**中国海洋新能源行业市场发展分析及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)**

**报告简介**

海洋新能源通常指海洋中所蕴藏的可再生的自然能源，浩瀚的大海，不仅蕴藏着丰富的矿产资源，更有真正意义上取之不尽，用之不竭的海洋新能源。主要为潮汐能、波浪能、海流能(潮流能)、海水温差能和海水盐差能。更广义的海洋能源还包括海洋上空的风能、海洋表面的太阳能以及海洋生物质能等。

海洋新能源产业有利于改善环境效率，益于海洋低碳经济稳健发展，开发海洋新能源替代传统高耗能能源已成为迫切需要。由于海洋能地域性强、能量密度低，海洋新能源产业普遍存在设备建造、维护成本高，能量转换效率较低的问题。要在提高能量转换效率的同时提升经济效益，还需要依靠科技的创新以及产业技术的进步。

一般而言，海洋新能源产业与传统产业都属于一般化产业，两者存在着相似点，同时又具备产业异质性。海洋新能源产业技术创新系统与传统产业技术创新系统相比，有三个方面的不同

:①海洋新能源产业具有海洋地域属性。海洋新能源产业隶属海洋战略性新兴产业，涵盖以潮流能、波浪能、温差能等不同的海洋可利用能源。海洋新能源最终的成果转化阶段需在海上进行试验，因此海洋新能源研究地点几乎都属于沿海地带区域，地域可供选择范围较小;而传统产业面对地域限定拥有较大的选择空间，不同的地区都有相应的制造业与劳动密集型产业带动GDP上升。

②海洋新能源产业技术起步相对于传统产业较晚，发展力度小，先进技术主要集中在欧美少数国家。目前我国发展海洋新能源重点在于产业加强共性技术的开发与扩散，重点实验室突破关键技术的瓶颈，而传统产业技术创新系统处在相对成熟产业，产业主体经过较长的发展和完善，行业共性技术得到充分利用，发展关键技术是当下传统产业技术创新系统的焦点。

③海洋新能源产业具有明显的不稳定性和开发技术不成熟性，再加上缺乏资金和高新技术人才，致使海洋新能源产业链发展停滞不前。传统产业因其发展时间长、技术成熟、产业市场发展较规范，早已进入产业发展的成熟期，已形成完善的产业链与产品价值链。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国新能源网、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国海洋新能源及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国海洋新能源行业发展状况和特点，以及中国海洋新能源行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的海洋新能源行业发展态势作了详细分析，并对海洋新能源行业进行了趋向研判，是海洋新能源经营、开发企业，服务、投资机构等单位准确了解目前海洋新能源业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一部分 产业环境透视**

**第一章 海洋新能源行业发展综述**

第一节 海洋新能源行业定义及分类

一、海洋新能源行业定义

二、海洋新能源主要分类

三、海洋新能源行业的特性

第二节 海洋新能源的发电特性和经济性分析

一、海洋新能源发电特性和经济性研究现状

二、海洋新能源发电特性

三、海洋新能源经济性的分析

四、海洋新能源的政策与定价机制研究

**第二章 海洋新能源行业市场环境及影响分析(pest)**

第一节 海洋新能源行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、海洋新能源行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、海洋新能源产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、海洋新能源产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、行业技术发展水平分析

