

全球主要国家抽水蓄能电站行业发展现状及潜力分析研究报告(2026-2031版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国抽水蓄能电站行业发展现状及潜力分析研究报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外抽水蓄能电站行业发展现状与趋势，测算抽水蓄能电站行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析抽水蓄能电站行业各细分赛道发展潜力，研判抽水蓄能电站下游市场需求，分析抽水蓄能电站行业竞争格局，从而协助解决抽水蓄能电站行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球抽水蓄能电站市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球抽水蓄能电站销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元);

2020-2024年全球抽水蓄能电站销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要抽水蓄能电站生产企业名单，2024年全球市场份额(%);

全球抽水蓄能电站市场规模在2025年预测为XX百万美元，预计到2030年将达到XX百万美元，预测2026

-

2031年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区抽水蓄能电站市场规模时，分析师充分考虑了新冠疫情、俄乌战争等地缘政治的影响。美国市场预计在2025年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要抽水蓄能电站生产企业包括 ABB，Alstom，Gugler，Voith

hydro等，在2024年，全球前五大抽水蓄能电站生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了抽水蓄能电站生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

报告包含的主要国家和地区：

北美(美国、加拿大)

亚太(中国、日本、韩国、印度、东南亚、其它亚太国家)

欧洲(德国、英国、法国、意大利、其它欧洲国家)

中东及非洲地区(土耳其、沙特等)

南美洲(墨西哥、巴西等)

竞争格局，全球抽水蓄能电站领域主要玩家

ABB

Alstom

Gugler

Voith hydro

Hong Kong Pumped Storage Development Company Limited

Sulzer

Toshiba Corp

Tractebel Engineering

...

抽水蓄能电站产品主要分类如下：

单可逆水泵水轮机

独立泵

涡轮发电机

抽水蓄能电站产品主要应用领域有：

能量平衡

稳定

存储容量

辅助网格服务

本报告分析抽水蓄能电站细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 抽水蓄能电站市场综述

1.1 抽水蓄能电站行业产品定义及统计范围

1.2 抽水蓄能电站主要产品类型

1.2.1 不同产品类型抽水蓄能电站增长趋势及技术特点

1.2.1 单可逆水泵水轮机

1.2.2 独立泵

1.2.3 涡轮发电机

1.3 抽水蓄能电站主要最终用户市场

1.3.1 能量平衡

1.3.2 稳定

1.3.3 存储容量

1.3.4 辅助网格服务

1.4 抽水蓄能电站行业发展主要特点

1.5 抽水蓄能电站行业进入壁垒分析

2 全球及中国抽水蓄能电站供需现状及预测

2.1 全球抽水蓄能电站销售市场及未来前景分析

2.1.1 全球市场抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

2.1.2 全球市场抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

2.1.3 全球市场抽水蓄能电站价格趋势(2021-2026年)

2.1.4 全球抽水蓄能电站主要产区

2.2 中国抽水蓄能电站销售市场及未来前景分析

2.2.1 中国市场抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

2.2.2 中国市场抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

2.2.3 中国抽水蓄能电站行业全球市场地位(2021-2026年)

2.2.4 中国市场抽水蓄能电站价格趋势(2021-2026年)

2.2.5 中国抽水蓄能电站主要产区(2021-2026年)

3 中国抽水蓄能电站细分市场研究

3.1 中国抽水蓄能电站下游需求市场分析

3.1.1 不同应用领域抽水蓄能电站需求量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.1.2 能量平衡领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

3.1.3 稳定领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

3.1.4

3.2 中国市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额

3.2.1 不同应用领域抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.2.2 能量平衡领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

3.2.3 稳定领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

3.2.4

3.3 中国市场不同产品类型抽水蓄能电站需求市场分析

3.3.1 不同产品类型抽水蓄能电站销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.3.2 不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

3.3.3 不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.3.4 不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

4 全球主要地区抽水蓄能电站下游需求市场分析

4.1 全球市场不同应用领域抽水蓄能电站需求量

4.1.1 全球市场不同应用领域抽水蓄能电站需求量占比(2021-2026年)

4.1.2 能量平衡领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

4.1.3 稳定领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

4.1.4

4.2 全球市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额

4.2.1 全球市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

4.2.2 领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

4.2.3 领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

4.2.4

4.3 北美市场不同应用领域抽水蓄能电站需求市场分析

4.3.1 北美市场不同应用领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

4.3.2 北美市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

4.4 欧洲市场不同应用领域抽水蓄能电站需求市场分析

4.4.1 欧洲市场不同应用领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

4.4.2 欧洲市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

4.5 亚太市场不同应用领域抽水蓄能电站需求市场分析

4.5.1 亚太市场不同应用领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

4.5.2 亚太市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

4.6 中东及非洲市场不同应用领域抽水蓄能电站需求市场分析

4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

4.7 南美洲市场不同应用领域抽水蓄能电站需求市场分析

4.7.1 南美洲市场不同应用领域抽水蓄能电站需求量及未来前景(2021-2026年)

