

2022-2028年中国飞轮储能 行业分析与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国飞轮储能行业分析与投资战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202205/294797.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、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。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国飞轮储能行业分析与投资战略咨询报告》共六章。首先介绍了飞轮储能行业市场发展环境、飞轮储能整体运行态势等，接着分析了飞轮储能行业市场运行的现状，然后介绍了飞轮储能市场竞争格局。随后，报告对飞轮储能做了重点企业经营状况分析，最后分析了飞轮储能行业发展趋势与投资预测。您若想对飞轮储能产业有个系统的了解或者想投资飞轮储能行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 飞轮储能行业相关概述

第一节 飞轮储能相关概述

一、飞轮储能定义及分类

二、飞轮储能工作原理

三、飞轮储能工作模式

第二节 飞轮储电池相关概述

第三节 飞轮储能系统相关概述

一、飞轮储能系统特点

二、飞轮储能系统应用

（一）电力系统

（二）交通工具

（三）航空航天

第二章 中国飞轮储能行业发展环境分析

第一节 2019年中国经济发展环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、全国居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

第二节 飞轮储能行业政策环境分析

一、行业监管管理体制

二、行业相关政策分析

三、行业相关标准分析

第三节 飞轮储能行业技术环境分析

一、飞轮储能技术水平分析

二、飞轮储能研究现状

三、飞轮电池关键技术

（一）飞轮转子技术分析

（二）支承轴承技术分析

（三）电动/发电机技术分析

（四）电力电子装置技术分析

（五）真空室技术分析

第三章 国外飞轮储能行业发展分析

第一节 国外储能装机容量分析

一、储能累计装机规模

二、储能市场应用分布

三、储能市场技术分布

第二节 国外飞轮储能行业技术水平

第三节 国外飞轮储能研究现状分析

一、国外飞轮储能研究现状

二、国外飞轮储能电池研究现状

第四节 国外飞轮储能行业发展分析

第五节 国外飞轮储能应用案例分析

一、美国

二、葡萄牙

三、德国

第四章 中国飞轮储能行业发展态势

第一节 中国储能行业发展现状

一、中国储能市场规模情况

二、中国储能技术装机情况

三、中国储能应用情况分析

四、中国储能市场地域分布

第二节 中国飞轮储能装机规模分析

第三节 飞轮储能行业应用情况分析

一、开展项目数量结构

二、开展项目装机量结构

第四节 中国飞轮储能行业发展动态分析

第五章 国内外飞轮储能企业竞争分析

第一节 ActivePower

一、企业基本情况分析

二、企业主营业务分析

三、企业飞轮储能应用

四、企业竞争优势分析

第二节 VYCON公司

一、企业基本情况分析

二、企业主营业务分析

三、企业飞轮储能应用

四、企业竞争优势分析

第三节 盾石磁能科技有限责任公司

一、企业基本情况分析

二、企业主营业务分析

三、企业飞轮储能应用

四、企业竞争优势分析

第四节 北京奇峰聚能科技有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业飞轮储能应用
- 四、企业竞争优势分析

第五节 北京泓慧国际能源技术发展有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业飞轮储能应用
- 四、企业竞争优势分析

第六节 深圳飞能能源有限公司

- 一、企业基本情况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业飞轮储能应用
- 四、企业竞争优势分析

第六章 2022-2028年中国飞轮储能行业发展趋势与前景分析

第一节 2022-2028年中国飞轮储能行业投资前景分析

- 一、飞轮储能行业发展前景
- 二、飞轮储能关键技术发展趋势分析
- 三、高温超导飞轮储能系统的发展趋势
- 四、飞轮储能发展趋势分析

第二节 2022-2028年中国飞轮储能行业投资风险分析

- 一、产业政策风险
- 二、经济波动风险
- 三、市场竞争风险
- 四、技术风险分析

第三节 2022-2028年飞轮储能行业投资策略及建议

图表目录

图表 1 2015-2019年中国国内生产总值及增长速度

图表 2 2015-2019年国内生产总值构成统计

图表 3 2015-2019年中国固定资产投资及增长速度

图表 4 2015-2019年中国社会消费品零售总额及增长速度

图表 5 2015-2019年中国居民人均可支配收入及增长速度

图表 6 我国飞轮储能研究现状

图表 7 不同材料飞轮的最大储能能力

图表 8 几种电机的相关性能参数对比

图表 9 2015-2019年全球储能市场累计装机规模情况

图表 10 主要发达国家飞轮储能研究现状

图表 11 Beacon电力公司智能化储能系统

图表 12 该电力公司所安装的飞轮储能结构图

图表 13 ATZ/MM高温超导飞轮储能

图表 14 UPS电源系统

图表 15 2015-2019年中国储能市场装机规模

图表 16 中国各地储能应用情况分析

图表 17 飞轮储能在不同应用领域中开展项目的数量占比

图表 18 飞轮储能在不同应用领域中开展项目的装机容量占比

图表 19 盾石磁能科技有限责任公司基本信息

图表 20 智能微电网组成

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202205/294797.html>