

2016-2022年中国齿轮市场 深度研究与投资潜力分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国齿轮市场深度研究与投资潜力分析报告》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.abaogao.com/b/dianzi/X05043OHA5.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

轮缘上有齿能连续啮合传递运动和动力的机械元件。齿轮在传动中的应用很早就出现了。19世纪末，展成切齿法的原理及利用此原理切齿的专用机床与刀具的相继出现，随着生产的发展，齿轮运转的平稳性受到重视。

中低档的齿轮模具在国内大多都能生产，高端的齿轮模具多依靠进口。国内专门做齿轮模具的工厂不多，大都由齿轮厂自己做齿轮模具，齿轮厂往往设一个工段或一个车间来承担这项工作。这就致使国内的齿轮模具产业发展难上加难。专家表示，要想促使我国齿轮模具产业更好更快的发展，就必须从根本上解决依赖问题，努力提高专业技术，以便更好的服务于国内齿轮模具产业。

随着齿轮行业竞争的不断加剧，大型齿轮企业间并购整合与资本运作日趋频繁，国内优秀的齿轮生产企业愈来愈重视对行业市场的研究，特别是对企业发展环境和客户需求趋势变化的深入研究。正因为如此，一大批国内优秀的齿轮品牌迅速崛起，逐渐成为齿轮行业中的翘楚！

2011年，齿轮行业总体销售额达到1780亿元人民币，同比增长23%；进口额虽还远远高于出口额，但出口增速则明显强于进口。

2013年我国齿轮产量达到226.4万吨，2014年行业产量为301.9万吨，产量同比增长33.34%。

2012年齿轮行业发展可能呈现“前低后高、中速增长”的态势。2012年四季度出现的行业增长放缓的趋势将延续到今年。下半年，随着国家扩大内需政策的逐步到位，战略性新兴产业的发展以及国家“三基规划”的开始实施，必将提升现代装备制造业，从而带动整个齿轮行业新一轮的上升。预计齿轮行业销售收入将增长10%以上，出口增幅或将达15%。

2015年10月中国齿轮及齿轮减、变速箱制造出口交货值895,414.00千元，同比增长15.94%；2015年1-10月中国齿轮及齿轮减、变速箱制造出口交货值9,128,741.00千元，同比增长10.28%。

2015年1-10月中国齿轮及齿轮减、变速箱制造出口交货值统计表

月份	出口交货值_本月(千元)	出口交货值同比增长_本月(%)	出口交货值(千元)	出口交货值同比增长(%)
1-2月	1,487,822.00	2.74	873,442.00	1.27
1-3月	2,356,450.00	2.59	858,820.00	-2.2
1-4月	3,199,271.00	1.03	936,807.00	1.74
1-5月	4,148,929.00	-2.52	1,032,240.00	48.39
1-6月	5,154,505.00	8.43	951,196.00	5.88
1-7月	6,330,237.00	8.08	928,039.00	2.19
1-8月	7,156,635.00	8.13	966,259.00	8.31
1-9月	8,235,852.00	9.7	895,414.00	15.94
1-10月				

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国齿轮市场深度研究与投资潜力分析报告》共十三章。首先介绍了齿轮行业市场发展环境、齿轮整体运行态势等，接着分析了齿轮行业市场运行的现状，然后介绍了齿轮市场竞争格局。随后，报告对齿轮做了重点企业经营状况分析，最后分析了齿轮行业发展趋势与投资预测。您若想对齿轮产业有个系统的了解或者想投资齿轮行业，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 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

齿轮行业产品分类概况 大类 品类 配套领域 车辆齿轮传动 车辆变速器总成 汽车、摩托车、工程机械、农机、等传动系统 车辆驱动桥总成 工业齿轮传动 各种形式的工业通用变速器以及各种专用齿轮传动装置 冶金、矿山、水泥、建材、船用、航空、铁道、运输、石油、化工、轻工、纺织等领域中成套机械装备配套的各类齿轮传动装置 齿轮专用装备 齿轮专用机床、刀具、量仪、试验设备、齿轮润滑及密封 用于齿轮传动装置的制造和总成配置

