

2022-2028年中国海洋能产业发展现状与前景趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国海洋能产业发展现状与前景趋势报告》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.cction.com/report/202201/263268.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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。

二、说明、目录、图表目录

海洋能指依附在海水中的可再生能源，海洋通过各种物理过程接收、储存和散发能量，这些能量以潮汐能、波浪能、温差能、盐差能、海流能等形式存在于海洋之中。海洋能的利用是指利用一定的方法、设备把各种海洋能转换成电能或其他可利用形式的能。由于海洋能具有可再生性和不污染环境等优点，因此是一种亟待开发的具有战略意义的新能源。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国海洋能产业发展现状与前景趋势报告》共九章。首先介绍了海洋能行业市场发展环境、海洋能整体运行态势等，接着分析了海洋能行业市场运行的现状，然后介绍了海洋能市场竞争格局。随后，报告对海洋能做了重点企业经营状况分析，最后分析了海洋能行业发展趋势与投资预测。您若想对海洋能产业有个系统的了解或者想投资海洋能行业，本报告是您不可或缺的重要工具。 本研究报告数据主要采用国家统计局

数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。 报告目录：第一章 海洋能相关概述第一节 海洋能概念一、海洋能定义二、海洋能的分类三、海洋能主要能量形式第二节 海洋能的特点一、蕴藏量大二、可再生性三、不稳定性四、造价高污染小 第二章 2015-2019年中国海洋能行业市场发展环境分析（PEST分析法）第一节

2015-2019年中国宏观经济环境分析一、中国GDP分析二、消费价格指数分析三、城乡居民收入分析四、社会消费品零售总额五、全社会固定资产投资分析六、进出口总额及增长率分析第二节 2015-2019年中国海洋能行业政策环境分析一、《海洋功能区划管理规定》二、《国家“十三五”海洋科学和技术发展规划纲要》第三节 2015-2019年中国海洋能行业

社会环境分析一、人口环境分析二、教育环境分析三、文化环境分析四、生态环境分析第四节 2015-2019年中国海洋能行业技术环境分析 第三章 2015-2019年全球海洋能产业发展分析第一节 2015-2019年世界海洋能发展概况一、世界海洋能资源丰富二、主要国家海洋能发展利用

状况三、美国积极推进海洋能发电四、日本海洋能开发利用成效显著五、古巴加大海洋能资源开发力度第二节 2015-2019年中国海洋经济运行状况一、海洋经济运行总体状况二、主要海洋产业发展分析三、区域海洋经济的发展四、中国海洋经济运行特征第三节 2015-2019年中国海洋能开发利用总体分析一、中国海洋能资源储量与分布二、我国海洋能开发利用进展状况

三、中国积极推进海洋能研究与开发四、中国进一步加速海洋能开发利用进程五、我国海洋电力产业发展迅猛第四节 2015-2019年海洋能利用的基本原理与关键技术一、潮汐发电的原理与技术二、波浪能的转换原理与技术三、温差能的转换原理与技术四、海流能利用的原理与关键技术五、盐差能的转换原理与关键技术第五节 2015-2019年中国海洋能产业发展存在的问题及对策建议一、我国海洋能研究与开发中存在的问题二、制约我国海洋能发展的障碍因素

三、中国积极推进海洋能研究与开发四、中国进一步加速海洋能开发利用进程五、我国海洋电力产业发展迅猛第四节 2015-2019年海洋能利用的基本原理与关键技术一、潮汐发电的原理与技术二、波浪能的转换原理与技术三、温差能的转换原理与技术四、海流能利用的原理与关键技术五、盐差能的转换原理与关键技术第五节 2015-2019年中国海洋能产业发展存在的问题及对策建议一、我国海洋能研究与开发中存在的问题二、制约我国海洋能发展的障碍因素

