

2023-2029年中国齿轮市场 深度研究与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国齿轮市场深度研究与市场供需预测报告》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.chinairr.org/report/R04/R0403/202309/19-563187.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

齿轮及其齿轮产品是机械装备的重要基础件，绝大部分机械成套设备的主要传动部件都是齿轮传动。随着国民经济的高速发展，全行业年销售总额已突破千亿元，形成了企业多元并存、共同发展的行业格局。其中，龙头企业、骨干企业已成为推动行业管理水平、产品技术质量水平和自主创新能力提升的重要力量，为把我国从齿轮制造大国建设成为齿轮制造强国做出了突出贡献。

我国齿轮行业在2015年至2020年间再次进入高速发展阶段，呈现逐年稳定增长的趋势。2020年虽然期间全世界受疫情影响，但我国的齿轮制造仍然实现了7.7%的增长。2020年的产值高达3000亿元，稳居世界齿轮产量第一，是通用零部件的最大市场。2020年国内齿轮产品进出口总额为300.51亿元，其中进口额为116.53亿元，出口额183.99亿元，贸易顺差为67.46亿元。近年来，我国工业齿轮总产量一直保持在200万吨以上，2020年我国工业齿轮总产量约为246万吨,2021年达228.16万吨,同比减少7.13%。

汽车行业是整个齿轮市场最大的应用市场。近年来，随着全球整车销量的快速增长，为整车配套的齿轮需求也随之不断扩大，而国际国内车辆保有量的提高也极大地带动售后市场的齿轮产品销售。展望未来，全球汽车产量和保有量仍将持续稳定增长，汽车产业将成为齿轮行业最大的增长点。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国齿轮市场深度研究与市场供需预测报告》共十一章。首先介绍了齿轮的定义、分类等，接着分析了国内通用零部件业和齿轮业的发展状况，然后分别介绍了汽车齿轮、工程齿轮的发展。随后，报告对齿轮行业做了区域发展分析、装备发展分析、技术发展分析、关联产业发展分析和重点企业运营状况分析，最后科学预测了齿轮行业未来的发展趋势。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心、中国齿轮专业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对齿轮产业有个系统深入的了解、或者想投资齿轮行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 齿轮行业相关知识

