

2020年中国车辆齿轮市场前景研究报告- 市场现状调查与投资战略研究

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《2020年中国车辆齿轮市场前景研究报告-市场现状调查与投资战略研究》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://baogao.chinabaogao.com/lingbujian/397014397014.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

车辆齿轮用于多个齿轮组成的传动机构，利用齿轮的啮合原理，将原动机的转速转换到所需要的转速，并获得相应扭矩。车辆齿轮是车辆主要的基础传动零件，齿轮的质量直接影响车辆的噪声、平稳性及使用寿命。

目前主要生产的汽车齿轮包括变速器齿轮、转向器齿轮、油泵轴齿轮及发动机齿轮，分别应用于汽车变速器、转向器、油泵和发动机；主要生产的摩托车齿轮为发动机齿轮，应用于摩托车发动机；主要生产的农机齿轮为农机变速器齿轮，应用于农机变速器。

车辆齿轮传动特点

特点

表现

高效率

在常用的机械传动中，以齿轮传动效率为最高，闭式传动效率为 96%~99%。

结构紧凑

与带、链传动相比所需的尺寸小。

传动比稳定

传动比稳定往往是对传动性能的基本要求。

工作可靠、寿命长

工作十分可靠，这也是其他机械传动所不能比拟的，这对车辆尤为重要

资料来源：互联网

各种类型汽车的用途和技术特征不同，对于配套变速器的要求也有所不同。

各种类型汽车对配套变速器要求

车型

要求

商用车

对成本比较敏感，对变速器的经济性要求比较高。手动变速器技术成熟，传动效率高，燃油经济性好，制造及维修成本低，满足了商用车的需求。

SUV、MPV乘用车

要求能够给驾驶者带来更强的操纵感。而这正是手动变速器的特征之一。

轿车

操纵简单、行驶平顺。自动变速器更能满足这类汽车的要求。

资料来源：汽车协会

我国汽车自动变速器的渗透率到2017年得到大幅度的缓解，全部品牌汽车以及自主品牌汽车的自动变速器渗透率达到了63%以及35%；由此可以看出，随着未来自动变速器渗

透率加大，国产自主品牌崛起，相关齿轮产业需求将持续提升。

主要国家自动变速器渗透率

数据来源：汽车协会

在国家政策大力支持下，我国齿轮行业发展正盛，创新能力不断进步，配套能力不断提升，齿轮产品开始由中低端向高端产品延伸，高端产品的替代效应越来越明显。在各方利好因素的影响下，预计未来几年我国车辆齿轮将得到长足的发展，到2024年，车辆齿轮规模有望达到2544亿元。

2018-2024年我国车辆齿轮规模预测

数据来源：汽车协会（TLN JP）

【报告大纲】

第一章 中国车辆齿轮行业综述

第一节 车辆齿轮行业定义及分类

一、行业的界定

二、行业产品分类

三、行业统计标准

（1）统计部门和统计口径

（2）行业统计方法

（3）行业数据种类

第二节 车辆齿轮行业特性分析

一、行业经营模式分析

二、行业区域性分析

三、行业周期性分析

第三节 车辆齿轮行业上游产业分析

一、车辆齿轮材料市场运营情况分析

（1）车辆齿轮钢市场运营分析

（2）生铁市场运营情况分析

（3）铜合金市场运营情况分析

二、车辆齿轮加工装备发展状况分析

（1）齿轮机床市场发展现状

（2）齿轮磨床市场发展现状

（3）齿轮加工刀具发展现状

三、车辆齿轮测量仪器发展状况分析

（1）CNC齿轮测量中心

- (2) 齿轮啮合检查仪
- (3) 齿轮在线测量分选机
- (4) 激光齿轮测量仪
- (5) 超精密三坐标测量机

第二章 中国车辆齿轮行业发展环境分析

第一节 行业政策环境分析

一、车辆齿轮行业现行标准

- (1) 基础性齿轮标准
- (2) 国际齿轮标准

二、车辆齿轮行业相关政策

三、车辆齿轮行业发展规划

第二节 行业经济环境分析

一、国际宏观经济环境分析

二、国内宏观经济环境分析

- (1) 经济发展回顾
- (2) 经济发展展望

三、行业宏观经济环境分析

第三节 行业贸易环境分析

一、行业对外贸易形势与趋势

二、行业产品出口机会与前景

三、企业规避贸易风险的策略

第四节 行业技术环境分析

一、车辆齿轮生产工艺流程

二、车辆齿轮加工干切技术发展

- (1) 滚齿干切技术
- (2) 插齿干切技术
- (3) 螺旋锥齿轮干切技术

三、车辆齿轮精锻技术发展状况

- (1) 齿轮精密锻造的优点
- (2) 国内外齿轮精锻技术发展
- (3) 齿轮精锻技术发展趋势分析

四、车辆齿轮热处理工艺及装备分析

- (1) 车辆齿轮热处理工艺概述
- (2) 车辆齿轮热处理新工艺
- (3) 车辆齿轮热处理技术趋势

五、车辆齿轮测量现状及发展分析

(1) 齿轮精度测量方法

(2) 齿轮测量技术进展

六、车辆齿轮行业技术发展趋势

第三章 中国车辆齿轮行业发展状况分析

第一节 中国车辆齿轮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 中国车辆齿轮所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国车辆齿轮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