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 2014-2016年中国机械通用零部件行业分析

2.1 2014-2016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 “十二五”中国机械通用零部件行业总况
- 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 2014-2016年中国机械通用零部件行业的发展
 - 2.2.1 2014年我国机械通用零部件行业高速增长
 - 2.2.2 2015年我国机械通用零部件行业解析
 - 2.2.3 2016年中国机械通用零部件行业态势分析
- 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 2014-2016年齿轮行业发展概况

- 3.1 2014-2016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 “十一五”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 2014-2016年齿轮行业发展解析
 - 3.2.1 2014年中国齿轮产量分析
 - 3.2.2 2015年中国齿轮行业解析
 - 3.2.3 2016年我国齿轮行业的发展
- 3.3 2014-2016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 齿轮行业存在的问题
 - 3.4.1 中国齿轮行业现存诸多隐患
 - 3.4.2 中国齿轮产业的不足之处
 - 3.4.3 我国齿轮行业发展面临三大阻力
 - 3.4.4 齿轮行业须摆脱对资源及引进技术的依赖
- 3.5 齿轮行业发展策略研究
 - 3.5.1 中国齿轮行业发展的政策建议
 - 3.5.2 促进中国齿轮行业发展的措施
 - 3.5.3 我国成为齿轮制造强国和出口大国的对策
 - 3.5.4 大力开展产业结构调整

第四章 中国齿轮、传动和驱动部件制造行业财务状况

- 4.1 中国齿轮、传动和驱动部件制造行业经济规模
 - 4.1.1 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业销售规模
 - 4.1.2 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业利润规模
 - 4.1.3 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业资产规模
- 4.2 中国齿轮、传动和驱动部件制造行业盈利能力指标分析
 - 4.2.1 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业亏损面
 - 4.2.2 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业销售毛利率
 - 4.2.3 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业成本费用利润率
 - 4.2.4 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业销售利润率
- 4.3 中国齿轮、传动和驱动部件制造行业营运能力指标分析
 - 4.3.1 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业应收账款周转率
 - 4.3.2 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业流动资产周转率
 - 4.3.3 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业总资产周转率
- 4.4 中国齿轮、传动和驱动部件制造行业偿债能力指标分析
 - 4.4.1 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业资产负债率

- 4.4.2 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业利息保障倍数
- 4.5 中国齿轮、传动和驱动部件制造行业财务状况综合评价
 - 4.5.1 齿轮、传动和驱动部件制造业财务状况综合评价
 - 4.5.2 影响齿轮、传动和驱动部件制造业财务状况的经济因素分析

第五章 2014-2016年车辆齿轮行业分析

- 5.1 2014-2016年汽车齿轮行业概述
 - 5.1.1 汽车齿轮对材料和齿面的特殊要求
 - 5.1.2 中重型载货汽车齿轮材料与热处理工业研究
 - 5.1.3 汽车齿轮制造业存在的问题和解决途径
 - 5.1.4 国内汽车齿轮企业发展举措
 - 5.1.5 汽车齿轮热处理工艺发展趋势
 - 5.1.6 国内精锻齿轮发展前景广阔
- 5.2 2014-2016年汽车齿轮箱（变速箱）行业发展状况
 - 5.2.1 中国汽车变速器行业发展阶段回顾
 - 5.2.2 我国四种类型汽车自动变速器形成产业化基础
 - 5.2.3 中国汽车变速箱产业运营情况分析
 - 5.2.4 我国汽车自动变速箱制造技术打破国外垄断
 - 5.2.5 “十三五”中国汽车变速器产业规划
 - 5.2.6 2015年我国汽车用自动变速箱市场发展预测
- 5.3 2014-2016年工程机械及摩托车齿轮的发展
 - 5.3.1 工程机械行业齿轮传动应用概况
 - 5.3.2 工程机械齿轮传动装置未来发展趋势
 - 5.3.3 摩托车齿轮传动噪音分析与控制方法
 - 5.3.4 我国汽车摩托车齿轮冷摆辗精密成形技术及应用

