

2020年中国水电市场分析报告- 行业深度分析与投资前景预测

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《2020年中国水电市场分析报告-行业深度分析与投资前景预测》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/478247478247.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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 水电概述及世界水电行业概况

1.1 水电的定义及分类

1.1.1 水电的定义

1.1.2 水电的分类

1.1.3 水电的特点

1.1.4 水电的优势

1.2 国际水电发展分析

1.2.1 世界水电发展历程

1.2.2 世界水电市场总体发展情况分析

1.2.3 全球水电发展形势及不利因素

1.2.4 国外水电资源开发及利用状况分析

1.3 部分国家水电发展情况分析

1.3.1 美国

1.3.2 加拿大

1.3.3 印度

1.3.4 巴西

1.3.5 肯尼亚

1.3.6 喀麦隆

1.3.7 刚果（金）

1.3.8 亚美尼亚

1.3.9 尼日利亚

第二章 2017-2020年中国水电所属行业发展概况

2.1 中国水电行业的发展概述

2.1.1 中国大力发展水电的意义

2.1.2 我国水力发电的发展历程

2.1.3 我国水电装机总量稳居世界首位

2.1.4 中国水电为经济社会作出了巨大贡献

2.2 2017-2020年我国水电所属行业发展分析

2.2.1 2019年我国水电所属行业热点分析

2.2.2 2019年我国水电所属行业运行情况分析

2020年6月全国水电装机容量前十省份排名

2.2.32019 年我国水电所属行业发展形势

2.3 2017-2020年水电开发建设的形势分析

2.3.12019 年我国水电开发建设形势

2.3.22019 年我国水电开发建设形势

2.3.32019 年我国水电开发建设形势

2.4 水电行业发展面临的挑战及对策

2.4.1 国内水电建设面临的问题

2.4.2 水电开发面临的不利因素

2.4.3 以科学发展观指导水电可持续开发

2.4.4 水电行业健康发展的对策

2.4.5 水电开发规范化的建议

第三章 2017-2020年云南水电所属行业发展分析

3.1 2017-2020年云南水电行业发展概况

3.1.1 云南水电资源概述

3.1.2 云南重大水电建设项目移民投资情况分析

3.1.32019 年云南水电建设平稳发展

3.1.42019 年云南农村水电增效扩容

3.1.52019 年云南水电行业发展形势分析

3.2 2017-2020年云南全力打造水电产业分析

3.2.1 云南打造以水电为主的电力支柱产业的条件与机遇

3.2.2 开发水电为云南全面建设小康社会增添新动力

3.2.3 云南培育以水电为主的电力支柱产业的对策

3.3 2017-2020年云南省水力发电量产量分析

3.3.12019 年云南省水力发电量产量分析

3.3.22019 年云南省水力发电量产量分析

3.3.32019 年云南省水力发电量产量分析

3.4 2017-2020年云南主要地区水电开发综述

3.4.1 云南大姚县水电行发展成效显著

3.4.2 云南迪庆州水电产业发展综述

3.4.3 云南贡山水电行业发展提速

3.4.4 云南保山市水电产业发展规划

3.5 云南水电行业发展对策

3.5.1 云南省水电开发发展思路探析

3.5.2 云南水电行业发展的政策措施

3.5.3 加快云南省水电开发的工作建议

第四章 2017-2020年云南中水电发展分析

4.1 2017-2020年中国水电发展概况

4.1.1 水电在国民经济发展中的地位

4.1.2 中国水电建设开发的现状概述

4.1.3 我国水电建设正迎来发展机遇

4.1.4 我国推进水电代燃料工程建设

4.2 2017-2020年云南中水电发展探析

4.2.1 云南发展中水电的重要意义

4.2.2 云南中水电发展的总体情况分析

4.2.3 云南省水电发展新政出台

4.2.4 云南中水电发展的重点

4.2.5 云南中水电发展的政策措施

4.2.6 云南中水电跨越式发展建议

4.3 2017-2020年云南水电代燃料发展分析

4.3.1 云南水电代燃料试点工程实施和进展状况分析

4.3.2 云南水电代燃料试点项目效益突显

4.3.3 云南全力推动水电代燃料工程发展

4.3.4 云南第三批水电代燃料工程已启动

4.4 2017-2020年云南主要地区中水电发展概况

4.4.1 怒江州

4.4.2 临沧市

4.4.3 福贡县

第五章 2017-2020年水电技术研究分析

5.1 水电机组技术分析

5.1.1 水电站水轮发电机组增容改造技术分析

5.1.2 水轮机复合抗磨板和水泵复合抗磨密封环技术分析

5.1.3 水电机组励磁装置的技术分析

5.1.4 金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析

5.1.5 非金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析

5.1.6 微型水力发电机组（含负荷调节器）技术分析

5.1.7 农村水电站机组超速保护技术分析

5.2 水电技术分析

5.2.1 水电站的更新改造技术分析

5.2.2 水电工程径流计算技术分析

5.2.3 水电站无压隧洞引水技术分析

5.2.4 水电站技术改造工作需要加强

5.2.5 水电设备新技术的发展趋势预测分析

5.3 水电站计算机监控系统

5.3.1 水电站计算机监控系统实施现状调研

