

2023-2028年中国抽水蓄能电站行业市场深度研究 及投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国抽水蓄能电站行业市场深度研究及投资前景展望报告》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：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/845051.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

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。

报告目录：

第1章 中国抽水蓄能电站发展综述

1.1 抽水蓄能电站的概念

1.1.1 抽水蓄能电站定义

1.1.2 抽水蓄能电站特点

1.1.3 抽水蓄能电站功能

1.1.4 抽水蓄能电站分类

1.1.5 抽水蓄能与其他发电和储能方式的比较分析

(1) 抽水蓄能与其他主要发电方式的比较

(2) 抽水蓄能与其他储能方式的比较

1.2 抽水蓄能电站经济与环境效益分析

1.2.1 抽水蓄能电站经济效益分析

(1) 抽水蓄能电站静态效益分析

(2) 抽水蓄能电站动态效益分析

1.2.2 抽水蓄能电站环境效益分析

(1) 抽水蓄能电站的节煤效益

(2) 抽水蓄能电站的环保效益

1.3 中国建设抽水蓄能电站的必要性分析

1.3.1 电网调峰稳定运行的需求

1.3.2 新能源快速发展的需求

1.3.3 特高压、智能电网建设发展的需求

1.3.4 节能减排、发展低碳经济的需求

1.3.5 发展地方社会经济的需求

第2章 中国抽水蓄能电站的发展环境分析

2.1 中国抽水蓄能电站发展环境分析

2.1.1 抽水蓄能电站政策环境分析

2.1.2 抽水蓄能电站经济环境分析

2.1.3 抽水蓄能电站技术环境分析

2.1.4 抽水蓄能电站社会环境分析

2.2 中国抽水蓄能电站发展机遇与威胁分析

第3章 国际抽水蓄能电站运营现状

3.1 国际抽水蓄能电站发展分析

3.1.1 国际抽水蓄能电站发展现状

3.1.2 国际抽水蓄能电站发展影响因素分析

3.2 国际抽水蓄能电站运营模式分析

3.3 典型国家抽水蓄能电站发展分析

3.3.1 日本抽水蓄能电站发展概况

3.3.2 美国抽水蓄能电站发展概况

3.3.3 英国抽水蓄能电站发展概况

3.3.4 法国抽水蓄能电站发展概况

3.4 国际抽水蓄能电站经验借鉴

第4章 中国抽水蓄能电站建设情况与需求分析

4.1 中国抽水蓄能电站发展状况

4.1.1 抽水蓄能电站发展总体概况

(1) 中国抽水蓄能电站发展主要成就分析

(2) 中国抽水蓄能电站发展存在问题分析

4.1.2 中国抽水蓄能电站影响因素分析

(1) 影响抽水蓄能电站区域规划布局的因素

(2) 影响抽水蓄能站址选择的因素

4.2 中国抽水蓄能电站建设进展分析

4.2.1 抽水蓄能电站建设投资规模

4.2.2 抽水蓄能电站装机容量分析

4.2.3 抽水蓄能电站建设规模与分布

4.2.4 抽水蓄能选点规划

4.3 中国抽水蓄能电站运行分析

4.3.1 经营状态分析

4.3.2 运营模式分析

(1) 电网统一运营模式

(2) 租赁运营模式

(3) 独立运营模式

4.4 中国抽水蓄能电站需求分析

4.4.1 抽水蓄能电站重点发展区域需求分析

(1) 核电附近地区需求分析

(2) 受电端需求分析

- (3) 大规模风电接入需求分析
- 4.4.2 抽水蓄能电站装机需求预测
- 第5章 中国抽水蓄能设备制造行业发展分析
- 5.1 中国抽水蓄能设备制造行业主要原材料分析
- 5.1.1 钢材市场分析
 - (1) 钢材市场供给分析
 - (2) 钢材市场需求分析
 - (3) 钢材价格走势
 - (4) 钢材行业未来发展趋势
- 5.1.2 铜材市场分析
 - (1) 铜材市场供给分析
 - (2) 铜材市场需求分析
 - (3) 铜材行业价格走势
- 5.2 中国抽水蓄能设备制造所属行业经营情况分析
- 5.2.1 抽水蓄能电站设备制造所属行业经营效益分析
- 5.2.2 抽水蓄能电站设备制造所属行业盈利能力分析
- 5.2.3 抽水蓄能电站设备制造所属行业运营能力分析
- 5.2.4 抽水蓄能电站设备制造所属行业偿债能力分析
- 5.2.5 抽水蓄能电站设备制造所属行业发展能力分析
- 5.3 中国抽水蓄能关键设备市场分析
- 5.3.1 水泵水轮机市场分析
- 5.3.2 发电电动机市场分析
- 5.3.3 电气设备市场分析
- 5.4 中国抽水蓄能电站设备制造行业竞争分析
- 5.4.1 现有企业的竞争
- 5.4.2 潜在进入者威胁
- 5.4.3 供应商议价能力
- 5.4.4 购买商议价能力
- 5.4.5 替代品威胁
- 5.4.6 竞争情况总结
- 第6章 区域电网抽水蓄能电站发展分析
- 6.1 华东电网抽水蓄能电站发展分析
- 6.2 华北电网抽水蓄能电站建设需求分析
- 6.3 南方电网抽水蓄能电站建设需求分析
- 6.4 东北电网抽水蓄能电站建设需求分析