三、中国积极推进海洋能研究与开发四、中国进一步加速海洋能开发利用进程五、我国海洋电力产业发展迅猛第四节 2015-2019年海洋能利用的基本原理与关键技术一、潮汐发电的原理与技术二、波浪能的转换原理与技术三、温差能的转换原理与技术四、海流能利用的原理与关键技术五、盐差能的转换原理与关键技术第五节 2015-2019年中国海洋能产业发展存在的问题及对策建议一、我国海洋能研究与开发中存在的问题二、制约我国海洋能发展的障碍因素

三、中国积极推进海洋能研究与开发四、中国进一步加速海洋能开发利用进程五、我国海洋电力产业发展迅猛第四节 2015-2019年海洋能利用的基本原理与关键技术一、潮汐发电的原理与技术二、波浪能的转换原理与技术三、温差能的转换原理与技术四、海流能利用的原理与关键技术五、盐差能的转换原理与关键技术第五节 2015-2019年中国海洋能产业发展存在的问题及对策建议一、我国海洋能研究与开发中存在的问题二、制约我国海洋能发展的障碍因素

三、推动中国海洋能资源开发利用的对策措施四、推进我国海洋能开发面临的主要任务五、加快海洋能资源开发的政策建议 第四章 2015-2019年中国海洋能产业细分市场分析--潮汐能第一节 潮汐能概述一、潮汐定义及其形成二、潮汐能的概念三、潮汐能的利用方式第二节 2015-2019年世界潮汐能开发利用状况分析一、世界潮汐能发电的历程二、世界潮汐能利用技术进展状况三、国外主要潮汐发电站介绍四、法国启动“潮汐发电集群”项目五、英国与加拿大合作开发潮汐能第三节 2015-2019年中国潮汐能行业发展分析一、中国潮汐能资源量及分布状况二、中国潮汐能资源的特征三、中国潮汐能产业发展历程四、我国潮汐能开发利用总体分析五、我国潮汐能开发存在的主要问题六、大规模开发利用潮汐能资源的对策建议第四节 潮汐发电一、潮汐发电原理及形式二、潮汐发电的优缺点三、潮汐电站的环境影响四、中国潮汐发电技术水平第五节 中国主要潮汐能发电站介绍一、江夏潮汐试验电站二、沙山潮汐电站三、海山潮汐电站四、岳浦潮汐电站五、白沙口潮汐发电站 第五章 2015-2019年中国海洋能产业细分市场分析--波浪能第一节 波浪能概述一、波浪能的概念二、波浪能的利用方式三、波浪发电的定义及特点第二节 世界波浪发电行业概况一、国际波浪发电行业发展回顾二、美国政府财政支持波浪能开发三、英国建设世界最大规模海浪能发电站四、葡萄牙加速波浪发电发展进程五、日本波浪发电行业简述第三节 2019年中国波浪发电行业发展分析一、我国波浪能资源蕴藏量及分布状况根据《中国沿海农村海洋能资源区划调查》、《全国海洋功能区划》等统计，我国各省区波浪能资源分布。二、中国利用波浪能发电的可行性三、我国波浪发电行业发展回顾四、中国波浪发电行业总体概况五、我国波浪发电面临的挑战第四节 2015-2019年中国波浪发电技术进展状况分析一、波浪能发电关键技术获重大突破二、波浪能独立稳定发电技术研发成功三、中科院成功研制波浪能直接发电演示装置第五节 波浪发电装置一、波浪发电装置的技术概况二、提高波浪发电装置发电效率的思路三、波浪发电装置低输出状态利用的途径第六章 2015-2019年中国海洋能产业细分市场分析--海上风能第一节 海上风能概述一、海上风环境二、海上风电场简述三、海上风力发电的主要特点第二节 2015-2019年国际海上风能开发利用状况分析一、欧洲海上风电发展状况及展望二、德国大力发展海上风力发电三、英国海上风力发电场发展规划四、丹麦风力发电前景看好五、韩国积极推进海上风电业发展第三节 2015-2019年中国海上风能开发利用分析一、我国近海风能资源丰富二、中国海上风电发展概况三、我国积极部署海上风电规划四、中国大力发展海上风电场建设五、我国海上风电发展面临的挑战第四节 2015-2019年中国海上风能开发项目进展状况分析一、国内首座海上风力发电站成功并网发电二、中国首个海上测风塔落成三、山东长岛海上风电开发正式启动四、江苏如东海上示范风电场一期工程开工五、上海将建成国内首个大型海上风电场第五节 海上风力发电技术及应用分析一、海上发电风机支撑技术二、海上发电风机设计技术三、影响大型海上风电场可靠性的因素四、大型海上风电场的并网挑战 第七

