

2011-2015年中国海洋能产业开发现状及“十二五”投资可行性分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2011-2015年中国海洋能产业开发现状及“十二五”投资可行性分析报告》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/xinnengyuan1104/5912853IBW.html>

【报告价格】纸介版6500元 电子版6800元 纸介+电子7000元

【出版日期】2011-04-05

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国海洋能产业开发现状及“十二五”投资可行性分析报告》共十章。首先介绍了中国海洋能行业的概念，接着分析了中国海洋能行业发展环境，然后对中国海洋能行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国海洋能行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国海洋能行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

海洋能是指海洋中所蕴藏的和由于海洋特殊环境背景而产生的可再生的自然能源，主要为潮汐能、波浪能、潮流能、温差能、盐差能、海洋生物质能以及离岸风能等。作为一种储量大、可再生的清洁能源，自20世纪70年代起海洋能受到了沿海各国的广泛关注。进入21世纪以来，面对石油、煤炭等化石能源的日益匮乏和节能减排、应对全球气候变化的巨大压力，国际社会形成新的共识——“哪个国家在清洁能源技术中领先，哪个国家就将引领21世纪的全球经济”。各国再次将目光投向海洋能，高度重视开发利用海洋能在未来能源领域中的战略地位。

我国海洋能开发利用潜力巨大，从总体上看，我国潮流能、温差能资源丰富，能量密度位于世界前列；潮汐能资源较为丰富，位于世界中等水平；波浪能资源具有开发价值；离岸风能资源和海洋生物质能资源具有巨大的开发潜力。

第一章“十一五”期间国内外海洋能产业分析

第一节 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 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 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

第二章 “十一五”期间我国潮汐能开发利用分析

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 世界潮汐能开发利用状况

- 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、2009年英国与加拿大合作开发潮汐能

第三节 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

第三章“十一五”期间国内地热能发展环境及政策回顾

第一节 2006年我国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2006年我国农业发展回顾
- 二、2006年我国工业和建筑业发展回顾
- 三、2006年我国固定资产投资发展回顾
- 四、2006年我国国内贸易发展回顾
- 五、2006年我国对外经济发展回顾
- 六、2006年我国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2006年我国教育和科学技术发展回顾
- 八、2006年我国文化、卫生和体育发展回顾
- 九、2006年我国人口、人民生活和社会保障发展回顾
- 十、2006年我国资源、环境和安全生产发展回顾
- 十一、2006年我国货币信贷环境发展回顾

第二节 2007年我国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2007年我国农业发展回顾
- 二、2007年我国工业和建筑业发展回顾
- 三、2007年我国固定资产投资发展回顾
- 四、2007年我国国内贸易发展回顾
- 五、2007年我国对外经济发展回顾
- 六、2007年我国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2007年我国教育和科学技术发展回顾
- 八、2007年我国文化、卫生和体育发展回顾
- 九、2007年我国人口、人民生活和社会保障发展回顾
- 十、2007年我国资源、环境和安全生产发展回顾
- 十一、2007年我国货币信贷环境发展回顾

第三节 2008年我国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2008年我国农业发展回顾
- 二、2008年我国工业和建筑业发展回顾
- 三、2008年我国固定资产投资发展回顾
- 四、2008年我国国内贸易发展回顾
- 五、2008年我国对外经济发展回顾
- 六、2008年我国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2008年我国教育和科学技术发展回顾
- 八、2008年我国文化、卫生和体育发展回顾
- 九、2008年我国人口、人民生活和社会保障发展回顾
- 十、2008年我国资源、环境和安全生产发展回顾
- 十一、2008年我国货币信贷环境发展回顾

第四节 2009年我国实体经济及货币信贷环境回顾

- 一、2009年我国农业发展回顾
- 二、2009年我国工业和建筑业发展回顾
- 三、2009年我国固定资产投资发展回顾
- 四、2009年我国国内贸易发展回顾
- 五、2009年我国对外经济发展回顾
- 六、2009年我国交通、邮电和旅游发展回顾
- 七、2009年我国教育和科学技术发展回顾
- 八、2009年我国文化、卫生和体育发展回顾
- 九、2009年我国人口、人民生活和社会保障发展回顾
- 十、2009年我国资源、环境和安全生产发展回顾
- 十一、2009年我国货币信贷环境发展回顾

