



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 福建省水电行业远景规划及投资 可行性研究报告（2011-2 015年）

# 一、调研说明

《福建省水电行业远景规划及投资可行性研究报告（2011-2015年）》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/188178.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

水电是水利的重要组成部分，福建省水力资源丰富，水电开发率较高，水电在福建省能源中占重要地位。据福建省水利水电勘察设计院调查统计，全省可开发的水电资源装机容量1123万kW，年发电量约400亿kWh。其中2.5万kW及以下规模的有1万多处，装机478万kW，占全省总装机的42.5%，年发电量183亿kWh，占全省总发电量的45.8%。

《福建省水电行业远景规划及投资可行性研究报告（2011-2015年）》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对福建省水电行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

### 第一章 水电行业相关概述

#### 第一节 水电行业界定

- 一、水力发电的定义
- 二、水力发电的特点
- 三、水电站的分类

#### 第二节 小水电的概念与界定

- 一、小水电的定义
- 二、小水电的分类
- 三、小水电的特点与优势

### 第二章 2010-2011年中国水电行业发展现状综述

#### 第一节 中国水电体制改革发展分析

- 一、中国水电体制改革经历的四大阶段
- 二、中国水电体制改革的主要内容和成果
- 三、中国水电体制改革的启示和展望

#### 第二节 2010-2011年中国水电行业概况

- 一、我国大力发展水电的意义
- 二、我国水电行业发展回顾
- 三、我国水电建设发展概况
- 四、中国水电开发综述

#### 第三节 2010-2011年中国水电建设与环境

- 一、水利水电工程的环境影响与应对措施

二、国内水电环境保护状况与建议

三、绿色水利思想对水电建设的借鉴意义

第四节 2010-2011年中国流域水电开发分析

一、流域水电开发的原则分析

二、流域水电开发和管理的经验借鉴

三、流域水电综合开发模式探讨

四、应创新水电路域梯级开发机制

第五节 2010-2011年中国水电行业发展面临的挑战及对策

一、国内水电建设面临的问题

二、水电开发面临的不利因素

三、水电行业健康发展的对策

四、水电开发规范化的建议

第三章 2010-2011年福建省水电行业市场发展环境分析

第一节 2010-2011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 2010-2011年福建省水电行业政策环境分析

