**2024-2029年中国海洋能行业市场调研与投资预测分析报告**

**报告简介**

海洋能是一种蕴藏在海洋中的可再生能源，包括潮汐能、波浪引起的机械能和热能。海洋能同时也涉及一个更广的范畴，包括海面上空的风能、海水表面的太阳能和海里的生物质能。中国拥有18,000公里的海岸线和总面积达6,700平方公里的6,960座岛屿。这些岛屿大多远离陆地，因而缺少能源供应。因此要实现我国海岸和海岛经济的可持续发展，必须大力发展我国的海洋能资源。

海洋能的强度较常规能源为低。海水温差小，海面与500～1000米深层水之间的较大温差仅为20℃左右;潮汐、波浪水位差小，较大潮差仅7—10米，较大波高仅3米;潮流、海流速度小，较大流速仅4～7节。即使这样，在可再生能源中，海洋能仍具有可观的能流密度。以波浪能为例，每米海岸线平均波功率在最丰富的海域是50千瓦，一般的有5～6千瓦;后者相当于太阳能流密度1千瓦/米2)。又如潮流能，最高流速为3米/秒的舟山群岛潮流，在一个潮流周期的平均潮流功率达4.5千瓦/米2。 海洋能作为自然能源是随时变化着的。但海洋是个庞大的蓄能库，将太阳能以及派生的风能等以热能、机械能等形式蓄在海水里，不象在陆地和空中那样容易散失。海水温差、盐度差和海流都是较稳定的，24小时不间断，昼夜波动小，只稍有季节性的变化。潮汐、潮流则作恒定的周期性变化，对大潮、小潮、涨潮、落潮、潮位、潮速、方向都可以准确预测。海浪是海洋中最不稳定的，有季节性、周期性，而且相邻周期也是变化的。但海浪是风浪和涌浪的总和，而涌浪源自辽阔海域持续时日的风能，不象当地太阳和风那样容易骤起骤止和受局部气象的影响。

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、国家发改委、国务院发展研究中心、国家能源局、中国能源协会、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，对我国海洋能及各子行业的发展状况、发展趋势、新项目与技术等进行了分析，并重点分析了我国海洋能行业发展状况和特点，以及中国海洋能行业将面临的挑战以及企业的发展策略等。报告还对全球的海洋能行业发展态势作了详细分析，并对海洋能行业进行了趋向研判，是海洋能经营、开发、服务、投资等单位准确了解目前海洋能行业发展动态，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 海洋能行业发展综述**

第一节 海洋能定义及地位

一、海洋能定义

二、海洋能应用分类

三、海洋能发展的意义

四、海洋能的战略地位

第二节 海洋能优点分析

第三节 海洋能发展的必要性分析

一、实施可持续发展战略的需求

二、能源消费结构调整的需要

三、环境保护的需要

四、解决缺电问题和确保供电安全的需要

**第二章 海洋能行业市场环境及影响分析（PEST）**

第一节 海洋能行业政治法律环境(P)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、海洋能行业标准

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

1、国际宏观经济形势分析

2、国内宏观经济形势分析

3、产业宏观经济环境分析

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、海洋能产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、海洋能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、海洋能技术分析