二、海洋新能源技术发展趋势分析

三、行业主要技术人才现状分析

四、技术环境对行业的影响

**第二部分 行业市场现状**

**第三章 中国新能源行业运行现状分析**

第一节 中国新能源行业发展状况分析

一、中国新能源行业发展阶段

二、中国新能源行业发展特点分析

三、中国新能源产业发展模式转变方向

四、中国节能与新能源行业的融资模式

第二节 中国能源行业消费结构

一、能源行业生产情况

1、能源行业生产总量

2、能源行业生产结构

二、能源行业消费情况

1、能源行业消费总量

2、能源行业消费结构

第三节 2019-2023年新能源行业发展现状

一、2019-2023年中国新能源行业市场规模

二、2019-2023年中国新能源行业发展分析

1、新能源汽车成未来趋势

2、新能源有助于可持续发展

3、新能源应用情况

三、2019-2023年中国新能源企业发展分析

1、新能源企业数量情况

2、新能源企业投资情况

3、新能源企业科研发展

第四节 2019-2023年新能源市场情况分析

一、2019-2023年中国新能源市场总体概况

1、新能源市场营收规模分析

2、新能源市场产销规模分析

3、新能源市场结构分析

二、2019-2023年中国新能源产品市场发展分析

1、新能源产品研发情况分析

2、新能源产品结构分析

3、新能源产品需求结构分析

**第四章 中国海洋新能源行业发展现状**

第一节 中国海洋新能源行业发展状况分析

一、中国海洋新能源行业发展概况及特点

二、中国海洋新能源行业发展存在的问题及对策

第二节 海洋新能源的种类及开发现状

一、海洋潮汐能的开发现状

二、海洋波浪能开发现状

三、海洋风能的开发现状

第三节 中国海洋新能源市场发展分析

一、中国海洋新能源投资规模分析

二、中国海洋新能源生产情况、

三、中国海洋新能源消耗情况

四、中国海洋新能源结构分析

第四节 中国海洋新能源产业园区发展分析

一、莱州海洋新能源产业集聚区

1、园区发展概况

2、园区发展规划

3、园区发展前景

二、浙江省舟山海洋产业集聚区

1、园区发展概况

2、园区发展规划

3、园区发展前景

**第五章 中国海洋新能源接入技术分析**

第一节 潮流能技术发展分析

一、国际潮流能技术进展分析

二、中国潮流能技术现状分析

三、中国潮流能技术发展建议

第二节 波浪能技术发展分析

一、国际波浪能技术进展分析

二、中国波浪能技术现状分析

三、中国波浪能技术发展建议

第三节 温差能技术发展分析

一、国际温差能技术进展分析

二、中国温差能技术现状分析

三、中国温差能技术发展建议

**第六章 中国海洋新能源细分市场分析及预测**

第一节 海上风能发展分析

一、海上风能发展政策

二、海上风能发展概况

三、海上风能市场发展分析

1、海上风能发电量

2、海上风能开发量

3、海上风能利用率

4、海上风能装机容量

四、海上风能发展制约因素

五、海上风能市场发展趋势及前景

第二节 海洋温差能发展分析

一、海洋温差能发展政策

二、海洋温差能发电技术

1、海洋温差能发电系统循环方式

2、海洋温差能发电系统工质和换热器

3、海洋温差能发电系统深海管道技术

4、海洋温差能发电技术的其他研究

三、海洋温差能示范工程分析

四、海洋温差能发展中的关键科技问题

1、发电装置的安全稳定

2、深层冷海水的综合利用

3、转换效率与多能互补

4、海洋温差能利用的环境效应

五、海洋温差能市场发展趋势及前景

第三节 海洋波浪能发展分析

一、海洋波浪能发展政策

二、海洋波浪能发展概况

1、波浪能的形成

2、波浪能的优劣

3、波浪能发电技术

4、波浪能研究难点

5、中国波浪能的开发利用情况

三、海洋波浪能市场发展分析

1、海洋波浪发电站数量分析

2、海洋波浪能装机容量分析

四、海洋波浪能市场发展趋势及前景

第四节 潮汐能发展分析

一、潮汐能发展政策

二、潮汐能发展概况

三、潮汐能市场发展分析

1、潮汐电站数量分析

2、潮汐能装机容量

四、潮汐能市场发展趋势及前景

第五节 潮流能发展分析

一、潮流能发展政策

二、中国潮流能行业发展历程

三、中国潮流能行业投资规模分析

四、中国潮流能发电项目布局及进展

五、中国潮流能电站建设及数量

六、中国潮流能装机规模分析

七、国家级潮流能研究项目分析

**第七章 2024-2029年海洋新能源行业领先企业经营形势分析**

第一节 金风科技

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第二节 湘电股份

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第三节 山东海洋新能源科技开发有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第四节 天顺风能

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第五节 华锐风电

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第六节 华仪电气

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第七节 东方电气股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业业务范围分析

四、企业竞争优势分析

五、企业最新发展动向

第八节 江苏省新能源开发股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第九节 海洋石油工程股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

第十节 宁波东方电缆股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业业务范围分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优劣势分析

五、企业最新发展动向

**第三部分 行业发展现状**

**第八章 2024-2029年海洋新能源行业发展前景**

第一节 2024-2029年海洋新能源市场发展前景

一、2024-2029年海洋新能源市场发展潜力

二、2024-2029年海洋新能源市场发展前景展望

三、2024-2029年海洋新能源细分行业发展前景分析

第二节 2024-2029年海洋新能源市场发展趋势预测

一、2024-2029年海洋新能源行业发展趋势

二、2024-2029年海洋新能源市场规模预测

三、2024-2029年海洋新能源行业应用趋势预测

四、2024-2029年细分市场发展趋势预测

第三节 2024-2029年中国海洋新能源行业供需预测

一、2024-2029年中国海洋新能源行业供给预测

二、2024-2029年中国海洋新能源产量预测

三、2024-2029年中国海洋新能源市场消耗预测

四、2024-2029年中国海洋新能源行业需求预测

五、2024-2029年中国海洋新能源行业供需平衡预测

**第九章 2024-2029年海洋新能源行业投资机会与风险防范**

第一节 海洋新能源行业投资特性分析

一、海洋新能源行业进入壁垒分析

二、海洋新能源行业盈利因素分析

三、海洋新能源行业盈利模式分析

第二节 海洋新能源行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、海洋新能源行业投资现状分析

第三节 2024-2029年海洋新能源行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、海洋新能源行业投资机遇