4.7.2 南美洲市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及未来前景(2021-2026年)

5 全球主要地区不同产品类型抽水蓄能电站销售状况分析

5.1 全球市场不同产品类型抽水蓄能电站销量

5.1.1 不同产品类型抽水蓄能电站销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.1.2 不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.2 全球市场不同产品类型抽水蓄能电站销售额(2021-2026年)

5.2.1 不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.2.2 不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.3 北美市场不同产品类型抽水蓄能电站需求市场分析

5.3.1 不同产品类型抽水蓄能电站销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.3.2 不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.3.3 不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.3.4 不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.4 欧洲市场不同产品类型域抽水蓄能电站需求市场分析

5.4.1 不同产品类型抽水蓄能电站销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.4.2 不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.4.3 不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.4.4 不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.5 亚太市场不同产品类型抽水蓄能电站需求市场分析

5.5.1 不同产品类型抽水蓄能电站销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.5.2 不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.5.3 不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.5.4 不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.6 中东及非洲市场不同产品类型抽水蓄能电站需求市场分析

5.6.1 不同产品类型抽水蓄能电站销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.6.2 不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.6.3 不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.6.4 不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.7 南美洲市场不同产品类型抽水蓄能电站需求市场分析

5.7.1 不同产品类型抽水蓄能电站销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.7.2 不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.7.3 不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.7.4 不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

6 北美主要国家抽水蓄能电站需求市场分析

6.1 美国市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

6.2 加拿大市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7 欧洲主要国家抽水蓄能电站需求市场分析

7.1 德国市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.2 英国市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.3 法国市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.4 意大利市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.5 俄罗斯市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8 亚太主要国家抽水蓄能电站需求市场分析

8.1 韩国市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.2 日本市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.3 印度市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.4 东南亚市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9 中东及非洲主要国家抽水蓄能电站需求市场分析

9.1 沙特市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.2 阿联酋市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.3 埃及市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.4 尼日利亚市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.4 南非市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10 南美洲主要国家抽水蓄能电站需求市场分析

10.1 巴西市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10.2 阿根廷市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10.3 哥伦比亚市场抽水蓄能电站需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

11 全球主要地区抽水蓄能电站销售价格变化趋势分析

11.1 北美市场各类抽水蓄能电站销售价格变化趋势

11.1.1 单可逆水泵水轮机产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.1.2 独立泵产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.1.3

11.2 欧洲市场各类抽水蓄能电站销售价格变化趋势

11.2.1 单可逆水泵水轮机产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.2.2 独立泵产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.2.3

11.3 亚太市场各类抽水蓄能电站销售价格变化趋势

11.3.1 单可逆水泵水轮机产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.3.2 独立泵产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.3.3

11.4 中东及非洲市场各类抽水蓄能电站销售价格变化趋势

11.4.1 单可逆水泵水轮机产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.4.2 独立泵产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.4.3

11.5 南美洲市场各类抽水蓄能电站销售价格变化趋势

11.5.1 单可逆水泵水轮机产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.5.2 独立泵产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.5.3

12 抽水蓄能电站行业产业链分析

12.1 抽水蓄能电站产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析

12.2 全球各地区抽水蓄能电站产业链上游主要玩家

12.3 全球各地区抽水蓄能电站产业链下游主要客户

12.3.1 北美地区抽水蓄能电站主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.2 欧洲地区抽水蓄能电站主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.3 亚太地区抽水蓄能电站主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.4 中东及非洲地区抽水蓄能电站主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.5 南美洲地区抽水蓄能电站主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.4 抽水蓄能电站行业周期及当前发展阶段分析

13 抽水蓄能电站行业竞争格局

13.1 全球抽水蓄能电站行业竞争格局

13.1.1 全球头部生产商抽水蓄能电站销售额排名及市场份额(2021-2026年)

13.1.2 全球抽水蓄能电站行业集中度分析：Top5 厂商市场份额(2021-2026年)

