



艾凯咨询
ICAN Consulting

2008年中国水电行业分析与投资 分析报告

一、调研说明

《2008年中国水电行业分析与投资分析报告》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/3535/>

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

水电资源作为可再生清洁能源，是我国能源的重要组成部分，在能源平衡和能源工业的可持续发展中占有重要地位。并且水电具有可再生、无污染、运行费用低的特点，便于进行电力调峰，有利于提高资源利用率和经济社会的综合效益。在地球传统能源日益紧张的情况下，世界各国普遍优先开发水电大力利用水能资源。水电行业发展潜力巨大。

在水电的具体规划布局上，到2010年，西部地区常规水电装机规模达到9500万千瓦，占全国的55%，开发程度为21.5%，其中水能资源最丰富的四川、云南水电装机容量分别达到2700万千瓦和1700万千瓦，开发程度分别为22.5%和17%；中部地区常规水电装机规模达到5000万千瓦，占全国的30%，开发程度达到68%；东部地区装机规模达到2500万千瓦，占全国的15%。规划同时明确，到2010年，云南水电装机容量将达到1700万千瓦，金沙江的向家坝、白鹤滩、观音岩、鲁地拉、龙盘、梨园、阿海，澜沧江的景洪、糯扎渡、功果桥，怒江的六库、赛格等大型和特大型水电站被列入“十一五”重点项目。

“十一五”期间，全国将新增水电装机容量7300万千瓦，其中抽水蓄能电站1300万千瓦。到2010年，全国水电装机容量达到1.9亿千瓦，占电力总装机容量的26%左右，开发程度达到35%，其中大中型常规水电1.2亿千瓦，小水电5000万千瓦，抽水蓄能电站2000万千瓦，已建常规水电装机容量占全国水电技术可开发装机容量的31%。“十一五”期间我国水电开发重点放在西部，要开发一系列调节性好、控制性强的重大项目，主要有金沙江的向家坝(600万千瓦)、观音岩(300万千瓦)，雅砻江的两河口(300万千瓦)、锦屏二级(440万千瓦)，大渡河的双江口(440万千瓦)，乌江的沙沱(440万千瓦)等水电站。2010年，我国小型水电站的装机总容量达到3500万千瓦，到2020年可达5000万—5500万千瓦。

目前，我国正处于市场经济的初期阶段，水电融资结构存在诸多不合理的方面，突出表现为贷款融资比重过大，资本市场融资比重过低。依据国际经验和我国市场经济的发展趋势，在未来的“十一五”至2020年的水电投资高峰期内，我国的水电基本建设资金融资结构将呈现出证券融资比重日趋加大；银行贷款比重逐步降低；利用外资数量增加；政府投资比重稳中有升的趋势。

本行业报告在大量的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家发改委、国务院发

展研究中心、国家电力监管委员会、中国电力企业联合会、国家电网公司、国电信息中心、中国经济景气监测中心、中国行业研究网、国内外相关刊物的基础信息以及水电行业研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调查资料，以独特精辟的视角，全面分析了水电行业发展的政策环境、水资源总体情况、行业发展现状、水电技术、水电设备市场、水电市场的竞争格局、重点企业等；还展望了水电行业发展趋势及对行业前景做出了科学的预测，并研究了水电行业今后的发展投资策略，为水电企业在激烈的市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

【 目录 】

第一章 中国水电资源状况分布

第一节 中国水能资源概况

- 一、我国水能资源储量与分布
- 二、我国水能资源特点

第二节 我国水能资源利用状况

- 一、总体利用分析
- 二、中国12大水电基地情况
- 三、当前中国水电资源开发的热点地区分析
- 四、存在的主要问题

第二章 2008年中国水电行业发展环境分析

第一节 电力产业政策对水电行业发展的影响

- 一、电力行业“十一五”发展规划
- 二、“西电东送”战略对水电行业发展的影响分析
- 三、水电行业投融资政策分析
- 四、水电行业税收政策分析
- 五、后WTO时代外商投资水电政策变化影响分析
- 六、水电重点发展领域和结构调整方向趋势预测
- 七、《可再生能源法》正式实施