第六章 2014-2016年工业齿轮的发展

- 6.1 风电齿轮
 - 6.1.1 风电产业助推我国风电齿轮行业发展
 - 6.1.2 风电齿轮制造技术发展状况
 - 6.1.3 风电齿轮箱内齿圈强化解决措施
 - 6.1.4 风电齿轮箱轴承应用解析

- 6.1.5 湖北最大风电齿轮增速箱生产基地开建
- 6.1.6 重庆造风电齿轮箱连获欧美“通行证”
- 6.1.7 戚墅堰所2.5MW风电齿轮箱通过认证
- 6.1.8 太重风电增速齿轮箱试制成功并首次批量出口
- 6.1.9 未来风电齿轮占比将增长
- 6.2 粉末冶金齿轮
 - 6.2.1 粉末冶金齿轮主要分类
 - 6.2.2 粉末冶金齿轮的特点
 - 6.2.3 粉末冶金齿轮产品制造及应用概况
 - 6.2.4 粉末冶金齿轮行业前景展望

第七章 2014-2016年重点齿轮产地发展情况

7.1 重庆綦江

- 7.1.1 綦江发展齿轮工业的优势条件
- 7.1.2 綦江成中国齿轮制造业之乡
- 7.1.3 綦江加快建设齿轮城工业园
- 7.1.4 綦江县建设齿轮城的三项措施
- 7.1.5 綦江拟打造中国西部齿轮科技城
- 7.1.6 綦江制定2010-2019年齿轮产业规划

7.2 江苏张庄

- 7.2.1 张庄齿轮的发展历程
- 7.2.2 齿轮产业已成张庄经济发展的支柱产业
- 7.2.3 张庄加快齿轮产业发展步伐
- 7.2.4 2012年张庄获“中国齿轮特色产业基地”称号
- 7.2.5 张庄欲打造“齿轮之乡”

7.3 四川丹棱

- 7.3.1 丹棱齿轮机械产业突破瓶颈实现升级
- 7.3.2 丹棱齿轮发展的积极措施

第八章 2014-2016年齿轮及其他变速传动装置进出口数据分析

- 8.1 2014-2016年齿轮及其他变速传动装置主要进口来源国家分析
 - 8.1.1 2014年齿轮及其他变速传动装置主要进口来源国家分析

- 8.1.2 2015年齿轮及其他变速传动装置主要进口来源国家分析
- 8.1.3 2016年齿轮及其他变速传动装置主要进口来源国家分析
- 8.2 2014-2016年齿轮及其他变速传动装置主要出口目的国家分析
 - 8.2.1 2014年齿轮及其他变速传动装置主要出口目的国家分析
 - 8.2.2 2015年齿轮及其他变速传动装置主要出口目的国家分析
 - 8.2.3 2016年齿轮及其他变速传动装置主要出口目的国家分析
- 8.3 2014-2016年不同省份齿轮及其他变速传动装置进口数据分析
 - 8.3.1 2014年不同省份齿轮及其他变速传动装置进口数据分析
 - 8.3.2 2015年不同省份齿轮及其他变速传动装置进口数据分析
 - 8.3.3 2016年不同省份齿轮及其他变速传动装置进口数据分析
- 8.4 2014-2016年不同省份齿轮及其他变速传动装置出口数据分析
 - 8.4.1 2014年不同省份齿轮及其他变速传动装置出口数据分析
 - 8.4.2 2015年不同省份齿轮及其他变速传动装置出口数据分析
 - 8.4.3 2016年不同省份齿轮及其他变速传动装置出口数据分析

