要4.2.4海防建设的需要4.2.5节能减排和应对气候变化的需要4.3中国海洋能的开发特征分析4.3.1中国海洋能的分布特点4.3.2中国海洋能的变化规律4.3.3中国海洋能的开发环境4.4中国海洋能利用行业的现状分析4.4.1中国海洋能的开发利用进展状况4.4.2海洋能发电投资成本收益分析4.4.3中国海洋能利用的技术现状4.4.4.海洋能开发利用的制约因素4.4.5海洋能开发中存在的问题4.4.6.推进海洋能开发利用的措施建议4.5中国海洋能开发的战略分析4.5.1中国海洋能开发的战略规划4.5.2中国海洋能开发的主要任务4.5.3中国海洋能开发的主要内容 第五章2018-2022年中国海上风力发电行业发展分析5.1中国海上风力发电相关分析5.1.1中国海洋风能资源的分布5.1.2海上风力发电的影响因素5.1.3海上风力发电的技术分析5.2中国海上风力发电行业运行现状5.2.1中国风力发电发展迅猛5.2.2中国海上风电项目取得进展5.3中国海上风力发电重点项目进展状况5.3.1南澳风力发电场5.3.2中国首座海上风力发电站5.3.3中国首个海上测风塔5.3.4山东长岛海上风电场5.3.5上海东海大桥海上风电场5.3.62022年江苏拟建设海上风电场5.4 2018-2022年中国海上风力发电行业动态 第六章2018-2022年中国潮汐发电所属行业运行分析6.1中国潮汐能资源分析6.1.1中国潮汐能资源的分布6.1.2中国潮汐能资源的特点6.2中国潮汐发电行业现状6.2.1中国潮汐发电行业发展回顾6.2.2中国潮汐能发电的技术成就6.3中国重点潮汐发电站介绍6.3.1江厦潮汐试验发电站6.3.2沙山潮汐发电站6.3.3海山潮汐发电站6.3.4岳浦潮汐发电站6.3.5白沙口潮汐发电站6.4中国潮汐发电行业存在的问题分析6.4.1中国潮汐发电的资源分析6.4.2中国潮汐发电的技术分析6.4.3潮汐发电的环境问题6.4.4潮汐发电的成本问题6.4.5潮汐发电的电网技术6.5促进潮汐发电行业的相关对策分析6.5.1提高对潮汐发电的认识6.5.2明确潮汐发电的地位6.5.3制定潮汐发电支持政策6.5.4引进潮汐发电的先进技术 第七章2018-2022年中国波浪发电行业发展形势分析7.1中国波浪能资源分析7.1.1中国波浪能资源的分布7.1.2中国波浪的特征分析7.2中国波浪发电行业发展状况7.2.1中国波浪发电行业发展回顾7.2.2.中国波浪发电技术取得的成就7.2.3中国波浪能发展面临的挑战7.32018-2022年中国波浪发电进展状况7.4中国主要波浪发电站介绍7.4.1中国3kw岸式振荡水柱波力电站7.4.2中国20kw岸式振荡水柱波力电站7.4.3中国kw岸式振荡水柱波力电站 第八章中国其它形式的海洋能发电行业调研8.1中国温差能发电行业调研8.1.1中国温差能资源的分布8.1.2中国温差能发电的技术分析8.1.3温差能发电的经济效益分析8.1.4温差能发电的环保效益分析8.1.5中国温差能开发的区域分析8.1.6温差能发电面临的挑战8.2中国海流发电行业调研8.2.1中国海流能资源的分布8.2.2海流能发电行业发展状况8.2.3潮流能利用面临的挑战8.3中国盐差能发电行业调研8.3.1中国盐差能资源的分布8.3.2中国盐差能资源的特点8.3.3盐差能发电行业发展状况8.3.4盐差能利用面临的挑战 第九章 中国海洋能开发利用优势区域分析9.1.山东省海洋能开发利用分析9.1.1.山东省海洋能资源简述9.1.2.山东省海洋功能分区规划9.1.3.山东省海洋经济发展迅猛9.1.4.山东省近海风能的开发利用状况9.1. 东营市建设国际新能源产业基地9.2.江苏省海洋能开发利用分析9.2.1.江苏海洋能资源简述9.2.2.江苏省海洋功能分区规划9.2.3江苏省海上风能利用发展规划9.3.浙江省海洋能开发利用分析9.3.1.浙江海洋能资源简述9.3.2.浙江省海洋功能分区规划9.3.3.浙江省大力开发海洋能9.3.4 浙江省海上风能利用发展规划9.3.5 浙江岱山两座潮流发电站介绍9.3.6 浙江三门县欲建潮汐发电站9.4.福建省海洋能开发利用分析9.4.1.福建沿岸及其岛屿的海洋能资源概况9.4.2.福建省海洋功能分区规划9.4.3 福建省潮汐能资源分析9.4.4 中广核开发福鼎市八尺门潮汐电站9.4.6.福建省启动多个海上风电项目9.4.5.福建省海上风能开发利用规划9.5. 广东省海洋能开发利用分析9.5.1.广东海洋能资源概况9.5.2.广东省海洋功能分区规划9.5.3.广东沿海风能资源分析9.5.4 广东海上风电场项目进展状况9.5.5 广东正式启动海洋功能区划修编9.6. 广西省海洋能开发利用分析9.6.1.广西海洋能资源概况9.6.2.广西海洋功能分区规划9.6.3 广西海洋能利用状况9.6.4 广西加快海洋产业发展 第十章 中国海洋能利用行业主要企业分析10.1 中国国电集团10.1.1 公司基本情况10.1.2公司生产经营情况10.1.3 国电集团研制成功国内*先进潮汐机组10.2 浙富控股集团股份有限公司10.2.1企业基本情况10.2.2企业经营回顾10.2.3企业经营财务情况10.2.4企业未来投资前景10.2.5企业海洋能投资方向10.3大唐集团10.3.1公司基本情况10.3.2 公司生产经营情况10.3.3大唐集团进军新能源10.4龙源电力集团公司10.4.1公司基本情况10.4.2公司风电项目建设情况10.4.3公司海洋能发电项目动态10.5 广州海电技术有限公司10.5.1公司基本情况10.5.2公司海洋能发电项目介绍 第十一章.2023-2029年中国海洋能利用的趋势分析11.1全球海洋能利用趋势预测11.1.1全球海洋能发电的前景11.1.2海洋能的综合利用前景11.2中国海洋能开发趋势分析11.2.1中国海洋能开发前景可观11.2.2中国将成为海洋强国11.3中国海洋能细分行业趋势预测11.3.1.海上风电趋势预测乐观11.3.2.中国潮汐能开发前景广阔11.3.3.中国波浪能发电有待突破11.3.4.中国潮流能发电市场前景看好11.3.5.中国温差能和盐差能发电前景部分图表目录：图表 1 不同形式海洋能的主要特性图表 2 潮汐发电示意图图表 3 潮汐电站三种方案的比较图表 4 三种不同方案的潮汐电站示意图图表 5 开式循环系统示意图图表 6 闭式循环系统示意图图表 7

混合循环系统示意图 图表 8 陆地风能与海上风能成本特点分析 图表 9 世界能源消费结构图