5.3.2 水电站计算机监控系统实施中的弊病

5.3.3 运行人员的技术力量严重缺乏

5.4 农村水电站自动化分析

5.4.1 水电站自动化的发展历程回顾

5.4.2 农村水电自动化现状分析

5.4.3 农村水电站计算机监控系统结构和主要设备选型解析

5.4.4 农村水电站自动化的发展策略

第六章 2017-2020年水电项目开发与管理的管理分析

6.1 水电勘察项目管理分析

6.1.1 企业项目管理的本质

6.1.2 水电勘察设计项目的管理模式

6.1.3 水电勘测设计项目管理的三个阶段

6.1.4 水电勘察设计项目管理发展思路

6.2 云南水电建设项目前期设计管理

6.2.1 加强云南水电建设项目前期设计管理的必要性

6.2.2 水电建设项目前期工作中存在的问题

6.2.3 云南水电建设项目前期设计管理建议

6.3 水电项目的质量管理分析

6.3.1 水电项目质量管理现状调研

6.3.2 水电工程质量管理工作中存在的问题

6.3.3 加强水电项目质量管理的建议

6.4 水电工程征地移民政策研讨

6.4.1 水库移民和水电工程移民概况

6.4.2 水电工程征地移民内容

6.4.3 水电工程征地移民出现的问题

6.4.4 水电工程征地移民制度设计创新理论框架

6.4.5 水电工程征地移民制度设计创新的具体建议

6.5 水电开发企业的安全监管分析

6.5.1 水电开发企业安全监管的背景

6.5.2 水电建设项目安全监管存在的问题

6.5.3 加强水电建设项目业主安全监管的对策

第七章 云南水电行业投融资分析

7.1 中国水电行业投融资机遇与挑战

7.1.1 未来水电投融资空间巨大

7.1.2 水电投资规模前景预测分析

7.1.3 水电融资前景预测

7.1.4 我国水电投融资增长长期滞后

7.2 水电BOT融资分析

7.2.1 BOT融资概述

7.2.2 中国水电运用BOT融资的可行性分析

7.2.3 水电项目BOT融资的优势分析

7.2.4 水电开发运用BOT融资的问题

7.3 2017-2020年云南水电投资情况分析

7.3.1 云南省水电投资完成状况分析

7.3.2 各路资本逐鹿云南水电商机

7.3.3 云南“一库八级”水电站投资建设规划

7.3.4 云南怒江水电产业投资计划

7.4 水电行业投融资发展需解决的主要问题

7.4.1 水电开发与环境保护的关系

7.4.2 水电企业投资效益保障

7.4.3 相对开放水电投资市场的建立

7.4.4 水电投资开发模式的选择

7.4.5 有效竞争水电开发模式的建立

7.4.6 水电融资结构的优化组合

7.4.7 水电投资利益的平衡问题

7.5 水电行业投资开发的对策

7.5.1 建立充满生机活力的水电投资管理体制

7.5.2 引进战略投资者以缓解资本金不足

7.5.3 集中力量保障水电集约化开发

7.5.4 调整与优化建设资金债务结构

7.5.5 进一步拓宽融资方式与渠道

7.5.6 建立促进水电投资扩张的引导与激励机制

7.5.7 形成“多家抬”的投资分摊合作机制

第八章 中国水电行业趋势预测

8.1 中国水电行业的发展前景与规划

8.1.1 国内大中型水电电源规划与重点项目

8.1.2 水电“西电东送”规模与重点项目

8.1.3 未来20年西南水电建设将快速发展

8.1.4 未来中国水电发展战略

8.2 云南水电行业发展前景展望

8.2.1 云南水电发展规划

8.2.2 云南水电未来规划战略

8.2.3 云南中水电开发潜力巨大

8.2.4 云南省水电新农村电气化展望

8.3 2021-2026年云南省水电行业发展预测分析

8.3.1 2021-2026年云南省水电行业收入预测分析

8.3.2 2021-2026年云南省水电行业利润预测分析

8.3.3 2021-2026年云南省水电行业产值预测分析

8.3.4 2021-2026年云南省水电行业产量预测分析

第九章 云南省水电行业重点企业竞争优势及财务状况分析

9.1 云南文山电力股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

9.2 华能澜沧江水电有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

9.3 国投云南大朝山水电有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

9.4 云南金沙江中游水电开发有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

图表目录

图表 各国水电的容量定义

图表 中国水电结构（按单机容量等级）变化状况分析

图表 中国电力结构变化状况分析

图表 中国各地区可开发水能资源分布状况分析

图表 改革开放以来中国水电发电装机与火电发电装机、装机总量增长对比状况分析

图表 全国发电装机水火电结构比重

图表 全国水电装机容量及增长状况分析

图表 典型水电省份水电装机容量及其比重

图表 2020年全国水力发电量产量数据

图表详见报告正文（GYXZN）

【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。《2020年中国水电市场分析报告-行业深度分析与投资前景预测》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、阿里巴巴、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家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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/478247478247.html>