6.5 华中电网抽水蓄能电站建设需求分析

6.6 西北电网抽水蓄能电站建设需求分析

第7章 中国主要抽水蓄能电站分析

7.1 典型抽水蓄能电站分析

7.1.1 华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.2 广东蓄能发电有限公司分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.3 十三陵抽水蓄能电站分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.4 深圳抽水蓄能电站分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.5 惠州蓄能发电有限公司分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.6 辽宁蒲石河抽水蓄能有限公司分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 电站地理位置分析

(3) 电站投资规模与股东结构

(4) 电站建设历程分析

7.2 抽水蓄能电站企业分析

7.2.1 山西西龙池抽水蓄能电站有限责任公司分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.2.2 华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析
- 7.2.3 河南国网宝泉抽水蓄能有限公司分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 7.2.4 湖北白莲河抽水蓄能有限公司分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 7.2.5 福建仙游抽水蓄能有限公司分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 7.2.6 湖南黑麋峰抽水蓄能有限公司分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 7.3 抽水蓄能电站设备制造企业分析
 - 7.3.1 东方电气股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
 - 7.3.2 哈尔滨电机厂有限责任公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业产品与技术分析
 - (4) 企业销售渠道与网络
 - 7.3.3 东芝水电设备（杭州）有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
 - 7.3.4 通用电气水电设备（中国）有限公司
 - (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析
- 7.3.5 上海福伊特水电设备有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 7.3.6 浙富控股集团股份有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 7.4 抽水蓄能电站专业化运作企业分析
 - 7.4.1 国网新源控股有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
 - 7.4.2 中国南方电网有限责任公司调峰调频发电公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
- 第8章 中国抽水蓄能电站效益补偿机制探讨
 - 8.1 中国抽水蓄能电站价格形成机制现状
 - 8.1.1 电力市场价格模式分析
 - 8.1.2 中国抽水蓄能电站的价格形成机制
 - 8.1.3 中国抽水蓄能电站上网电价问题分析
 - 8.2 中国抽水蓄能电站辅助服务定价
 - 8.2.1 电力市场辅助服务基本定义及种类
 - 8.2.2 电力市场辅助服务的定价机制
 - (1) 设计辅助服务定价机制的原则
 - (2) 辅助服务成本分析
 - (3) 辅助服务定价机制的分类
 - 8.2.3 电力市场辅助服务的费用回收机制
 - 8.2.4 抽水蓄能电站辅助服务定价
 - (1) 抽水蓄能电站备用服务计价
 - (2) 抽水蓄能电站调频服务计价
 - (3) 抽水蓄能电站无功支持服务计价
 - (4) 抽水蓄能电站黑启动服务计价

8.3 中国抽水蓄能电站效益分摊

8.3.1 抽水蓄能电站效益受益主体分析

8.3.2 抽水蓄能电站效益受益案例分析——内蒙古呼和浩特抽水蓄能电站

8.4 中国抽水蓄能电站效益补偿机制

8.4.1 抽水蓄能电站效益补偿机制新思路——经济的外部性

8.4.2 电网企业对抽水蓄能电站效益补偿

8.4.3 火电企业对抽水蓄能电站效益补偿

8.4.4 政府对抽水蓄能电站效益补偿

8.5 中国抽水蓄能电站电价补偿机制案例分析

8.5.1 内蒙古呼和浩特抽水蓄能电站的上网电价分析

(1) 内蒙古呼和浩特抽水蓄能电站补偿原则

(2) 内蒙古呼和浩特抽水蓄能电站上网电价方案

(3) 内蒙古呼和浩特抽水蓄能电站补偿机制设计

8.5.2 内蒙古呼和浩特抽水蓄能电站峰谷电价市场竞争能力分析

第9章 中国抽水蓄能电站建设项目风险与防范措施分析

9.1 抽水蓄能电站建设项目风险分析

9.1.1 抽水蓄能电站建设项目的特点

9.1.2 抽水蓄能电站建设项目风险的特征

9.1.3 抽水蓄能电站建设项目风险分析

(1) 自然风险分析

(2) 政治和法律风险分析

(3) 融资风险分析

(4) 技术风险分析

(5) 管理风险分析

9.2 抽水蓄能电站建设项目风险防范措施分析

9.2.1 抽水蓄能电站建设项目风险转移

9.2.2 抽水蓄能电站建设项目风险控制

9.2.3 抽水蓄能电站建设项目风险自留

第10章 中国抽水蓄能电站建设前景预测与投资分析

10.1 中国抽水蓄能电站建设前景预测

10.1.1 关于中国抽水蓄能电站建设趋势预判

10.1.2 关于中国抽水蓄能电站建设规模预测

10.2 中国抽水蓄能电站建设投资分析

10.2.1 中国抽水蓄能电站的建设和投资体制

10.2.2 电力投融资体制改革对抽水蓄能电站发展的影响

10.2.3 关于抽水蓄能电站建设投资的建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/845051.html>