第九章 2014-2016年齿轮装备业发展状况

- 9.1 齿轮加工机床
 - 9.1.1 齿轮加工机床的发展历程及主要特点
 - 9.1.2 我国齿轮加工机床发展概况
 - 9.1.3 中国数控齿轮加工机床步入蓬勃发展期
 - 9.1.4 产研结合提振国内齿轮机床制造业
- 9.2 滚齿设备
 - 9.2.1 滚齿机发展综述
 - 9.2.2 我国自主品牌数控滚齿机实现出口
 - 9.2.3 宁江集团滚齿机通过省级技术鉴定
 - 9.2.4 格里森集团增添两种新型滚齿机
 - 9.2.5 滚齿技术的未来发展方向
- 9.3 磨齿设备
 - 9.3.1 磨齿机的重大进步
 - 9.3.2 我国磨齿机行业发展概况
 - 9.3.3 秦川磨齿机进军汽车行业
 - 9.3.4 我国磨齿机市场前景广阔

9.4 齿轮模具

9.4.1 国内齿轮模具行业发展形势

9.4.2 齿轮模具行业亟待完善技术和产品标准

9.4.3 齿轮模具科研工作任重道远

9.5 齿轮测量装备

9.5.1 齿轮测量仪器研制与开发概况

9.5.2 齿轮精密测量仪器研发应用亟需加强

9.5.3 汽车及摩托车齿轮测量仪发展趋向

第十章 齿轮加工及检测技术

10.1 齿轮行业加工技术综述

10.1.1 齿轮加工主要技术发展与应用概况

10.1.2 中国齿轮业新材料新工艺技术探析

10.1.3 齿轮企业技术改造路径分析

10.1.4 我国将大力推动齿轮加工技术发展

10.1.5 齿轮加工技术的发展趋势

10.2 齿轮精密加工技术

10.2.1 齿轮精加工技术总析

10.2.2 齿轮精加工技术的优点

10.2.3 齿轮精锻技术发展概况

10.2.4 齿轮精密锻造主要工艺及对模具的要求

10.2.5 直齿圆柱齿轮精加工技术研究进展及趋势

10.2.6 齿轮精加工技术问题解析

10.3 几项齿轮加工技术应用分析

10.3.1 干式切削技术在齿轮加工业的应用介绍

10.3.2 冷挤压技术在齿轮加工中的应用分析

10.3.3 高速滚削技术应用于齿轮加工应注意的问题

10.4 齿轮测量技术的发展

10.4.1 齿轮测量技术发展历史

10.4.2 20世纪主要齿轮测量技术的演变与进步

10.4.3 国内外CNC齿轮测量中心发展现状

10.4.4 齿轮测量技术的发展趋势

第十一章 2014-2016年齿轮相关行业的发展

11.1 齿轮钢

11.1.1 齿轮钢的性能

11.1.2 我国齿轮钢市场分析

11.1.3 汽车用齿轮钢发展综述

11.1.4 汽车渗碳齿轮钢发展状况解析

11.1.5 汽车高转速齿轮用钢SAE8620H开发成功

11.1.6 莱钢高档齿轮钢成功涉足欧洲市场

11.1.7 莱钢齿轮钢产品逐步走向高端市场

11.2 齿轮油

11.2.1 齿轮传动润滑的特点及要求

11.2.2 齿轮油的介绍

11.2.3 齿轮油市场简述

11.2.4 汽车齿轮油全面分析

11.2.5 高性能风力发电机齿轮油成功推出

11.2.6 纳米工业齿轮油节能效果显著

第十二章 2014-2016年齿轮行业重点企业财务状况分析

12.1 中国高速传动设备集团有限公司

12.1.1 企业发展概况

12.1.2 经营效益分析

12.1.3 业务经营分析

12.1.4 财务状况分析

12.1.5 未来前景展望

12.2 宁波东力传动设备股份有限公司

12.2.1 企业发展概况

12.2.2 经营效益分析

12.2.3 业务经营分析

12.2.4 财务状况分析

12.2.5 未来前景展望

12.3 杭州前进齿轮箱集团股份有限公司

- 12.3.1 企业发展概况
- 12.3.2 经营效益分析
- 12.3.3 业务经营分析
- 12.3.4 财务状况分析
- 12.3.5 未来前景展望
- 12.4 上市公司财务比较分析
 - 12.4.1 盈利能力分析
 - 12.4.2 成长能力分析
 - 12.4.3 营运能力分析
 - 12.4.4 偿债能力分析
- 12.5 重庆齿轮箱有限责任公司
 - 12.5.1 企业发展概况
 - 12.5.2 重齿公司加快风电齿轮箱项目建设进程
 - 12.5.3 2014年重齿公司经营状况
 - 12.5.4 2015年重齿经营状况
 - 12.5.5 2016年重齿公司经营状况
 - 12.5.6 未来重齿发展目标
- 12.6 陕西法士特汽车传动集团
 - 12.6.1 企业发展概况
 - 12.6.2 2014年法士特经营状况分析
 - 12.6.3 2015年法士特经营状况分析
 - 12.6.4 2016年法士特经营状况分析
 - 12.6.5 法士特的国际化发展思路
- 12.7 綦江齿轮传动有限公司
 - 12.7.1 企业发展概况
 - 12.7.2 綦齿同时推进质量与品牌战略
 - 12.7.3 綦齿引领国内车用变速器市场发展

第十三章 中投顾问对齿轮行业发展前景分析（ZY GXH）

- 13.1 未来通用零部件行业的发展
 - 13.1.1 中国机械通用零部件行业远景看好
 - 13.1.2 “十三五”我国机械通用零部件行业面临的机遇及挑战

- 13.1.3 “十三五”我国机械通用零部件行业发展思路及目标