一、中华人民共和国水法

二、中华人民共和国电力法

三、水利水电建设工程蓄水安全鉴定暂行办法

四、水利工程建设程序管理暂行规定

五、水利工程供水价格管理办法

六、大中型水利水电建设征地补偿和移民安置条例

七、水电站大坝运行安全管理规定

八、水电设备行业市场经营行为规范

第三节 2010-2011年福建省水电行业社会环境分析

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

## 第四章 2010-2011年福建省水电行业运行形势剖析

### 第一节 2010-2011年福建省水电行业发展概述

- 一、二十世纪五十年代福建小水电建设的兴起
- 二、福建省三明市布署水电站在线监控项目建设
- 三、福建水电资产拟注入华电

### 第二节 2010-2011年福建省水电行业运行动态分析

- 一、福建小水电上网电价浅析
- 二、2010年1-4月福建水电发电量创新高
- 三、福建建瓯市小水电开发现状浅析

### 第三节 2010-2011年福建省水电行业发展存在问题分析

## 第五章 2006-2011年中国水力发电行业规模以上企业经济运行数据监测

### 第一节 2006-2011年（按季度更新）中国水力发电行业数据监测回顾

- 一、竞争企业数量
- 二、亏损面情况
- 三、市场销售额增长
- 四、利润总额增长
- 五、投资资产增长性
- 六、行业从业人数调查分析

### 第二节 2006-2011年（按季度更新）中国水力发电行业投资价值测算

- 一、销售利润率
- 二、销售毛利率
- 三、资产利润率
- 四、未来5年水力发电盈利能力预测

### 第三节 2006-2011年（按季度更新）中国水力发电行业产销率调查

- 一、工业总产值
- 二、工业销售产值
- 三、产销率调查
- 四、未来5年水力发电产品产销预测

### 第四节 2006-2011年（按季度更新）水力发电出口交货值数据

- 一、出口交货值增长

## 二、出口交货值占工业产值的比重

## 第六章2007-2011年中国水力发电产量数据统计分析

### 第一节2007-2010年全国水力发电产量数据分析

#### 一、2007-2010年全国水力发电产量数据

#### 二、2007-2010年重点省市水力发电产量数据

### 第二节2011年全国水力发电产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

#### 一、2011年全国水力发电产量数据

#### 二、2011年重点省市水力发电产量数据

### 第三节 全国水力发电产量增长性分析

## 第七章 2010-2011年水电技术研究

### 第一节 水电机组技术分析

#### 一、水电站水轮发电机组增容改造技术分析

#### 二、水轮机复合抗磨板和水泵复合抗磨密封环技术分析

#### 三、水电机组励磁装置的技术分析

#### 四、金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析

#### 五、非金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析

#### 六、微型水力发电机组（含负荷调节器）技术分析

#### 七、农村水电站机组过速保护技术分析

### 第二节2010-2011年小水电技术分析

#### 一、小水电站的更新改造技术分析

#### 二、小水电工程径流计算技术分析

#### 三、小水电站无压隧洞引水技术分析

#### 四、小水电站技术改造工作需要加强

#### 五、小水电设备新技术的发展趋势

### 第三节2010-2011年小水电站计算机监控系统

#### 一、小水电站计算机监控系统实施现状

#### 二、小水电站计算机监控系统实施中的弊病

#### 三、运行人员的技术力量严重缺乏

### 第四节2010-2011年农村水电站自动化分析

#### 一、水电站自动化的发展历程回顾

#### 二、农村水电自动化现状分析

#### 三、农村水电站计算机监控系统结构和主要设备选型解析

#### 四、农村水电站自动化的发展策略

### 第八章 2010-2011年水电项目开发与建设的管理分析

#### 第一节 2010-2011年水电勘察项目管理分析

- 一、企业项目管理的本质
- 二、水电勘察设计项目的管理模式
- 三、水电勘测设计项目管理的三个阶段
- 四、水电勘察设计项目管理发展思路

#### 第二节 水电项目的质量管理分析

- 一、水电项目质量管理现状
- 二、水电工程质量管理工作中存在的问题
- 三、加强水电项目质量管理的建议

#### 第三节 水电工程征地移民政策研讨

- 一、水库移民和水电工程移民概况
- 二、水电工程征地移民内容
- 三、水电工程征地移民出现的问题
- 四、水电工程征地移民制度设计创新理论框架
- 五、水电工程征地移民制度设计创新的具体建议

#### 第四节 2010-2011年水电开发企业的安全监管分析

- 一、水电开发企业安全监管的背景
- 二、水电建设项目安全监管存在的问题
- 三、加强水电建设项目业主安全监管的对策

### 第九章 福建省水电企业竞争性财务指标分析

#### 第一节 福建水口发电有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

#### 第二节 福建棉花滩水电开发有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第三节 闽东水电开发有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第四节 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第五节 福建闽东电力股份有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第六节 福建省诏安县供电有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第七节 福建省金湖电力有限责任公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第八节 中电(福建)电力开发有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第九节 福建闽兴水电有限公司

- 一、公司基本概述



二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十节 福建汇华集团有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十一节 略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

第十章 2011-2015年福建水电行业投融资分析

第一节 中国水电行业投融资机遇与挑战

一、未来水电投融资空间巨大

二、水电投资规模前景预测

三、水电融资前景分析

四、我国水电投融资增长长期滞后

第二节 水电BOT融资分析

一、BOT融资概述

二、中国水电运用BOT融资的可行性分析

三、水电项目BOT融资的优势分析

四、水电开发运用BOT融资的问题

第三节 水电行业投融资发展需解决的主要问题

一、水电开发与环境保护的关系

二、水电企业投资效益保障

三、相对开放水电投资市场的建立

四、水电投资开发模式的选择

五、有效竞争水电开发模式的建立

六、水电融资结构的优化组合

七、水电投资利益的平衡问题

第四节 2011-2015年水电行业投资开发的对策

一、建立充满生机活力的水电投资管理体制

二、引进战略投资者以缓解资本金不足

三、集中力量保障水电集约化开发

四、调整与优化建设资金债务结构

五、进一步拓宽融资方式与渠道

六、建立促进水电投资扩张的引导与激励机制

七、形成"多家抬"的投资分摊合作机制

第十一章 2011-2015年福建水电行业发展前景展望分析

第一节 中国水电行业的发展前景与规划

一、国内大中型水电电源规划与重点项目

二、水电"西电东送"规模与重点项目

三、未来20年西南水电建设将快速发展

四、2011-2015年中国水力发电业预测分析

五、未来中国水电发展战略

第二节 2011-2015年福建水电行业发展前景预测分析

一、福建未来水电开发的条件

二、2011-2015年福建水电行业前景展望

三、福建省水电行业发展规划

四、未来福建省水电开发重点

图表名称：部分

图表 2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2010年三季度中国三产业增加值结构图

图表 2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表 2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表 2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图

图表 2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表 2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表 2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价

图表 2010年4月人民币汇率中间价对照表

图表 2009年1月-2010年8月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表 2009年1月-2010年8月中国货币供应量的增速走势图

图表 2001-2009年中国外汇储备走势图

图表 2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表 2008年12月23日人民币利率调整表

图表 2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表 2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表 2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表 2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表 2005-2009年中国就业人数走势图

图表 2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表 1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表 1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表 2009年人口数量及其构成

图表 1978-2009年中国城镇化率走势图

图表 2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表 2006-2010年中国水力发电行业企业数量增长趋势图