二、海洋能技术发展水平

三、海洋能技术发展分析

四、行业主要技术发展趋势

五、技术环境对行业的影响

**第三章 国际海洋能行业发展分析**

第一节 全球海洋能市场总体情况分析

一、全球海洋能行业的发展特点

二、全球海洋能市场结构

三、全球海洋能行业发展分析

四、全球海洋能行业竞争格局

五、全球海洋能市场区域分布

六、国际重点海洋能企业运营分析

第二节 全球主要国家(地区)市场分析

一、美国

二、英国

三、韩国

四、日本

**第二部分 行业深度分析**

**第四章 我国海洋能行业运行现状分析**

第一节 中国海洋能行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 我国海洋能行业发展状况分析

一、我国海洋能行业发展阶段

二、我国海洋能行业发展总体概况

三、我国海洋能行业发展特点分析

四、我国海洋能行业商业模式分析

第三节 海洋能市场发展分析

一、海洋能适用领域分析

二、海洋能项目建设情况

三、海洋能发展的影响因素

第四节 中国海洋能行业经济性分析

一、海洋能经济效益分析

二、海洋能环境效益分析

三、对不同群体带来的利益分析

1、对用户带来的利益分析

2、对电力公司带来的利益分析

3、对国家带来的利益分析

**第五章 中国海洋能并网对配电网的影响**

第一节 海洋能并网对配电网的影响

一、海洋能对配电网运行的影响

1、对损耗的影响

2、对电压的影响

3、对电能质量的影响

4、对系统保护的影响

5、对可靠性的影响

6、对故障电流的影响

二、海洋能对配电网规划的影响

1、增加不确定性因素

2、产生配电网双向潮流

3、增大问题求解难度

4、增加运营管理难度

5、降低供电设施利用率

第二节 提高海洋能并网可靠性的策略

一、直流微电网研究

1、直流微网概念

2、直流微网的控制策略

二、交流微电网研究

**第六章 中国海洋能设备市场现状与前景**

第一节 海洋能设备产量分析

第二节 海洋能设备需求分析

第三节 海洋能设备市场竞争

第四节 海洋能设备技术进展

第五节 海洋能设备发展前景分析

**第三部分 竞争格局分析**

**第七章 海洋能行业重点地区市场分析**

第一节 行业总体区域结构特征及变化

一、行业区域结构总体特征

二、行业区域集中度分析

三、行业区域分布特点分析

四、行业企业数的区域分布分析

第二节 海洋能重点应用领域发展分析

**第八章 2024-2029年海洋能行业竞争形势及策略**

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、海洋能行业竞争结构分析

二、海洋能行业企业间竞争格局分析

三、海洋能行业集中度分析

四、海洋能行业SWOT分析

第二节 海洋能行业竞争格局分析

一、国内外海洋能竞争分析

二、我国海洋能市场竞争分析

三、国内主要海洋能企业动向

四、国内海洋能企业拟在建项目分析

第三节 海洋能行业并购重组分析

一、跨国公司在华投资兼并与重组分析

二、本土企业投资兼并与重组分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第四节 海洋能市场竞争策略分析

**第九章 海洋能行业领先企业经营形势分析**

第一节 东方电气

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业竞争力分析

四、企业战略分析

第二节 浙富控股

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业竞争力分析

四、企业战略分析

第三节 国电南瑞

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业竞争力分析

四、企业战略分析

第四节 泰豪科技

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业竞争力分析

四、企业战略分析

第五节 长江电力

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业竞争力分析

四、企业战略分析

第六节 科陆电子

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业竞争力分析

四、企业战略分析

第七节 盾安环境

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业竞争力分析

四、企业战略分析

**第四部分 发展前景展望**

**第十章 2024-2029年海洋能行业前景及趋势预测**

第一节 中国海洋能行业发展障碍和瓶颈

一、成本的障碍和瓶颈

二、能源政策方面的障碍和瓶颈

三、并网方面的障碍和瓶颈

四、体制方面的障碍和瓶颈

五、行政许可的障碍和瓶颈

六、融资方面的障碍和瓶颈

七、电力市场及计量方面的障碍和瓶颈

八、其他问题的障碍和瓶颈

第二节 2024-2029年海洋能市场发展前景

一、2024-2029年海洋能市场发展潜力

二、2024-2029年海洋能市场发展前景展望

1、海洋能发展空间预测

2、海洋能未来发展重点

3、海洋能未来潜在市场

三、2024-2029年海洋能细分行业发展前景分析

第三节 2024-2029年海洋能市场发展趋势预测

一、2024-2029年海洋能行业发展趋势

二、2024-2029年海洋能市场规模预测

1、海洋能行业市场容量预测

2、海洋能行业销售收入预测

3、海洋能行业资产预测

4、海洋能行业企业数量预测

5、海洋能行业人员规模预测

6、海洋能行业节省资源预测

三、2024-2029年海洋能行业应用趋势预测

四、2024-2029年细分市场发展趋势预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

**第十一章 2024-2029年海洋能行业投融资分析**

第一节 海洋能投资模式分析

一、海洋能投资模式设计原则

二、海洋能投资主体分析

三、海洋能投建阶段模式

1、投建阶段主要工作分析

2、投建阶段主要市场主体分析

3、海洋能投建模式分析

四、海洋能运维阶段模式

1、运维阶段主要工作分析

2、运维阶段主要市场主体分析

3、海洋能运维模式分析

第二节 海洋能投资发展策略分析

一、海洋能投资发展路径

二、海洋能市场发展策略

1、目标市场的选取

2、目标市场的定位

第三节 中国海洋能项目风险分析

一、项目政策风险分析

二、项目技术风险分析

三、项目市场风险分析

1、我国电力市场开放程度较低

2、原材料价格波动风险

3、市场供需风险

第四节 中国海洋能项目融资分析

一、项目融资的基本模式

1、节能减排技改项目融资模式

2、CDM项下融资模式

3、ECM(节能服务商)融资模式

二、项目融资的基本渠道

**第十二章 研究结论及发展建议**

第一节 海洋能行业研究结论及建议

第二节 海洋能子行业研究结论及建议

第三节 中道泰和海洋能行业发展建议

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：2019-2023年国民经济情况

图表：2019-2023年第一产业增加值情况

图表：2019-2023年第二产业增加值情况

图表：2019-2023年第三产业增加值情况

图表：海洋能的应用领域按市场分类

图表：海洋能的应用领域按产品分类

图表：2017世界海洋能企业排名

图表：海洋能产业链图

图表：我国海洋能产业链各产业生命周期分析

图表：2019-2023年中国海洋能市场分布

图表：2019-2023年中国海洋能市场规模

图表：2019-2023年海洋能重要数据指标比较

图表：2019-2023年中国海洋能行业销售情况分析

图表：2019-2023年中国海洋能行业利润情况分析

图表：2019-2023年中国海洋能行业资产情况分析

图表：2019-2023年中国海洋能发展能力分析

图表：2019-2023年中国海洋能竞争力分析

图表：2024-2029年中国海洋能成本费用预测

图表：2024-2029年中国海洋能利润总额预测

图表：2024-2029年中国海洋能产业企业单位数预测

图表：2024-2029年中国海洋能产业总资产预测

**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/bg/20170330/58099.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20170330/58099.shtml)