- 13.1.4 “十三五”是我国高端零部件行业的重点任务
- 13.1.5 “十三五”我国机械通用零部件发展战略解析
- 13.2 中国齿轮行业展望
 - 13.2.1 齿轮行业的发展趋向
 - 13.2.2 齿轮行业发展前景展望
 - 13.2.3 齿轮市场需求前景看好
 - 13.2.4 我国将成为全球齿轮强国
- 13.3 “十三五”我国齿轮行业的发展规划
 - 13.3.1 “十三五”我国齿轮行业面临的形势
 - 13.3.2 “十三五”中国齿轮行业发展战略及指导思想
 - 13.3.3 “十三五”中国齿轮行业的发展目标
 - 13.3.4 “十三五”中国齿轮行业的主要任务及措施
 - 13.3.5 “十三五”齿轮市场需求预测
 - 13.3.6 “十三五”我国部分齿轮企业发展规划
- 13.4 中投顾问对2016-2022年齿轮行业发展预测分析
 - 13.4.1 2016-2022年齿轮行业收入预测
 - 13.4.2 2016-2022年齿轮行业利润预测
 - 13.4.3 2016-2022年齿轮行业产值预测
 - 13.4.4 2016-2022年齿轮行业产量预测（ZY GXH）

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 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业销售收入
- 图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业销售收入增长趋势图
- 图表 2014-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业销售额
- 图表 2014年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业销售额对比图
- 图表 2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业销售额
- 图表 2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业利润总额

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业利润总额增长趋势图

图表 2014-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业利润总额

图表 2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业利润总额

图表 2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业利润总额对比图

图表 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业资产总额

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业总资产增长趋势图

图表 截至2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业总资产

图表 截至2015年齿轮、传动和驱动部件制造业不同所有制企业总资产对比图

图表 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业亏损面

图表 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业亏损企业亏损总额

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业销售毛利率趋势图

图表 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业成本费用率

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业成本费用利润率趋势图

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业销售利润率趋势图

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业应收账款周转率对比图

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业流动资产周转率对比图

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业总资产周转率对比图

图表 2012-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业资产负债率对比图

图表 2011-2015年齿轮、传动和驱动部件制造业利息保障倍数对比图

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 2014年主要国家齿轮及其他变速传动装置进口量及进口额情况

