

2019年中国四川省水电市场分析报告- 市场现状调查与投资战略研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国四川省水电市场分析报告-市场现状调查与投资战略研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，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市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/409102409102.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

【报告大纲】

第一章水电行业相关概述

1.1水电行业界定

1.1.1水力发电的定义

1.1.2水力发电的特点

1.1.3水电站的分类

1.2小水电的概念与界定

1.2.1小水电的定义

1.2.2小水电的分类

1.2.3小水电的特点与优势

第二章2015-2018年中国水电行业发展状况综述

1.1水电行业界定

1.1.1水力发电的定义

1.1.2水力发电的特点

1.1.3水电站的分类

1.2小水电的概念与界定

1.2.1小水电的定义

1.2.2小水电的分类

1.2.3小水电的特点与优势

2.2.52015-2018年全国水电产量分析

2.3中国水电建设与环境

2.3.1水利水电工程的环境影响与应对措施

2.3.2国内水电环境保护状况与建议

2.3.3绿色水利思想对水电建设的借鉴意义

2.4流域水电开发分析

2.4.1流域水电开发的原则分析

2.4.2流域水电开发和管理的经验借鉴

2.4.3流域水电综合开发模式探讨

2.4.4应创新水电流域梯级开发机制

2.5水电行业发展面临的挑战及对策

2.5.1国内水电建设面临的问题

2.5.2水电开发面临的不利因素

2.5.3水电行业健康发展的对策

2.5.4水电开发规范化的建议

第三章2015-2018年四川省水电行业运行环境分析

3.12015-2018年中国宏观经济环境分析

3.1.1中国GDP分析

3.1.2消费价格指数分析

3.1.3城乡居民收入分析

3.1.4社会消费品零售总额

3.1.5全社会固定资产投资分析

3.1.6进出口总额及增长率分析

3.22015-2018年四川省水电行业政策环境分析

3.2.1水电产业政策分析

3.2.2四川省大型水电工程建设征地补偿和移民安置办法

3.2.3国家环保总局要求有序开发小水电

3.32015-2018年四川省水电行业社会环境分析

3.3.1人口环境分析

3.3.2教育环境分析

3.3.3文化环境分析

3.3.4生态环境分析

3.42015-2018年四川省水电行业技术环境分析

第四章2015-2018年四川省水电行业发展态势及问题研究

4.12015-2018年四川水电开发的紧迫性和经济性探讨

4.1.1国民经济发展对能源的迫切需求

4.1.2构建和谐社会水电凸显优势

4.1.3金沙江、雅砻江、大渡河水能资源及开发状况

4.1.4水电站的经济效益因素分析

4.1.5“西电东送”的经济性分析

4.1.6四川水电的加速开发需要国家政策扶持

4.22015-2018年四川水电行业发展面临的挑战分析

4.2.1四川水电行业发展存在的隐患

4.2.2地震灾害对四川水电破坏严重

4.2.3四川省水电产业发展亟待转型

4.32015-2018年四川水电行业发展对策分析

4.3.1四川应好好利用国家对水电资源开发的政策

4.3.2四川打造农村水电强省对策

4.3.3推动四川水电开发的政策建议

第五章2015-2018年四川水电行业运行态势剖析

5.1四川水电行业发展概况

5.1.1四川省水电开发回顾

5.1.2四川优先调度水电等清洁能源

5.1.3四川需加快水电资源开发

5.1.4四川水电开发的重大进展

5.1.5四川水电产业发展提速

5.22015-2018年四川水电资源可持续开发与利用探索

5.2.1四川水电资源可持续开发利用背景分析

5.2.2四川水能资源开发状况及潜力

5.2.3四川水电可持续开发中应注意的问题

5.2.4四川水电可持续开发对策

5.32015-2018年四川部分地区水电站新建动态

5.3.1四川峨边水电建设概述

5.3.2四川毛尔盖水电站建设情况

5.3.3四川锦屏水电站建设进展

第六章2015-2018年中国水电产量数据统计分析

6.12018年全国水电产量数据分析

6.1.12018年全国水电产量数据

6.1.22018年重点省市水电产量数据