第四章 中国车辆齿轮行业市场竞争状况分析

第一节 国际车辆齿轮市场竞争状况分析

一、国际车辆齿轮市场发展状况

二、国际车辆齿轮市场竞争状况分析

三、国际车辆齿轮市场发展趋势分析

第二节 车辆齿轮跨国公司在华竞争分析

一、德国BOSCH公司在华竞争分析

二、德国ZF公司在华竞争分析

三、美国博格华纳公司在华竞争分析

四、美国DANA公司在华竞争分析

五、意大利Carraro公司在华竞争分析

六、德国GETRAG集团华竞争分析

第三节 国内车辆齿轮行业竞争分析

一、行业集中度分析

(1) 行业销售集中度分析

(2) 行业资产集中度分析

(3) 行业利润集中度分析

二、行业五力模型分析

(1) 行业上游议价能力分析

(2) 行业下游议价能力分析

(3) 行业替代品威胁分析

(4) 行业新进入者威胁分析

(5) 行业内部竞争格局分析

三、行业兼并与重组整合分析

(1) 行业兼并重组动向分析

(2) 行业兼并重组特征分析

(3) 行业兼并重组趋势分析

四、行业不同经济类型企业竞争分析

(1) 不同经济类型企业特征情况

(2) 行业经济类型集中度分析

第五章 中国车辆齿轮行业下游需求分析

第一节 车辆齿轮行业下游应用分布

第二节 汽车行业对齿轮的需求分析

一、汽车行业发展现状分析

(1) 汽车行业产销规模

(2) 我国汽车保有量变化

(3) 汽车零部件行业发展现状

(4) 汽车行业领先企业产销情况

二、汽车齿轮需求现状分析

(1) 汽车齿轮应用领域

(2) 汽车齿轮应用部件发展现状

汽车变速器市场现状

、乘用车变速器市场规模

、商用车变速器市场规模

汽车同步器市场现状

汽车驱动桥市场现状

(3) 汽车齿轮需求规模

三、汽车齿轮市场竞争状况分析

(1) 汽车变速器齿轮市场竞争格局

汽车变速器齿轮企业整体竞争力

、企业品牌竞争力

、企业产能和资金竞争力

、企业综合竞争力

乘用车变速器齿轮市场竞争格局

商用车变速器齿轮市场竞争格局

(2) 汽车同步器齿轮市场竞争格局

(3) 汽车驱动桥齿轮市场竞争格局

四、汽车齿轮市场发展前景预测

第三节 摩托车行业对齿轮的需求分析

一、摩托车行业发展现状

(1) 摩托车产销规模分析

(2) 摩托车出口规模分析

(3) 摩托车领先企业产销情况

二、摩托车齿轮需求现状分析

(1) 摩托车齿轮应用现状

(2) 摩托车齿轮需求规模

三、摩托车齿轮的标准化制造

四、摩托车齿轮市场竞争状况分析

五、摩托车齿轮市场发展前景预测

第四节 工程机械行业对齿轮的需求分析

一、工程机械行业发展现状

(1) 工程机械行业产销现状

(2) 工程机械领先企业产销情况

二、工程机械齿轮需求现状分析

(1) 工程机械齿轮应用现状

工程机械驱动桥

工程机械变速箱

(2) 工程机械齿轮需求规模

三、工程机械齿轮市场竞争状况分析

四、工程机械齿轮市场发展趋势分析

五、工程机械齿轮市场发展前景预测

第五节 农机行业对齿轮的需求分析

一、农机行业发展现状

(1) 农机行业产量增长情况

(2) 农机领先企业产销情况

二、农机齿轮需求现状分析

(1) 农用运输车齿轮需求分析

齿轮配套情况

需求现状分析

(2) 拖拉机齿轮需求分析

大型拖拉机齿轮

小型拖拉机齿轮

(3) 收割机齿轮需求分析

三、农机齿轮市场竞争状况分析

四、农机齿轮市场发展前景预测

第六章 中国车辆齿轮行业重点区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征分析

一、行业区域结构总体特征

二、行业区域集中度分析

第二节 行业重点区域产销情况分析

一、华东地区车辆齿轮行业产销情况分析

(1) 上海市车辆齿轮行业产销情况分析

(2) 江苏省车辆齿轮行业产销情况分析

(3) 浙江省车辆齿轮行业产销情况分析

(4) 山东省车辆齿轮行业产销情况分析

(5) 福建省车辆齿轮行业产销情况分析

(6) 江西省车辆齿轮行业产销情况分析

(7) 安徽省车辆齿轮行业产销情况分析

二、华北地区车辆齿轮行业产销情况分析

(1) 北京市车辆齿轮行业产销情况分析

(2) 天津市车辆齿轮行业产销情况分析

(3) 河北省车辆齿轮行业产销情况分析

(4) 山西省车辆齿轮行业产销情况分析

(5) 内蒙古车辆齿轮行业产销情况分析

三、西南地区车辆齿轮行业产销情况分析

(1) 重庆市车辆齿轮行业产销情况分析

(2) 四川省车辆齿轮行业产销情况分析

(3) 贵州省车辆齿轮行业产销情况分析

(4) 云南省车辆齿轮行业产销情况分析

四、华中地区车辆齿轮行业产销情况分析

(1) 湖北省车辆齿轮行业产销情况分析

(2) 湖南省车辆齿轮行业产销情况分析

(3) 河南省车辆齿轮行业产销情况分析

五、华南地区车辆齿轮行业产销情况分析

(1) 广东省车辆齿轮行业产销情况分析

(2) 广西车辆齿轮行业产销情况分析

六、东北地区车辆齿轮行业产销情况分析

(1) 辽宁省车辆齿轮行业产销情况分析

(2) 吉林省车辆齿轮行业产销情况分析

(3) 黑龙江省车辆齿轮行业产销情况分析

第七章 中国车辆齿轮行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 车辆齿轮企业发展总体状况分析

一、中国车辆齿轮行业企业规模

二、中国车辆齿轮行业工业产值状况

三、中国车辆齿轮行业销售收入和利润

四、主要车辆齿轮制造企业创新能力分析

第二节 车辆齿轮行业领先企业个案分析

一、陕西法士特汽车传动集团有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

