

中国行星减速器行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2023-2030年）

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《中国行星减速器行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2023-2030年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202307/641883.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

1、概述

行星减速器是一种动力传达机构，利用齿轮的速度转换器，将马达的回转数减速到所要的回转数，并得到较大转矩的机构。行星减速器传动轴上的齿数少的齿轮啮合输出轴上的大齿轮以达到减速的目的，具有扭矩大、精度可高达1以内、单级传动效率高达97%、质量轻、寿命可长达2万小时、免保养等优势，应用于移动机器人、新能源设备、高端机床、智能交通等行业的精密传动装置。

2、行星减速器行业发展现状

近几年，我国机械设备制造业规模发展迅速，已超过日本和美国，带动机械传动领域减速器行业规模不断扩大，行星减速器销售规模也呈现稳定增长趋势。根据数据，2022年全球行星减速器行业销量为540.15万台，销售金额为12.03亿美元，其中中国销量为231.91万台，销售金额为5亿美元，预计2029年全球行星减速器行业销售规模达22.31亿美元，中国市场规模达11.49亿美元。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理

由于行星减速器的技术含量高，生产工艺复杂，存在较高的进入壁垒，在国内市场主要参与者为外资厂商、合资厂商，高端精密行星减速器国产化率较低。

3、行星减速器行业区域分布

全球行星减速器行业主要市场集中在亚太、欧洲和北美，合计占全球供应和消费市场的90%以上。

数据来源：观研天下整理

4、行星减速器行业下游市场分析

行星减速器主要应用于移动机器人、新能源设备、工程机械及机床等领域。中国在《“十四五”智能制造发展规划》指出：“大力发展智能制造装备，精密减速器作为智能制造的关键核心零件，随着人工智能、智能制造等技术的快速发展，机器人、自动化设备和工业自动化市场的需求将不断增长，使用精密减速器的行业领域越来越多，行星减速器行业需求持续扩大。

（1）移动机器人领域

移动机器人是指应用于仓库、分拣中心、以及运输途中等场景的，进行货物转移、搬运等操作的机器人，常见有AGV、AMR及无人叉车等类型。行星减速器是移动机器人核心零部件，主要与伺服电机、控制器共同组成移动机器人的驱动单元。伴随着导航技术的革新和制造

业产业升级趋势。

近年来，随着叉车替换需求、仓储机器人等需求旺盛，我国移动机器人行业规模呈现爆发式增长。根据数据显示，2021年我国移动机器人市场规模为6.38万台，同比增长57.5%，市场规模约78.12亿元，预测2026年市场规模将超过373亿元，产业发展空间巨大。

数据来源：观研天下整理

（2）工程机械领域

工程机械用行星减速器产品重点应用于顶管机、盾构机、挖掘机等工程施工机械。行星减速器具有在顶管机械功率合流传动中布置合理的特点，能满足顶管机械切削刀盘低速、大转矩的特殊工况要求。随着国内城市基础设施建设规模的持续增长，我国地下管廊需求量逐年增加，盾构机和顶管机行业将迎来广阔的发展空间。在国产减速器技术不断进步背景下，行星减速器在工程施工设备应用领域有着广阔的市场前景。

根据数据显示，2021年我国城市轨道交通线路建成长度8571.43公里，在建长度5172.30公里，地下综合管廊长度6706.95公里，新建地下综合管廊长度1799.59公里。根据《“十四五”全国城市基础设施建设规划》，“十四五”时期，我国将新增城市轨道交通运营里程3000公里。

数据来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，具体内容请以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国行星减速器行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2023-2030年）》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，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。

行业报告是业内企业、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、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。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国行星减速器行业发展概述