第五节 “十一五”期间地热能行业政策环境分析

- 一、《“十一五”重大技术装备研制和重大产业技术开发专项规划》出台
- 二、《可再生能源发展“十一五”规划》公布
- 三、国家新修订的《节约能源法》4月4日起施行
- 四、国家财政部发布《风力发电设备产业化专项资金管理暂行办法》
- 五、全国人大常委会通过《循环经济促进法》
- 六、十年来首次积极财政政策四万亿元扩大内需
- 七、第一大税——增值税转型方案通过
- 八、机电产品出口退税率调整

九、中国人民银行第五次降息、第九次调整存款准备金率

十、“重大专项”获得通过

第四章 “十一五”期间我国海上风能开发利用分析

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 国际海上风能开发利用状况

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 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 中国海上风能开发项目进展状况

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

第五章 “十一五”期间我国海洋能行业区域发展状况

第一节 “十一五”期间山东地区地热能发展状况

- 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 “十一五”期间江苏地区地热能发展状况

- 一、江苏海洋能资源简述
- 二、江苏省潮汐能的特性分析
- 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 “十一五”期间浙江地区地热能发展状况

- 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 “十一五”期间福建地区地热能发展状况

- 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 “十一五”期间广东地区地热能发展状况

- 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 “十一五”期间广西地区地热能发展状况

- 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

第六章 “十二五”期间世界及我国经济预测

第一节 “十二五”期间世界经济发展趋势

- 一、“十二五”期间世界经济将逐步恢复增长
- 二、“十二五”期间经济全球化曲折发展
- 三、“十二五”期间新能源与节能环保将引领全球产业
- 四、“十二五”期间跨国投资再趋活跃
- 五、“十二五”期间气候变化与能源资源将制约世界经济
- 六、“十二五”期间美元地位继续削弱
- 七、“十二五”期间世界主要新兴经济体大幅提升

第二节 “十二五”期间我国经济面临的形势

- 一、“十二五”期间我国经济将长期趋好
- 二、“十二五”期间我国经济将围绕“三个转变”;
- 三、“十二五”期间我国工业产业将全面升级
- 四、“十二五”期间我国以绿色发展战略为基调

第三节 “十二五”期间我国对外经济贸易预测

- 一、“十二五”期间我国劳动力结构预测
- 二、“十二五”期间我国贸易形式和利用外资方式预测
- 三、“十二五”期间我国自主创新结构预测
- 四、“十二五”期间我国产业体系预测
- 五、“十二五”期间我国产业竞争力预测
- 六、“十二五”期间我国经济国家化预测
- 七、“十二五”期间我国经济将面临的贸易障碍预测
- 八、“十二五”期间人民币区域化和国际化预测
- 九、“十二五”期间我国对外贸易与城市发展关系预测
- 十、“十二五”期间我国中小企业面临的外需环境预测