第二节 2008-2010年我国水电行业相关政策展望

第三节 河流来水情况对水电行业发展的影响

- 一、我国主要河流来水的稳定性水文记录分析
- 二、解决水电站来水稳定性的主要办法

第三章 2007年中国水电行业整体运行情况分析

第一节 2007年中国水电行业总体经济运行分析

第二节 水电在我国能源体系中的地位

第三节 我国水电行业特点

- 一、投资大、工期长
- 二、长期效益好，短期效益差，资金回收慢
- 三、受自然和季节性影响大
- 四、水电分布极不平衡，西部多，东部少

第四节 我国水电行业发展存在的主要问题

- 一、水电业开发进程缓慢
- 二、电网建设滞后，制约水电行业发展
- 三、电价形成机制制约水电发展

第四章 2007-2008年我国水电行业生产能力分析

第一节 2007年我国水电行业生产分析

第二节 2007-2008年我国水电装机容量变化分析

第三节 2007-2008年我国水电发电量变化分析

第四节 2007-2008年我国水电生产分析

- 一、总体经济运行指标分析
- 二、不同地区水电生产分析
- 三、不同所有制企业分析
- 四、不同规模企业分析

第五节 我国水电生产存在的主要问题

第五章 2008年我国水电市场供需形势预测分析

第一节 2008年我国电力市场需求分析预测

- 一、电力消费量发展趋势分析
- 二、我国电力需求分析

第二节 2008年我国非水主要电源电力供给分析预测

- 一、我国火电供给分析
- 二、核电供给分析预测
- 三、风电供给分析预测
- 四、火电、核电和风电在建工程分析
- 五、我国非水主要电源电力供给分析

第三节 2008年我国水电市场需求预测

第四节 2008年我国在建和拟建水电项目规模分析

- 一、我国水电在建规模情况
- 二、2008年我国水电拟建规模情况
- 三、2008年我国水电装机容量规模分析

第六章 2008年中国水电行业竞争态势预测分析

第一节 我国水电行业整体竞争格局

- 一、原“五大电力公司”的水电实力进一步加强
- 二、巨型国有企业携巨资纷纷加入
- 三、中央发电企业并购地方水电企业渐成趋势
- 四、水电开发加快

第二节 中国水电行业竞争态势预测

- 一、大型发电企业跨区域扩张不可避免
- 二、水电低成本优势逐渐显现
- 三、电源结构进一步优化
- 四、小水电投资前景分析
- 五、外资与民营资本进入水电行业
- 六、综合性能源公司的形成将在未来成为潮流

第七章 2008年中国水电行业各区域发展分析

第一节 四川省水电发展分析

- 一、四川省水资源与开发情况
- 二、四川省水电开发与投资政策
- 三、四川省在建和拟建水电项目
- 四、四川省水电极具开发价值的主要河流

五、四川水电行业发展趋势

第二节 云南省水电发展分析

- 一、云南省水资源资源与开发情况
- 二、云南省水电开发与投资政策
- 三、云南省在建和拟建水电项目
- 四、云南省水电极具开发价值的主要河流
- 五、云南水电行业发展趋势

第三节 贵州省水电发展分析

- 一、贵州省水资源资源与开发情况
- 二、贵州省在建和拟建水电项目
- 三、贵州省水电极具开发价值的主要河流
- 四、贵州水电行业发展趋势

第四节 广西区水电发展分析

- 一、广西省水资源资源与开发情况
- 二、广西省水电开发与投资政策
- 三、广西省在建和拟建水电项目
- 四、广西省水电极具开发价值的主要河流
- 五、广西水电行业发展趋势

第五节 湖北省水电发展分析

- 一、湖北省水资源资源与开发情况
- 二、湖北省水电开发与投资政策
- 三、湖北省水电极具开发价值的主要河流
- 四、湖北省在建和拟建水电项目
- 五、湖北水电行业发展趋势

第六节 湖南省水电发展分析

- 一、湖南省水资源资源与开发情况
- 二、湖南省水电开发与投资政策
- 三、湖南省水电极具开发价值的主要河流
- 四、湖南省在建和拟建水电项目
- 五、湖南水电上网政策与通常操作手段
- 六、湖南水电行业发展趋势

第八章 水电行业重点上市公司运营情况分析

第一节 中国长江电力股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、近三年公司生产经营情况
- 三、公司电厂布局和电源结构
- 四、2007-2008年在建和拟建项目分析
- 五、公司“十一五”发展规划
- 六、公司业务多元化

第二节 重庆三峡水利电力（集团）股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、近三年公司生产经营情况
- 三、公司电厂布局和电源结构
- 四、2007-2008年在建和拟建项目分析
- 五、公司“十一五”发展规划
- 六、公司业务多元化

第三节 乐山电力股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、近三年公司生产经营情况
- 三、公司电厂布局和电源结构
- 四、2007-2008-年在建和拟建项目分析
- 五、公司“十一五”发展规划
- 六、公司业务多元化

第四节 广西桂东电力股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、近三年公司生产经营情况
- 三、公司电厂布局和电源结构
- 四、2007-2008年在建和拟建项目分析
- 五、公司“十一五”发展规划
- 六、公司业务多元化