第一节行星减速器行业发展情况概述

一、行星减速器行业相关定义

二、行星减速器特点分析

三、行星减速器行业基本情况介绍

四、行星减速器行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、行星减速器行业需求主体分析

第二节中国行星减速器行业生命周期分析

一、行星减速器行业生命周期理论概述

二、行星减速器行业所属的生命周期分析

第三节行星减速器行业经济指标分析

一、行星减速器行业的赢利性分析

二、行星减速器行业的经济周期分析

三、行星减速器行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球行星减速器行业市场发展现状分析

第一节全球行星减速器行业发展历程回顾

第二节全球行星减速器行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲行星减速器行业地区市场分析

一、亚洲行星减速器行业市场现状分析

二、亚洲行星减速器行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲行星减速器行业市场前景分析

第四节北美行星减速器行业地区市场分析

一、北美行星减速器行业市场现状分析

二、北美行星减速器行业市场规模与市场需求分析

三、北美行星减速器行业市场前景分析

第五节欧洲行星减速器行业地区市场分析

一、欧洲行星减速器行业市场现状分析

二、欧洲行星减速器行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲行星减速器行业市场前景分析

第六节 2023-2030年世界行星减速器行业分布走势预测

第七节 2023-2030年全球行星减速器行业市场规模预测

第三章 中国行星减速器行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对行星减速器行业的影响分析

第三节中国行星减速器行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对行星减速器行业的影响分析

第五节中国行星减速器行业产业社会环境分析

第四章 中国行星减速器行业运行情况

第一节中国行星减速器行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国行星减速器行业市场规模分析

一、影响中国行星减速器行业市场规模的因素

二、中国行星减速器行业市场规模

三、中国行星减速器行业市场规模解析

第三节中国行星减速器行业供应情况分析

一、中国行星减速器行业供应规模

二、中国行星减速器行业供应特点

第四节中国行星减速器行业需求情况分析

一、中国行星减速器行业需求规模

二、中国行星减速器行业需求特点

第五节中国行星减速器行业供需平衡分析

第五章 中国行星减速器行业产业链和细分市场分析

第一节中国行星减速器行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、行星减速器行业产业链图解

第二节中国行星减速器行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
 - 二、上游产业对行星减速器行业的影响分析
 - 三、下游产业发展现状
 - 四、下游产业对行星减速器行业的影响分析
- 第三节我国行星减速器行业细分市场分析
- 一、细分市场一
 - 二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国行星减速器行业市场竞争分析

第一节中国行星减速器行业竞争现状分析

- 一、中国行星减速器行业竞争格局分析
- 二、中国行星减速器行业主要品牌分析

第二节中国行星减速器行业集中度分析

- 一、中国行星减速器行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国行星减速器行业市场集中度分析

第三节中国行星减速器行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国行星减速器行业模型分析

第一节中国行星减速器行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节中国行星减速器行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁

六、中国行星减速器行业SWOT分析结论

第三节中国行星减速器行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国行星减速器行业需求特点与动态分析

第一节中国行星减速器行业市场动态情况

第二节中国行星减速器行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节行星减速器行业成本结构分析

第四节行星减速器行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国行星减速器行业价格现状分析

第六节中国行星减速器行业平均价格走势预测

一、中国行星减速器行业平均价格趋势分析

二、中国行星减速器行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国行星减速器行业所属行业运行数据监测

第一节中国行星减速器行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国行星减速器行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国行星减速器行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国行星减速器行业区域市场现状分析

第一节中国行星减速器行业区域市场规模分析

一、影响行星减速器行业区域市场分布的因素

二、中国行星减速器行业区域市场分布

第二节中国华东地区行星减速器行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区行星减速器行业市场分析

(1) 华东地区行星减速器行业市场规模

(2) 华南地区行星减速器行业市场现状

(3) 华东地区行星减速器行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区行星减速器行业市场分析

(1) 华中地区行星减速器行业市场规模

(2) 华中地区行星减速器行业市场现状

(3) 华中地区行星减速器行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区行星减速器行业市场分析

(1) 华南地区行星减速器行业市场规模

(2) 华南地区行星减速器行业市场现状

(3) 华南地区行星减速器行业市场规模预测

第五节华北地区行星减速器行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区行星减速器行业市场分析

- (1) 华北地区行星减速器行业市场规模
- (2) 华北地区行星减速器行业市场现状
- (3) 华北地区行星减速器行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区行星减速器行业市场分析
 - (1) 东北地区行星减速器行业市场规模
 - (2) 东北地区行星减速器行业市场现状
 - (3) 东北地区行星减速器行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

- 一、西南地区概述
- 二、西南地区经济环境分析
- 三、西南地区行星减速器行业市场分析
 - (1) 西南地区行星减速器行业市场规模
 - (2) 西南地区行星减速器行业市场现状
 - (3) 西南地区行星减速器行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区行星减速器行业市场分析
 - (1) 西北地区行星减速器行业市场规模
 - (2) 西北地区行星减速器行业市场现状
 - (3) 西北地区行星减速器行业市场规模预测

第十一章 行星减速器行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2023-2030年中国行星减速器行业发展前景分析与预测

第一节 中国行星减速器行业未来发展前景分析

一、行星减速器行业国内投资环境分析

二、中国行星减速器行业市场机会分析

三、中国行星减速器行业投资增速预测

第二节 中国行星减速器行业未来发展趋势预测

第三节 中国行星减速器行业规模发展预测

一、中国行星减速器行业市场规模预测

二、中国行星减速器行业市场规模增速预测

三、中国行星减速器行业产值规模预测

四、中国行星减速器行业产值增速预测

五、中国行星减速器行业供需情况预测

第四节 中国行星减速器行业盈利走势预测

第十三章 2023-2030年中国行星减速器行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国行星减速器行业进入壁垒分析

一、行星减速器行业资金壁垒分析

二、行星减速器行业技术壁垒分析

三、行星减速器行业人才壁垒分析

四、行星减速器行业品牌壁垒分析

五、行星减速器行业其他壁垒分析

第二节 行星减速器行业风险分析

一、行星减速器行业宏观环境风险

二、行星减速器行业技术风险

三、行星减速器行业竞争风险

四、行星减速器行业其他风险

第三节中国行星减速器行业存在的问题

第四节中国行星减速器行业解决问题的策略分析

第十四章 2023-2030年中国行星减速器行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国行星减速器行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国行星减速器行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 行星减速器行业营销策略分析

一、行星减速器行业产品策略

二、行星减速器行业定价策略

三、行星减速器行业渠道策略

四、行星减速器行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202307/641883.html>