图表 2015年主要国家齿轮及其他变速传动装置进口量及进口额情况

图表 2016年主要国家齿轮及其他变速传动装置进口量及进口额情况

图表 2014年主要国家齿轮及其他变速传动装置出口量及出口额情况

图表 2015年主要国家齿轮及其他变速传动装置出口量及出口额情况

图表 2016年主要国家齿轮及其他变速传动装置出口量及出口额情况

图表 2014年主要省份齿轮及其他变速传动装置进口量及进口额情况

图表 2015年主要省份齿轮及其他变速传动装置进口量及进口额情况

图表 2016年主要省份齿轮及其他变速传动装置进口量及进口额情况

图表 2014年主要省份齿轮及其他变速传动装置出口量及出口额情况

图表 2015年主要省份齿轮及其他变速传动装置出口量及出口额情况

图表 2016年主要省份齿轮及其他变速传动装置出口量及出口额情况

图表 2014-2016年中国高速传动总资产和净资产

图表 2014-2015年中国高速传动营业收入和净利润

图表 2016年中国高速传动营业收入和净利润

图表 2014-2015年中国高速传动现金流量

图表 2016年中国高速传动现金流量

图表 2015年中国高速传动主营业务收入分行业、产品

图表 2015年中国高速传动主营业务收入分区域

图表 2014-2015年中国高速传动成长能力

图表 2016年中国高速传动成长能力

图表 2014-2015年中国高速传动短期偿债能力

图表 2016年中国高速传动短期偿债能力

图表 2014-2015年中国高速传动长期偿债能力

图表 2016年中国高速传动长期偿债能力

图表 2014-2015年中国高速传动运营能力

图表 2016年中国高速传动运营能力

图表 2014-2015年中国高速传动盈利能力

图表 2016年中国高速传动盈利能力

图表 2014-2016年中国东力传动总资产和净资产

图表 2014-2015年中国东力传动营业收入和净利润

图表 2016年中国东力传动营业收入和净利润

图表 2014-2015年中国东力传动现金流量

图表 2016年中国东力传动现金流量

图表 2015年中国东力传动主营业务收入分行业、产品

图表 2015年中国东力传动主营业务收入分区域

图表 2014-2015年中国东力传动成长能力

图表 2016年中国东力传动成长能力

图表 2014-2015年中国东力传动短期偿债能力
图表 2016年中国东力传动短期偿债能力
图表 2014-2015年中国东力传动长期偿债能力
图表 2016年中国东力传动长期偿债能力
图表 2014-2015年中国东力传动运营能力
图表 2016年中国东力传动运营能力
图表 2014-2015年中国东力传动盈利能力
图表 2016年中国东力传动盈利能力
图表 2014-2016年中国杭齿前进总资产和净资产
图表 2014-2015年中国杭齿前进营业收入和净利润
图表 2016年中国杭齿前进营业收入和净利润
图表 2014-2015年中国杭齿前进现金流量
图表 2016年中国杭齿前进现金流量
图表 2015年中国杭齿前进主营业务收入分行业、产品
图表 2015年中国杭齿前进主营业务收入分区域
图表 2014-2015年中国杭齿前进成长能力
图表 2016年中国杭齿前进成长能力
图表 2014-2015年中国杭齿前进短期偿债能力
图表 2016年中国杭齿前进短期偿债能力
图表 2014-2015年中国杭齿前进长期偿债能力
图表 2016年中国杭齿前进长期偿债能力
图表 2014-2015年中国杭齿前进运营能力
图表 2016年中国杭齿前进运营能力
图表 2014-2015年中国杭齿前进盈利能力
图表 2016年中国杭齿前进盈利能力
图表 2016-2022年齿轮行业收入预测
图表 2016-2022年齿轮行业利润预测
图表 2016-2022年齿轮行业产值预测
图表 2016-2022年齿轮行业产量预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/X05043OHA5.html>