6.22018年全国水电产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

6.2.12018年全国水电产量数据

6.2.22018年重点省市水电产量数据

6.3全国水电产量增长性分析

第七章 中国水力发电行业规模以上企业经济运行数据监测

7.1 中国水力发电所属行业总体规模分析

7.1.1企业数量结构分析

7.1.2行业资产规模分析

7.2 中国水力发电所属行业产销与费用分析

7.2.1 产成品分析

7.2.2 销售收入分析

7.2.3 负债分析

7.2.4 利润规模分析

7.2.5 产值分析

7.2.6 销售成本分析

7.2.7 销售费用分析

7.2.8 管理费用分析

7.2.9 财务费用分析

7.2.10 其他运营数据分析

7.3 中国水力发电所属行业财务指标分析

7.3.1 行业盈利能力分析

7.3.2 行业偿债能力分析

7.3.3 行业营运能力分析

7.3.4 行业发展能力分析

第八章 2015-2018年四川省小水电发展走势分析

8.1 2015-2018年中国小水电发展概况

8.1.1 中国小水电在国际上的影响

8.1.2 小水电在中国的发展地位

8.1.3 我国小水电产业发展概况

8.1.4 小水电发展存在问题

8.1.5 小水电建设发展建议

8.2 2015-2018年四川省小水电产业发展概况

8.2.1 四川省小水电产业发展背景

8.2.2 四川小水电发展存在的问题

8.2.3 四川小水电发展促进政策的确定

8.2.4 四川省小水电发展实施方案

8.3 2015-2018年四川主要市县小水电发展状况

8.3.1 广安市

8.3.2 洪雅县

8.3.3 古蔺县

8.3.4 叙永县

8.3.5 南江县

第九章2015-2018年中国水电技术研究进展分析

9.1水电机组技术分析

9.1.1水电站水轮发电机组增容改造技术分析

9.1.2水轮机复合抗磨板和水泵复合抗磨密封环技术分析

9.1.3水电机组励磁装置的技术分析

9.1.4金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析

9.1.6微型水力发电机组（含负荷调节器）技术分析

9.1.7农村水电站机组超速保护技术分析

9.2小水电技术分析

9.2.1小水电站的更新改造技术分析

9.2.2小水电工程径流计算技术分析

9.2.3小水电站无压隧洞引水技术分析

9.2.4小水电站技术改造工作需要加强

9.2.5小水电设备新技术的发展趋势

9.3小水电站计算机监控系统

9.3.1小水电站计算机监控系统实施现状

9.3.2小水电站计算机监控系统实施中的弊病

9.3.3运行人员的技术力量严重缺乏

9.4农村水电站自动化分析

9.4.1水电站自动化的发展历程回顾

9.4.2农村水电自动化现状分析

9.4.3农村水电站计算机监控系统结构和主要设备选型解析

9.4.4农村水电站自动化的发展策略

第十章2015-2018年水电项目开发与建设的管理分析

10.1水电勘察项目管理分析

10.1.1企业项目管理的本质

10.1.2水电勘察设计项目的管理模式

10.1.3水电勘测设计项目管理的三个阶段

10.1.4水电勘察设计项目管理发展思路

10.2水电项目的质量管理分析

10.2.1水电项目质量管理现状

10.2.2水电工程质量管理工作中存在的问题

10.2.3加强水电项目质量管理的建议

10.3水电工程征地移民政策研讨

10.3.1水库移民和水电工程移民概况

10.3.2水电工程征地移民内容

10.3.3水电工程征地移民出现的问题

10.3.4水电工程征地移民制度设计创新理论框架

10.3.5水电工程征地移民制度设计创新的具体建议

10.4水电开发企业的安全监管分析

10.4.1水电开发企业安全监管的背景

10.4.2水电建设项目安全监管存在的问题

10.4.3加强水电建设项目业主安全监管的对策

第十一章中国四川省水电行业竞争对手分析（企业可自选）

11.1四川省水电行业主要企业基本情况

11.1.1二滩水电开发有限责任公司

（一）企业偿债能力分析

（二）企业运营能力分析

（三）企业盈利能力分析

11.1.2国电大渡河公司龚嘴水力发电总厂

（一）企业偿债能力分析

（二）企业运营能力分析

（三）企业盈利能力分析

11.1.3国电大渡河流域水电开发有限公司

（一）企业偿债能力分析

（二）企业运营能力分析

（三）企业盈利能力分析

11.1.4中国华电集团公司四川宝珠寺水力发电厂

（一）企业偿债能力分析

（二）企业运营能力分析

（三）企业盈利能力分析

11.1.5四川华能宝兴河电力股份有限公司

（一）企业偿债能力分析

（二）企业运营能力分析