二、唐山爱信齿轮有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

三、汽轿车股份有限公司长春齿轮厂经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

四、浙江双环传动机械股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

五、安江淮汽车齿轮制造有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

六、格特拉克(江西)传动系统有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

七、綦江齿轮传动有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

八、中国重汽集团大同齿轮有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

九、哈尔滨一汽变速箱股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

十、杭州前进齿轮箱集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

十一、江苏飞船股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

十二、江苏上齿集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

十三、万里扬集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

十四、株洲齿轮有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

十五、重庆市蓝黛实业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

第八章 中国车辆齿轮行业发展趋势与前景预测

第一节 中国车辆齿轮行业发展趋势分析

一、中国车辆齿轮市场发展趋势分析

二、中国车辆齿轮市场发展前景预测

第二节 车辆齿轮行业投资特性分析

一、车辆齿轮行业进入壁垒分析

二、车辆齿轮行业盈利模式分析

三、车辆齿轮行业盈利因素分析

第三节 车辆齿轮行业投资风险分析

- 一、车辆齿轮行业政策风险
- 二、车辆齿轮行业技术风险
- 三、车辆齿轮行业供求风险
- 四、车辆齿轮行业宏观经济波动风险
- 五、车辆齿轮行业关联产业风险
- 六、车辆齿轮行业产品结构风险
- 七、企业生产规模及所有制风险
- 八、车辆齿轮行业其他风险

第四节 车辆齿轮行业投资机会及建议

- 一、车辆齿轮行业动向分析
- 二、车辆齿轮行业投资机会
- 三、车辆齿轮行业投资建议

图表目录

图表1：齿轮产品分类

图表2：中国车辆齿轮产品销售区域分布（单位：%）

图表3：中国汽车用齿轮钢的钢号与引进标准

图表4：我国齿轮机床收入增长情况（单位：亿元，%）

图表5：现行基础性齿轮标准

图表6：现行国际齿轮标准

图表7：车辆齿轮行业相关政策汇总

图表8：齿轮行业重点发展方向

图表9：中国GDP增速（单位：%）

图表10：新开工投资增速及计划总投资增速（单位：%）

图表11：进出口增速（单位：%）

图表12：中国齿轮产品进出口情况（单位：亿美元）

图表13：车辆齿轮制造行业经营效益分析（单位：个，人，万元，%）

图表14：中国车辆齿轮制造行业盈利能力分析（单位：%）

图表15：中国车辆齿轮制造行业运营能力分析（单位：次）

图表16：中国车辆齿轮制造行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表17：中国车辆齿轮制造行业发展能力分析（单位：%）

图表18：车辆齿轮制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表19：车辆齿轮制造行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表20：工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表详见报告正文（GYSYL）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户《2020年中国车辆齿轮市场前景研究报告-市场现状调查与投资战略研究》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

它是业内企业、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、阿里巴巴、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

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家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本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等
更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/lingbujian/397014397014.html>