图表 2006-2010年中国水力发电行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2006-2010年中国水力发电行业总体销售额增长趋势图

图表 2006-2010年中国水力发电行业总体利润总额增长

图表 2006-2010年中国水力发电行业总体从业人数分析

图表 2006-2010年中国水力发电行业投资资产增长性分析

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业企业数量统计表

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业企业数量分布图

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业销售收入统计表

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业销售收入分布图

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业利润总额统计表

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业利润总额分布图

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业利润总额增长最快的省市对比图

图表 2011年2月底中国各省市水力发电行业资产统计表

图表 2011年2月底中国各省市水力发电行业资产分布图

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业资产增长速度对比图

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业工业总产值

图表 2011年2月中国各省市水力发电行业工业销售产值

图表 2011年水力发电行业产销率（数据均可更新至最新月份）

图表 2007-2010年全国水力发电产量数据

图表 2007-2010年重点省市水力发电产量数据

图表 2011年全国水力发电产量数据

图表 2011年重点省市水力发电产量数据

图表 全国水力发电产量增长性分析

图表 福建水口发电有限公司盈利指标情况

图表 福建水口发电有限公司资产运行指标状况

图表 福建水口发电有限公司资产负债能力指标分析

图表 福建水口发电有限公司盈利能力情况

图表 福建水口发电有限公司销售收入情况

图表 福建水口发电有限公司成本费用构成情况

图表 福建棉花滩水电开发有限公司盈利指标情况

图表 福建棉花滩水电开发有限公司资产运行指标状况

图表 福建棉花滩水电开发有限公司资产负债能力指标分析

图表 福建棉花滩水电开发有限公司盈利能力情况

图表 福建棉花滩水电开发有限公司销售收入情况

图表 福建棉花滩水电开发有限公司成本费用构成情况

图表 闽东水电开发有限公司盈利指标情况

图表 闽东水电开发有限公司资产运行指标状况

图表 闽东水电开发有限公司资产负债能力指标分析

图表 闽东水电开发有限公司盈利能力情况

图表 闽东水电开发有限公司销售收入情况

图表 闽东水电开发有限公司成本费用构成情况

图表 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司盈利指标情况

图表 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司资产运行指标状况

图表 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司资产负债能力指标分析

图表 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司盈利能力情况

图表 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司销售收入情况

图表 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司成本费用构成情况

图表 福建闽东电力股份有限公司盈利指标情况

图表 福建闽东电力股份有限公司资产运行指标状况

图表 福建闽东电力股份有限公司资产负债能力指标分析

图表 福建闽东电力股份有限公司盈利能力情况

图表 福建闽东电力股份有限公司销售收入情况

图表 福建闽东电力股份有限公司成本费用构成情况

图表 福建省诏安县供电有限公司盈利指标情况

图表 福建省诏安县供电有限公司资产运行指标状况

图表 福建省诏安县供电有限公司资产负债能力指标分析

图表 福建省诏安县供电有限公司盈利能力情况

图表 福建省诏安县供电有限公司销售收入情况

图表 福建省诏安县供电有限公司成本费用构成情况

图表 福建省金湖电力有限责任公司盈利指标情况

图表 福建省金湖电力有限责任公司资产运行指标状况

图表 福建省金湖电力有限责任公司资产负债能力指标分析

图表 福建省金湖电力有限责任公司盈利能力情况

图表 福建省金湖电力有限责任公司销售收入情况

图表 福建省金湖电力有限责任公司成本费用构成情况

图表 中电(福建)电力开发有限公司盈利指标情况

图表 中电(福建)电力开发有限公司资产运行指标状况

图表 中电(福建)电力开发有限公司资产负债能力指标分析

图表 中电(福建)电力开发有限公司盈利能力情况

图表 中电(福建)电力开发有限公司销售收入情况

图表 中电(福建)电力开发有限公司成本费用构成情况

图表 福建闽兴水电有限公司盈利指标情况

图表 福建闽兴水电有限公司资产运行指标状况

图表 福建闽兴水电有限公司资产负债能力指标分析

图表 福建闽兴水电有限公司盈利能力情况

图表 福建闽兴水电有限公司销售收入情况

图表 福建闽兴水电有限公司成本费用构成情况

图表 福建汇华集团有限公司盈利指标情况

图表 福建汇华集团有限公司资产运行指标状况

图表 福建汇华集团有限公司资产负债能力指标分析

图表 福建汇华集团有限公司盈利能力情况

图表 福建汇华集团有限公司销售收入情况

图表 福建汇华集团有限公司成本费用构成情况

图表 2011-2015年中国水力发电行业累计发电量预测

图表 2011-2015年中国水力发电行业累计产品销售收入预测

图表 2011-2015年中国水力发电行业累计利润总额预测

图表 中国水电规划

图表 西电东送三大通道

图表 略 . . . . .

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/188178.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数

据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

## 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。