第四节 2024-2029年海洋新能源行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第五节 中国海洋新能源行业投资建议

一、海洋新能源行业未来发展方向

二、海洋新能源行业主要投资建议

三、中国海洋新能源企业融资分析

**第十章 海洋新能源产业发展的制度保障与发展建议**

第一节 海洋新能源产业发展的必要性及掣肘

一、海洋新能源发展的必要性

1、有利于改善环境效率

2、有利于海洋低碳经济稳健增长

二、海洋新能源产业发展掣肘

1、人才匮乏，技术落后薄弱

2、研发经费投入少，示范应用服务平台建设滞后

3、知识产权保护力度弱，激励机制不明确

第二节 海洋新能源产业发展的制度保障

一、海洋新能源产业创新保障系统

1、海洋新能源产业创新总的保障系统

2、"政府部门-能源部门"民智汲取系统

3、"能源部门-消费者"电力输送系统

4、"政府部门-消费者"民意整合系统

二、政策供给

1、纳入统一海洋功能区划，创造健康稳态的软环境

2、建立长效财政投入机制，加大产业科技创新投入

3、加强产学研技术创新平台建设，吸纳创新人才

4、优化海洋产业结构，发展海洋循环经济

5、完善专利保护体系，强化创新激励机制

第三节 海洋能标准化发展对策建议

一、优化海洋能标准体系

二、推进海洋能标准实施

三、提升海洋能标准化服务能力

四、加强海洋能国际标准化工作

**第十一章 研究结论及发展建议**

第一节 海洋新能源行业研究结论及建议

第二节 海洋新能源关联行业研究结论及建议

第三节 中道泰和海洋新能源行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

**图表目录**

图表：海洋新能源行业相关法律法规及产业政策

图表：2019-2023年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数

图表：2019-2023年中国新能源行业市场规模

图表：不同领域的新能源企业数量分布

图表：中国太阳能光伏发电上市公司top9注册地址分布

图表：2019-2023年部分企业科研情况

图表：2019-2023年中国新能源市场营收规模(亿元)

图表：2019-2023年金凤科技成长能力指标

图表：2019-2023年金凤科技盈利能力指标

图表：2019-2023年金凤科技运营能力指标

图表：2019-2023年金凤科技财务风险指标

图表：2019-2023年湘电股份成长能力指标

图表：2019-2023年湘电股份盈利能力指标

图表：2019-2023年湘电股份运营能力指标

图表：2019-2023年湘电股份财务风险指标

图表：2019-2023年天顺风能研发投入

图表：2019-2023年天顺风能成长能力指标

图表：2019-2023年天顺风能盈利能力指标

图表：2019-2023年天顺风能运营能力指标

图表：2019-2023年天顺风能财务风险指标

图表：2019-2023年华锐风电成长能力指标

图表：2019-2023年华锐风电盈利能力指标

图表：2019-2023年华锐风电运营能力指标

图表：2019-2023年华锐风电财务风险指标

图表：2019-2023年华仪电气研发投入

图表：2019-2023年华仪电气成长能力指标

图表：2019-2023年华仪电气盈利能力指标

图表：2019-2023年华仪电气运营能力指标

图表：2019-2023年华仪电气财务风险指标

图表：2019-2023年东方电气成长能力指标

图表：2019-2023年东方电气盈利能力指标

图表：2019-2023年东方电气运营能力指标

图表：2019-2023年东方电气财务风险指标

图表：2024-2029年中国海洋新能源行业供给预测(亿千瓦)

图表：2024-2029年中国海洋新能源行业产量预测(亿千瓦)

图表：2024-2029年中国海洋新能源市场销量预测(万千瓦时)

图表：2024-2029年中国海洋新能源行业需求预测(万亿千瓦)

图表：海洋新能源产业创新总的保障系统

图表：民智汲取系统

图表：电力输送系统

图表：民意整合系统

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20201119/189776.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20201119/189776.shtml)