1.1 齿轮的定义及特点

1.1.1 齿轮及其组成部分简介

1.1.2 齿轮传动的特点

1.1.3 齿轮传动简单分类

1.2 齿轮应用体系

1.2.1 车辆齿轮

1.2.2 工业齿轮

第二章 2021-2023年中国机械通用零部件行业分析

2.1 2021-2023年机械通用零部件行业整体状况

2.1.1 国内机械通用零部件行业概述

2.1.2 我国机械通用零部件行业发展的特点

2.1.3 中国机械通用零部件行业运行回顾

2.1.4 我国机械通用零部件行业取得的成就

2.1.5 我国发布新规维护机械通用零部件行业健康发展

2.2 2021-2023年中国机械通用零部件行业的发展

2.2.1 我国机械通用零部件行业增长特点

2.2.2 我国机械通用零部件行业发展现状

2.2.3 中国机械通用零部件行业发展态势

2.3 通用零部件行业存在的问题

2.3.1 我国机械通用零部件行业的主要矛盾

2.3.2 机械通用零部件市场存在的掣肘

2.3.3 基础零部件行业发展制约因素

2.4 通用零部件行业对策

2.4.1 我国机械通用零部件行业发展的政策建议

2.4.2 机械零部件行业应采取的措施

2.4.3 通用零部件行业发展的两大对策

2.4.4 加快通用零部件行业发展的建议

第三章 2021-2023年齿轮行业发展概况

3.1 2021-2023年中国齿轮行业总体分析

3.1.1 我国齿轮行业概述

3.1.2 中国齿轮制造业发展回顾

3.1.3 我国齿轮行业发展态势良好

3.1.4 齿轮传动在各行业的应用及发展状况

- 3.2 2021-2023年齿轮行业发展解析
 - 3.2.1 中国齿轮产量分析
 - 3.2.2 中国齿轮行业解析
 - 3.2.3 我国齿轮行业态势
- 3.3 2021-2023年齿轮行业标准化建设
 - 3.3.1 齿轮标准在市场竞争中的重要作用
 - 3.3.2 国内外齿轮精度标准比较研究
 - 3.3.3 我国齿轮行业标准化现状
 - 3.3.4 我国加速制定和修订齿轮行业标准
 - 3.3.5 我国齿轮行业标准化建设进展
 - 3.3.6 我国齿轮行业标准化存在的问题
 - 3.3.7 我国齿轮行业标准化发展对策
 - 3.3.8 依靠市场经济体制促进齿轮标准化发展
- 3.4 2021-2023年中国齿轮及其他变速传动装置进出口数据分析
 - 3.4.1 进出口总量数据分析
 - 3.4.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 3.4.3 主要省市进出口情况分析
- 3.5 齿轮行业存在的问题
 - 3.5.1 中国齿轮行业现存诸多隐患
 - 3.5.2 中国齿轮产业的不足之处
 - 3.5.3 我国齿轮行业发展面临三大阻力
 - 3.5.4 齿轮行业须摆脱对资源及引进技术的依赖
- 3.6 齿轮行业发展策略研究
 - 3.6.1 中国齿轮行业发展的政策建议
 - 3.6.2 促进中国齿轮行业发展的措施
 - 3.6.3 我国成为齿轮制造强国和出口大国的对策
 - 3.6.4 大力开展产业结构调整

第四章 2021-2023年车辆齿轮行业分析

- 4.1 2021-2023年汽车齿轮行业概述
 - 4.1.1 汽车齿轮对材料和齿面的特殊要求
 - 4.1.2 中重型载货汽车齿轮材料与热处理工业研究

- 4.1.3 汽车齿轮制造业存在的问题和解决途径
- 4.1.4 国内汽车齿轮企业发展举措
- 4.1.5 汽车齿轮热处理工艺发展趋势
- 4.1.6 国内精锻齿轮发展前景广阔
- 4.2 2021-2023年汽车齿轮箱（变速箱）行业发展状况
 - 4.2.1 中国汽车变速器行业发展阶段回顾
 - 4.2.2 我国四种类型汽车自动变速器形成产业化基础
 - 4.2.3 中国汽车变速箱产业运营情况分析
 - 4.2.4 我国汽车自动变速箱制造技术打破国外垄断
 - 4.2.5 “十四五”中国汽车变速器产业规划
 - 4.2.6 我国汽车用自动变速箱市场发展预测
- 4.3 2021-2023年工程机械及摩托车齿轮的发展
 - 4.3.1 工程机械行业齿轮传动应用概况
 - 4.3.2 工程机械齿轮传动装置未来发展趋势
 - 4.3.3 摩托车齿轮传动噪音分析与控制方法
 - 4.3.4 我国汽车摩托车齿轮冷摆辗精密成形技术及应用

第五章 2021-2023年工业齿轮的发展

- 5.1 风电齿轮
 - 5.1.1 风电产业助推我国风电齿轮行业发展
 - 5.1.2 风电齿轮制造技术发展状况
 - 5.1.3 风电齿轮箱内齿圈强化解决措施
 - 5.1.4 风电齿轮箱轴承应用解析
 - 5.1.5 湖北最大风电齿轮增速箱生产基地开建
 - 5.1.6 重庆造风电齿轮箱连获欧美“通行证”
 - 5.1.7 戚墅堰所2.5MW风电齿轮箱通过认证
 - 5.1.8 太重风电增速齿轮箱试制成功并首次批量出口
 - 5.1.9 未来风电齿轮占比将增长
- 5.2 粉末冶金齿轮
 - 5.2.1 粉末冶金齿轮主要分类
 - 5.2.2 粉末冶金齿轮的特点
 - 5.2.3 粉末冶金齿轮产品制造及应用概况

5.2.4 粉末冶金齿轮行业前景展望

第六章 2021-2023年重点齿轮产地发展情况

6.1 重庆綦江

6.1.1 綦江发展齿轮工业的优势条件

6.1.2 綦江成中国齿轮制造业之乡

6.1.3 綦江加快建设齿轮城工业园

6.1.4 綦江县建设齿轮城的三项措施

6.1.5 綦江拟打造中国西部齿轮科技城

6.1.6 綦江制定齿轮产业规划

6.2 江苏张庄

6.2.1 张庄齿轮的发展历程

6.2.2 齿轮产业已成张庄经济发展的支柱产业

6.2.3 张庄加快齿轮产业发展步伐

6.2.4 张庄获“中国齿轮特色产业基地”称号

6.2.5 张庄欲打造“齿轮之乡”