章 中国海洋能开发利用优势区域分析第一节 山东一、山东海洋能资源简述二、山东省海洋经济发展迅猛三、山东省加速近海风能开发利用四、山东省海洋功能分区规划第二节 江苏一、江苏海洋能资源简述二、江苏省潮汐能的特性分析 221三、江苏近海可开发风能资源丰富四、江苏省海洋功能分区规划第三节 浙江一、浙江海洋能资源简述二、浙江加大海洋能资源开发力度三、浙江海上风能开发步入快速发展期四、浙江三门县拟建国内最大规模潮汐电站五、浙江省海洋功能分区规划第四节 福建一、福建沿岸及其岛屿的海洋能资源概况二、福建省海洋能开发利用状况三、福建省加速近海风能资源开发四、福建省与中海油签署海上风电项目合作协议五、中广核取得福建八尺门潮汐能发电项目开发权第五节 广东一、广东海洋能发电快速发展二、广东掀起沿海风能开发热潮三、海洋微藻生物能源项目落户深圳四、广东汕尾市建成波浪能发电站五、广东省海洋功能分区规划第六节 广西一、广西海洋能资源简介二、广西积极推进海洋能开发利用三、广西沿海地区潮汐能的特性分析四、广西壮族自治区海洋功能分区规划 第八章 2022-2028年中国海洋能产业发展趋势及前景预测第一节 2022-2028年中国海洋能产业发展趋势及前景一、海洋能开发利用趋势二、海洋能发电将迎来大发展三、2022-2028年中国海洋能行业发展前景预测四、我国海洋能资源开发潜力巨大第二节 2022-2028年中国海洋能细分市场前景展望一、我国潮汐能开发前景广阔二、中国波浪发电业未来发展方向三、海上风电发展前景乐观 第九章 2022-2028年中国海洋能产业投资机遇与热点分析第一节 2022-2028年中国海洋能投资环境分析（ ）一、中国国民经济发展态势良好二、中国调整宏观政策促进经济增长三、中国宏观经济发展走势分析四、我国加快建设能源可持续发展体系第二节 2022-2028年中国海洋能投资机遇分析一、我国积极加快能源结构调整步伐二、中国新能源产业投资热情高涨三、我国海洋新能源行业迎来发展机遇四、海洋功能区划政策规范我国海域开发秩序第三节 2022-2028年中国海洋能投资热点分析一、海洋能发电产业投资升温二、能源巨头争相进军海上风电开发三、龙源集团投资建设2万千瓦潮汐电站四、波浪发电投资潜力巨大五、海洋生物能源开发趋热第四节 2022-2028年中国海洋能投资风险及建议分析一、海洋能产业的投资风险二、温差能开发面临的风险三、海洋能开发利用的投资建议四、我国海上风电投资策略 图表目录：图表 国内生产总值同比增长速度图表 全国粮食产量及其增速图表 规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）图表 社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）图表 进出口总额（亿美元）图表 广义货币（M2）增长速度（%）图表 居民消费价格同比上涨情况图表 工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）图表 城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）图表 农村居民人均收入实际增长速度图表 人口及其自然增长率变化情况图表 2019年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）图表 2019年房地产开发投资同比增速（%）图表 2019年中国GDP增长预测图表 国内外知名机构对2019年中国GDP增速预测 更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/263268.html>