第五节 福建闽东电力股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、近三年公司生产经营情况

- 三、公司电厂布局和电源结构
- 四、2007-2008年在建和拟建项目分析
- 五、公司“十一五”发展规划
- 六、公司业务多元化

第六节 钱江水利开发股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、近三年公司生产经营情况
- 三、公司电厂布局和电源结构
- 四、2007-2008年在建和拟建项目分析
- 五、公司“十一五”发展规划
- 六、公司业务多元化

第九章 2008年中国水电行业前景展望预测

- 第一节 电力行业经济周期预测
- 第二节 水电装机容量预测
- 第三节 电源结构预测
- 第四节 我国水电发展的前景及预测分析

第十章 2008年中国水电行业投资风险及投资建议

- 第一节 我国水电行业的成本效益分析
 - 一、成本分析
 - 二、效益分析
- 第二节 行业投资机会与风险分析
 - 一、小水电的地域性和政策性风险
 - 二、水电对降雨量等自然条件依赖的风险
 - 三、环保限制的风险
 - 四、电力市场供需形势变化的风险
- 第三节 投资区域分析
 - 一、长江上游
 - 二、西南地区诸河流
 - 三、黄河上游
- 第四节 投资策略建议

图表目录

图表 1 全国水能蕴藏量

图表 2 中国可能的开发水能资源

图表 3 中国12大水电基地情况

图表 4 中国十二大水电基地

图表 5 2007年1-11月我国水电行业规模以上企业数量及亏损情况

图表 6 2007年1-11月我国水电行业产成品情况

图表 7 2007年1-11月我国水电行业产成品增长趋势图

图表 8 水电装机容量年度变化对比图

图表 9 2007年1-12月水火电发电比较

图表 10 2004-2007年各月水电发电量及增长趋势

图表 11 04-07年月度水电发电量累计增速统计

图表 12 2007年1-11月我国水电行业主要经济指标

图表 13 2007年我国水电行业不同地区规模以上企业数量及亏损情况

图表 14 2007年我国水电行业不同地区资产负债情况

图表 15 2007年我国水电行业不同地区盈利情况

图表 16 2007年我国水电行业不同所有制规模以上企业数量及亏损情况

图表 17 2007年我国水电行业不同所有制企业资产负债情况

图表 18 2007年我国水电行业不同所有制企业盈利情况

图表 19 2007年我国水电行业不同规模企业数量及亏损情况

图表 20 2007年我国水电行业不同规模企业资产负债情况

图表 21 2007年我国水电行业不同规模企业盈利情况

图表 22 2002-2008年我国全社会用电量预测图

图表 23 2007年我国火力发电行业市场运行情况统计

图表 24 我国核电站项目概况

图表 25 04-07年月度累计发电量及累计增速统计

图表 26 2007年我国电力供应结构

图表 27 十一五期间装机容量发电设备增长预测表

图表 28 水电装机容量年度变化

图表 29 2007年底五大发电集团比较

图表 30 四川省水资源分布

图表 31 川电东送沿海市场空间分析
图表 32 四川省在建拟建项目列表
图表 33 四川省主要河流水电开发
图表 34 云南省在建拟建项目列表
图表 35 贵州省在建和拟建水电项目列表
图表 36 广西在建和拟建水电项目列表
图表 37 湖北省在建和拟建水电项目列表
图表 38 湖南省在建和拟建水电项目
图表 39 2007年中国长江电力股份有限公司经营状况
图表 40 2007年中国长江电力股份有限公司业务结构
图表 42 三峡电站、葛洲坝电站2007年各自的发电量
图表 42 2007年重庆三峡水利电力（集团）股份有限公司经营状况
图表 43 2007年重庆三峡水利电力（集团）股份有限公司业务结构
图表 44 2007年乐山电力股份有限公司经营状况表
图表 45 2007年乐山电力股份有限公司业务结构
图表 46 2007年广西桂东电力股份有限公司经营状况表
图表 47 2007年广西桂东电力股份有限公司业务结构表
图表 48 2007年福建闽东电力股份有限公司经营状况
图表 49 2007年福建闽东电力股份有限公司业务结构表
图表 50 2007年钱江水利开发股份有限公司经营情况表
图表 51 1999-2020年世界电源结构预测
图表 52 2007年我国水电行业成本费用增长趋势表（一）
图表 53 2007年我国水电行业成本费用增长趋势表（二）
图表 54 2007年我国水电行业大中小型企业成本费用对比表
图表 55 2007年水电行业主要经济效益指标走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/3535/>

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）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专业提供投资咨询报告、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。