6.3 四川丹棱

6.3.1 丹棱齿轮机械产业突破瓶颈实现升级

6.3.2 丹棱齿轮发展的积极措施

第七章 2021-2023年齿轮装备业发展状况

7.1 齿轮加工机床

7.1.1 齿轮加工机床的发展历程及主要特点

7.1.2 我国齿轮加工机床发展概况

7.1.3 中国数控齿轮加工机床步入蓬勃发展期

7.1.4 产研结合提振国内齿轮机床制造业

7.2 滚齿设备

7.2.1 滚齿机发展综述

7.2.2 我国自主品牌数控滚齿机实现出口

7.2.3 宁江集团滚齿机通过省级技术鉴定

7.2.4 格里森集团增添两种新型滚齿机

7.2.5 滚齿技术的未来发展方向

7.3 磨齿设备

7.3.1 磨齿机的重大进步

7.3.2 我国磨齿机行业发展概况

7.3.3 秦川磨齿机进军汽车行业

7.3.4 我国磨齿机市场前景广阔

7.4 齿轮模具

7.4.1 国内齿轮模具行业发展形势

7.4.2 齿轮模具行业亟待完善技术和产品标准

7.4.3 齿轮模具科研工作任重道远

7.5 齿轮测量装备

7.5.1 齿轮测量仪器研制与开发概况

7.5.2 齿轮精密测量仪器研发应用亟需加强

7.5.3 汽车及摩托车齿轮测量仪发展趋向

第八章 齿轮加工及检测技术

8.1 齿轮行业加工技术综述

8.1.1 齿轮加工主要技术发展与应用概况

8.1.2 中国齿轮业新材料新工艺技术探析

8.1.3 齿轮企业技术改造路径分析

8.1.4 我国将大力推动齿轮加工技术发展

8.1.5 齿轮加工技术的发展趋势

8.2 齿轮精密加工技术

8.2.1 齿轮精加工技术总析

8.2.2 齿轮精加工技术的优点

8.2.3 齿轮精锻技术发展概况

8.2.4 齿轮精密锻造主要工艺及对模具的要求

8.2.5 直齿圆柱齿轮精加工技术研究进展及趋势

8.2.6 齿轮精加工技术问题解析

8.3 几项齿轮加工技术应用分析

8.3.1 干式切削技术在齿轮加工业的应用介绍

8.3.2 冷挤压技术在齿轮加工中的应用分析

8.3.3 高速滚削技术应用于齿轮加工应注意的问题

8.4 齿轮测量技术的发展

8.4.1 齿轮测量技术发展历史

8.4.2 20世纪主要齿轮测量技术的演变与进步

8.4.3 国内外CNC齿轮测量中心发展现状

8.4.4 齿轮测量技术发展趋势

第九章 2021-2023年齿轮相关行业的发展

9.1 齿轮钢

9.1.1 齿轮钢的性能

9.1.2 我国齿轮钢市场分析

9.1.3 汽车用齿轮钢发展综述

9.1.4 汽车渗碳齿轮钢发展状况解析

9.1.5 汽车高转速齿轮用钢SAE8620H开发成功

9.1.6 莱钢高档齿轮钢成功涉足欧洲市场

9.1.7 莱钢齿轮钢产品逐步走向高端市场

9.2 齿轮油

9.2.1 齿轮传动润滑的特点及要求

9.2.2 齿轮油的介绍

9.2.3 齿轮油市场简述

9.2.4 汽车齿轮油全面分析

9.2.5 高性能风力发电机齿轮油成功推出

9.2.6 纳米工业齿轮油节能效果显著

第十章 2020-2023年齿轮行业重点企业财务状况分析

10.1 中国高速传动设备集团有限公司

10.1.1 企业发展概况

10.1.2 经营效益分析

10.1.3 业务经营分析

10.1.4 财务状况分析

10.1.5 核心竞争力分析

10.1.6 公司发展战略

10.1.7 未来前景展望

10.2 宁波东力传动设备股份有限公司

10.2.1 企业发展概况

10.2.2 经营效益分析

10.2.3 业务经营分析

10.2.4 财务状况分析

10.2.5 核心竞争力分析

10.2.6 公司发展战略

10.2.7 未来前景展望

10.3 杭州前进齿轮箱集团股份有限公司

10.3.1 企业发展概况

10.3.2 经营效益分析

10.3.3 业务经营分析

10.3.4 财务状况分析

10.3.5 核心竞争力分析

10.3.6 公司发展战略

10.3.7 未来前景展望

10.4 重庆齿轮箱有限责任公司

10.4.1 企业发展概况

10.4.2 工程建设状况

10.4.3 企业经营状况

