

2021-2026年中国飞轮储能行业市场供需格局及行业前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国飞轮储能行业市场供需格局及行业前景展望报告》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/yzsb/673836.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

飞轮储能是指利用电动机带动飞轮高速旋转，在需要的时候再用飞轮带动发电机发电的储能方式。技术特点是高功率密度、长寿命。

飞轮本体是飞轮储能系统中的核心部件，作用是力求提高转子的极限角速度，减轻转子重量，最大限度地增加飞轮储能系统的储能量，目前多采用碳素纤维材料制作。

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：

第一章 中国储能行业发展综述

第一节 储能行业定义及分类

一、储能行业定义

二、储能行业分类

三、储能行业生命周期分析

第二节 2016-2020年中国储能行业发展状况分析

一、储能应用贯穿电力系统

二、化学储能前景广阔

三、国内储能装机稳定增长

第二章 2016-2020年中国飞轮储能行业市场发展环境分析

第一节 飞轮储能行业定义

一、飞轮储能储能概况

二、飞轮储能系统简介

三、飞轮储能的主要应用领域

第二节 中国飞轮储能行业经济环境分析

一、经济发展现状分析

二、当前经济主要问题

三、未来经济运行与政策展望

第三节 2016-2020年中国飞轮储能行业政策环境分析

一、世界各国对储能产业的主要激励政策

(1) 德国

(2) 美国

(3) 日本

二、中国飞轮储能相关的产业政策

第四节 2016-2020年飞轮储能技术环境分析

一、国外飞轮储能技术发展现状

二、国内飞轮储能技术的发展现状

第三章 2016-2020年中国飞轮储能行业发展必要性研究

第一节 全球面临能源与环境的挑战

一、能源供需矛盾突显

二、能源环境面临挑战

三、能源配置面临挑战

第二节 应对挑战，能源领域亟需变革

一、新能源产业对维护全球能源安全意义重大

二、国际能源秩序进入重要改革期

第三节 储能技术已成为阻碍变革进程的技术瓶颈

一、新能源大规模使用与并网智能电网的矛盾

二、电网调峰与经济发展水平的矛盾

三、新能源汽车的推广，飞轮储能技术的突破是关键

四、节能环保需要飞轮储能技术的推动

第四节 国内外飞轮储能系统研究的现状、发展及未来

第四章 2020年中国飞轮储能发展现状与前景预测分析

第一节 2020年中国飞轮储能发展现状分析

第二节 2020年中国飞轮储能技术发展现状

一、飞轮储能技术优点

二、技术成熟度

第三节 2021-2026年中国飞轮储能发展前景及市场规模预测

第五章 中国飞轮储能行业主要经营分析

第一节 北京泰莱克信息系统技术开发公司

一、企业发展简况分析

二、企业主营业务分析

三、企业在华投资状况

四、企业最新发展动态

第二节 清华大学工程物理系飞轮储能实验室

一、研究所概况

二、飞轮储能技术研究概况

三、研究实力

六、研究方向及成果

第三节 北京睿能世纪科技有限公司

一、企业概况

二、企业产品与技术分析

三、企业产品应用案例

四、企业竞争优势分析

第四节 上海中以投资发展有限公司

一、企业概况

二、企业产品与技术分析

三、企业产品应用案例

四、企业最新发展动向分析

第五节 盾石磁能科技公司

一、企业概况

二、企业产品与技术分析

三、企业产品应用案例

四、企业竞争优势分析

五、企业最新发展动向分析

第六节 四川中磁动力设备有限公司

一、企业概况

二、企业产品与技术分析

三、企业竞争优势分析

四、企业最新发展动向分析

第六章 国外飞轮储能行业主要企业经营分析

第一节 美国罗特尼克公司

一、企业概况

二、企业产品与技术分析

三、企业产品应用案例

四、企业竞争优势分析

五、企业最新发展动向分析

第二节 德国Piller

一、企业概况

二、企业产品与技术分析

三、企业产品应用案例

四、企业竞争优势分析

第三节 vycon公司

一、企业概况

二、企业产品与技术分析

三、企业产品应用案例

四、企业竞争优劣势分析

第四节 BesconPower公司（已破产）

第五节 ActivePower公司

第六节 德国Forschungszentrumkarlsruhe GmbH公司

第七章 2021-2026年中国飞轮储能行业发展预测与投资建议

第一节 2021-2026年中国飞轮储能行业技术发展趋势与市场预测

一、飞轮储能行业技术发展趋势「AK LT」

二、飞轮储能行业市场规模预测

第二节 2021-2026年中国飞轮储能行业影响因素分析

一、飞轮储能行业有利因素

二、飞轮储能行业不利因素

第三节 飞轮储能行业重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第四节 2021-2026年中国飞轮储能行业投资建议

图表目录：

图表1：部分规模储能技术特点

图表2：储能系统发展阶段分析

图表3：全球储能累计装机与同比单位：MW、%

图表4：国内储能累计装机与同比单位：MW、%

图表5：国内储能装机类型占比

图表6：飞轮储能技术性能

图表7：2016-2020年中国季度GDP增长率走势图 单位：%

图表8：2016-2020年中国国内生产总值情况

图表9：2016-2020年中国分产业季度GDP增长率走势图 单位：%

图表10：2016-2020年中国工业增加值走势图 单位：%

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/673836.html>