13.2 中国本土抽水蓄能电站企业发展状况分析

13.2.1 中国本土头部抽水蓄能电站生产企业概览

13.2.2 中国本土头部抽水蓄能电站生产企业中国市场地位

14 抽水蓄能电站行业发展环境分析

14.1 经济环境分析

14.1.1 全球经济环境分析

14.1.2 中国经济环境分析

14.2 市场环境分析

14.2.1 全球抽水蓄能电站供需分析

14.2.2 中国抽水蓄能电站供需分析

14.3 社会环境分析

14.4 技术环境分析

14.5 抽水蓄能电站产业相关政策分析

14.5.1 全球抽水蓄能电站行业相关政策

14.5.2 中国抽水蓄能电站产行业相关政策解读

15 全球与中国主要抽水蓄能电站生产商分析

15.1 ABB

15.1.1 ABB 企业概况、销售区域、竞争优势

15.1.2 ABB 产品规格、参数、特点

15.1.3 ABB 抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.1.4 企业最新动态

15.2 Alstom

15.2.1 Alstom 企业概况、销售区域、竞争优势

15.2.2 Alstom 产品规格、参数、特点

15.2.3 Alstom 抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.2.4 企业最新动态

15.3 Gugler

15.3.1 Gugler 企业概况、销售区域、竞争优势

15.3.2 Gugler 产品规格、参数、特点

15.3.3 Gugler 抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.3.4 企业最新动态

15.4 Voith hydro

15.4.1 Voith hydro 企业概况、销售区域、竞争优势

15.4.2 Voith hydro 产品规格、参数、特点

15.4.3 Voith hydro 抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.4.4 企业最新动态

15.5.1 Hong Kong Pumped Storage Development Company Limited

企业概况、销售区域、竞争优势

15.5.2 Hong Kong Pumped Storage Development Company Limited 产品规格、参数、特点

15.5.3 Hong Kong Pumped Storage Development Company Limited

抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.5.4 企业最新动态

15.6 Sulzer

15.6.1 Sulzer 企业概况、销售区域、竞争优势

15.6.2 Sulzer 产品规格、参数、特点

15.6.3 Sulzer 抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.6.4 企业最新动态

15.7 Toshiba Corp

15.7.1 Toshiba Corp 企业概况、销售区域、竞争优势

15.7.2 Toshiba Corp 产品规格、参数、特点

15.7.3 Toshiba Corp 抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.7.4 企业最新动态

15.8 Tractebel Engineering

15.8.1 Tractebel Engineering 企业概况、销售区域、竞争优势

15.8.2 Tractebel Engineering 产品规格、参数、特点

15.8.3 Tractebel Engineering 抽水蓄能电站销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.8.4 企业最新动态

16 抽水蓄能电站市场进入机会分析

16.1 抽水蓄能电站产业链上下游投资机会分析

16.2 抽水蓄能电站区域市场进入机会分析

16.3 抽水蓄能电站细分市场进入机会分析

16.4 抽水蓄能电站行业进入壁垒分析

17 研究成果及结论

图表目录

图：抽水蓄能电站产品图片

表：不同产品类型抽水蓄能电站市场增长趋势(2021-2026年)

图： 产品介绍

图： 产品介绍

图： 产品介绍

表： 用户市场结构

图：全球抽水蓄能电站产能、增速、未来发展前景(2021-2026年)

表：全球抽水蓄能电站产量、产能利用率(2021-2026年)

图：全球抽水蓄能电站产量、产能利用率(2021-2026年)

表：全球主要地区抽水蓄能电站产量(2021-2026年)

图：全球主要地区抽水蓄能电站产量(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站产能、增速、未来发展前景(2021-2026年)

表：中国抽水蓄能电站产量、产能利用率(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站产量、产能利用率(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站产量全球占比(2021-2026年)

图：全球抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：全球抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

图：全球抽水蓄能电站均价走势(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

图：全球抽水蓄能电站均价走势(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站销售额全国占比(2021-2026年)

图：中国抽水蓄能电站均价走势(2021-2026年)

图：不同应用领域抽水蓄能电站销量占比(2021-2026年)

图：能量平衡领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：稳定领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

表：不同应用领域抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

图：不同应用领域抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

图：能量平衡领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

图：稳定领域抽水蓄能电站销销售额及增速(2021-2026年)

表：不同产品类型抽水蓄能电站销量占比(2021-2026年)

图：不同产品类型抽水蓄能电站销量占比(2021-2026年)

表：不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景(2021-2026年)

图：不同产品类型抽水蓄能电站销量、增速、未来前景(2021-2026年)

表：不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

图：不同产品类型抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

表：不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景(2021-2026年)

图：不同产品类型抽水蓄能电站销售额、增速、未来前景(2021-2026年)

表：全球不同应用领域抽水蓄能电站销量占比(2021-2026年)

图：全球不同应用领域抽水蓄能电站销量占比(2021-2026年)

图：全球能量平衡领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：全球稳定领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

表：全球不同应用领域抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

图：全球不同应用领域抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

图：全球能量平衡领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

图：全球稳定领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

表：北美市场不同应用领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：北美市场不同应用领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

表：北美市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

图：北美市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

表：欧洲市场不同应用领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：欧洲市场不同应用领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

表：欧洲市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

图：欧洲市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

表：亚太市场不同应用领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

图：亚太市场不同应用领域抽水蓄能电站销量及增速(2021-2026年)

表：亚太市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

图：亚太市场不同应用领域抽水蓄能电站销售额及增速(2021-2026年)

表：头部生产商抽水蓄能电站销售额排名及市场份额(2021-2026年)

图：头部生产商抽水蓄能电站销售额市场份额(2021-2026年)

图：Top5 厂商市场份额(2021-2026年)

图：中国头部本土生产商抽水蓄能电站销售额占比(2021-2026年)

图：中国本土Top3 抽水蓄能电站生产企业销售额及市场份额(2021-2026年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：460784

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/460784.shtml>

在线订购：[点击这里](#)