10.4.4 未来发展目标

10.5 陕西法士特汽车传动集团

10.5.1 企业发展概况

10.5.2 项目建设动态

10.5.3 企业发展思路

10.6 綦江齿轮传动有限公司

10.6.1 企业发展概况

10.6.2 綦齿同时推进质量与品牌战略

10.6.3 綦齿引领国内车用变速器市场发展

第十一章 2023-2027年中国齿轮行业发展前景及趋势分析

11.1 未来通用零部件行业的发展

- 11.1.1 中国机械通用零部件行业远景看好
- 11.1.2 我国机械通用零部件行业面临的机遇及挑战
- 11.1.3 我国机械通用零部件行业发展思路及目标
- 11.1.4 是我国高端零部件行业的重点任务
- 11.1.5 我国机械通用零部件发展战略解析
- 11.2 中国齿轮行业展望
 - 11.2.1 齿轮行业的发展趋向
 - 11.2.2 齿轮行业发展前景展望
 - 11.2.3 齿轮市场需求前景看好
 - 11.2.4 我国将成为全球齿轮强国
- 11.3 2023-2027年齿轮行业发展预测分析
 - 11.3.1 2023-2027年齿轮行业收入预测
 - 11.3.2 2023-2027年齿轮行业利润预测
 - 11.3.3 2023-2027年齿轮行业产值预测
 - 11.3.4 2023-2027年齿轮行业产量预测

图表目录

- 图表 车辆齿轮产品结构
- 图表 工业齿轮结构
- 图表 我国机械通用零部件行业状况
- 图表 我国机械通用零部件行业销售额、进出口比较
- 图表 GENESIS 130H数控滚齿机与普通数控滚齿机的切削情况比较
- 图表 齿轮测量技术发展历程
- 图表 工业齿轮润滑油种类的选择
- 图表 我国汽车齿轮油的粘度分类
- 图表 我国汽车齿轮油与API分类对应关系
- 图表 车辆齿轮油粘度级别选用表
- 图表 2020-2022年中国齿轮及其他变速传动装置进出口总额
- 图表 2020-2022年中国齿轮及其他变速传动装置进出口（总额）结构
- 图表 2020-2022年中国齿轮及其他变速传动装置贸易顺差规模
- 图表 2020-2021年中国齿轮及其他变速传动装置进口区域分布
- 图表 2020-2021年中国齿轮及其他变速传动装置进口市场集中度（分国家）

图表 2021年主要贸易国齿轮及其他变速传动装置进口市场情况

图表 2022年主要贸易国齿轮及其他变速传动装置进口市场情况

图表 2020-2021年中国齿轮及其他变速传动装置出口区域分布

图表 2020-2021年中国齿轮及其他变速传动装置出口市场集中度（分国家）

图表 2021年主要贸易国齿轮及其他变速传动装置出口市场情况

图表 2022年主要贸易国齿轮及其他变速传动装置出口市场情况

图表 2020-2021年主要省市齿轮及其他变速传动装置进口市场集中度（分省市）

图表 2021年主要省市齿轮及其他变速传动装置进口情况

图表 2022年主要省市齿轮及其他变速传动装置进口情况

图表 2020-2021年中国齿轮及其他变速传动装置出口市场集中度（分省市）

图表 2021年主要省市齿轮及其他变速传动装置出口情况

图表 2022年主要省市齿轮及其他变速传动装置出口情况

图表 2019-2022年高速传动总资产及净资产规模

图表 2019-2022年高速传动营业收入及增速

图表 2019-2022年高速传动净利润及增速

图表 2021-2022年高速传动营业收入/主营业务分行业、产品、地区

图表 2019-2022年高速传动营业利润及营业利润率

图表 2019-2022年高速传动净资产收益率

图表 2019-2022年高速传动短期偿债能力指标

图表 2019-2022年高速传动资产负债率水平

图表 2019-2022年高速传动运营能力指标

图表 2019-2022年东力传动总资产及净资产规模

图表 2019-2022年东力传动营业收入及增速

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R04/R0403/202309/19-563187.html>