（三）企业盈利能力分析

11.1.6四川省紫坪铺开发有限责任公司

（一）企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

11.1.7四川久隆水电开发有限公司

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

11.1.8四川爱众投资控股集团有限公司

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

第十二章2019-2025年四川水电行业投融资分析

12.1中国水电行业投融资机遇与挑战

12.1.1未来水电投融资空间巨大

12.1.2水电投资规模前景预测

12.1.3水电融资前景分析

12.1.4我国水电投融资增长长期滞后

12.2水电BOT融资分析

12.2.1BOT融资概述

12.2.2中国水电运用BOT融资的可行性分析

12.2.3水电项目BOT融资的优势分析

12.2.4水电开发运用BOT融资的问题

12.3四川水电行业投资状况

12.3.1四川水电行业呈现巨大商机

12.3.2华能加快四川水电投资建设步伐

12.3.3水电建设集团在川投资建设信心不变

12.4四川省水电项目投资进展

12.4.1四川三江水电工程项目

12.4.2四川凉山美姑河梯级水电站项目

12.4.3四川绵阳江油龙凤水电站项目

12.4.4四川甘孜州民族地区水电项目

12.5水电行业投融资发展需解决的主要问题

12.5.1水电开发与环境保护的关系

12.5.2水电企业投资效益保障

12.5.3相对开放水电投资市场的建立

- 12.5.4水电投资开发模式的选择
- 12.5.5有效竞争水电开发模式的建立
- 12.5.6水电融资结构的优化组合
- 12.5.7水电投资利益的平衡问题
- 12.6水电行业投资开发的对策
 - 12.6.1建立充满生机活力的水电投资管理体制
 - 12.6.4调整与优化建设资金债务结构
 - 12.6.5进一步拓宽融资方式与渠道
 - 12.6.6建立促进水电投资扩张的引导与激励机制
 - 12.6.7形成“多家抬”的投资分摊合作机制

第十三章2019-2025年四川水电行业发展前景展望分析

- 13.12019-2025年中国水电行业的发展前景与规划
 - 13.1.1国内大中型水电电源规划与重点项目
 - 13.1.2水电“西电东送”规模与重点项目
 - 13.1.3未来20年西南水电建设将快速发展
 - 13.1.42019-2025年中国水力发电业预测分析
 - 13.1.5未来中国水电发展战略
- 13.22019-2025年四川水电行业发展前景预测
 - 13.2.1四川未来水电开发的条件
 - 13.2.22019-2025年四川水电行业前景展望
 - 13.2.3四川省水电行业发展规划
 - 13.2.4未来四川省水电开发重点

图表目录：

- 图表12015-2018年全国水电产量情况
- 图表27.2015-2018年国内生产总值季度累计同比增长率（%）
- 图表37.2015-2018年居民消费价格指数（上年同月=100）
- 图表42018年按收入来源分的全国居民人均可支配收入及占比
- 图表57.2015-2018年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）
- 图表67.2015-2018年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）
- 图表77.2015-2018年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）
- 图表82018年年末人口数及其构成
- 图表92018年全国水电产量情况
- 图表102015-2018年各月水电发电量及同比增长变动趋势比较

图表112015-2018年各月累计水电发电量及同比增长变动趋势比较

图表详见报告正文..... (GYWZY)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国四川省水电市场分析报告-市场现状调查与投资战略研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，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市场调研分析。

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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/409102409102.html>