第七章 “十二五”期间我国政策体系预测

第一节 “十二五”规划重点倾斜内容预测

- 一、大消费

二、高铁及城轨建设

三、生产性服务

四、战略新兴产业

第二节 “十二五”期间我国主要政策预测

一、“十二五”期间将进一步劳动力市场政策

二、“十二五”期间将进一步充实扩大就业的财税政策

三、“十二五”期间将进一步丰富扩大就业的金融政策

四、“十二五”期间将进一步完善扩大就业的社会保障政策

第三节 “十二五”期间我国经济社会发展阶段预测

一、“十二五”期间我国将加速全面建设小康社会

二、“十二五”期间我国将全方位改革综合推进阶段

三、“十二五”期间我国工业化中期向工业化后期转变

第八章 “十二五”期间我国经济将面临的问题及对策

第一节 “十二五”期间影响投资因素分析

一、财政预算内资金对全社会融资贡献率的分析

二、信贷资金变动对投资来源变动的贡献率分析

三、外商投资因素对未来投资来源的贡献率分析

四、自筹投资增长对投资来源的贡献率分析

第二节 “十二五”期间我国经济稳定发展面临的问题

一、经济结构失衡

二、产业结构面临的问题

三、资本泡沫过度膨胀

四、收入差距进一步扩大

五、通货膨胀风险加剧

六、生态环境总体恶化趋势未改

第三节 “十二五”期间我国经济形势面临的问题

一、世界政治、经济格局的新变化

二、国际竞争更加激烈

三、投资的作用将下降

四、第三产业对经济增长的作用显著增加

五、迫切需要解决深层次体制机制问题

六、劳动力的供给态势将发生转折

第九章 “十二五”期间我国海洋能行业投资分析及前景预测

第一节 “十二五”期间我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、中国海洋能开发战略思想与发展目标
- 四、我国海洋能资源开发潜力巨大

第二节 “十二五”期间我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

第三节 “十二五”期间我国海洋能行业投资环境

- 一、金融危机给国内投资环境带来的机遇与挑战
- 二、中国宏观经济渐显“回暖”趋势
- 三、中国经济发展走势分析
- 四、我国加快建设能源可持续发展体系

第四节 “十二五”期间我国海洋能行业投资机遇

- 一、金融危机成我国能源结构调整契机
- 二、金融危机为新能源发展带来投资商机
- 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

第五节 “十二五”期间我国海洋能行业投资热点

- 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

第六节 “十二五”期间我国海洋能行业投资风险及建议

- 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

第十章 “十二五”期间我国区域经济面临的问题及对策

第一节 “十二五”期间促进区域协调发展的重点任务

- 一、健全区域协调发展的市场机制与财政体制
- 二、培育多极带动的国土空间开发格局
- 三、积极开展全方位多层次的区域合作
- 四、创新各具特色的区域发展模式
- 五、建立健全区域利益协调机制

第二节 “十二五”期间我国区域协调发展存在的主要问题

- 一、空间无序开发问题依然比较突出
- 二、东中西产业互动关系有待进一步加强
- 三、落后地区发展仍然面临诸多困难
- 四、财税体制尚需完善
- 五、区际利益矛盾协调机制不健全

第三节 “十二五”期间促进区域协调发展的政策建议

- 一、编制全国性的空间开发利用规划
- 二、以经济圈为基础重塑国土空间组织框架
- 三、制定基础产业布局战略规划
- 四、加紧制定促进区域合作的政策措施

图表名称：部分

图表 十二五规划重点政策倾斜内容预测

图表 2010年部分中央领导人在省部级干部贯彻科学发展观加快经济发展方式转变研讨班的讲话

图表 城镇化和战略性新兴产业是加快转变经济发展方式的重点

图表 房地产投资需求拉动多个行业发展

图表 中国区域发展阶段差异概况

图表 金融危机以来中国出台的区域规划

图表 2008年我国各省城市化率与人均GDP的对数曲线关系

图表 城市化进程的三个阶段

图表 不同城市化阶段及其特征

图表 2010-2015我国城市化水平预测
图表 国家战略化战略格局维度布局
图表 2010-2015各省城市化率变化情况
图表 “十二五”时期各省市城市化率变动及城市化带动的投资空间分布
图表 美国经济刺激计划中的绿色投资
图表 主要国家经济刺激计划中的绿色投资
图表 主要耗能设施的生命周期
图表 不同领域对减排的贡献
图表 “十一五”各行业营收增长
图表 “十一五”各行业盈利增长
图表 “十一五”各行业ROE提升
图表 “十一五”各行业市场表现
图表 “十二五”规划预期重点及措施
图表 历次五年规划主要任务目标及实现情况
图表 “一五”至“十一五”中国经济发展
图表 “十二五”时期战略性新兴产业七大领域
图表 2020年电源预计规模
图表 低碳技术创新和应用的路线图
图表 动力电池成本的国际比较
图表 我国动力电池技术与国际水平比较
图表 中国90年代以来城镇居民家庭消费支出结构变化趋势
图表 略……

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1104/5912853IBW.html>