

2020年中国微型传动系统市场调研报告- 行业现状调查与发展规划趋势

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年中国微型传动系统市场调研报告-行业现状调查与发展规划趋势》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/zhuan YongSheBei/518559518559.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

微型传动系统又称机械传动，主要是指传递动力和运动的装置组合，通常包括动力装置和传动装置。其产业链上游主要包括微型电机、塑胶粒、五金件、金属粉末等原材料，下游应用领域广泛，主要应用于通信设备、智能手机、汽车电子、智能家居、服务机器人等领域。

微型传动系统行业产业链

资料来源：公开资料整理 上游方面：近年来，我国基础工业持续发展，已建成了门类齐全、独立完整的工业体系，除部分高端微型电机、高性能塑胶粒需要进口外，其余原材料市场供应充足，能够基本满足本行业生产制造所需。从塑料制品来看，数据显示，2019年我国塑料制品产量为8184.2万吨，同比增长35.45%；截止到2020年1-8月我国塑料制品产量为4612.6万吨。

2016-2020年1-8月我国塑料制品产量

数据来源：国家统计局

现阶段，我国微型传动系统行业上游相关企业主要有深圳市密姆科技有限公司、深圳市恒驱电机股份有限公司、深圳斯玛尔特微电机有限公司与深圳市唯真电机发展有限公司等。

我国微型传动系统行业上游相关企业情况

企业名称

主营业务

企业竞争优势

深圳市密姆科技有限公司

模具、电子产品、五金产品的研发与销售

1、技术与产业化经验优势：经过多年的技术积累，公司已经拥有关于粉末注射成形的工艺技术和产业化经验。

2、产品优势：密姆科技融合了美国、德国、日本等行业的先进技术与经验，所开发的产品已经达到有些已经超过了国外同类产品的水平。

3、产品应用范围与市场优势：产品广泛应用于手机、计算机、电子行业、家用电器、器械、纺织机械、体育用品、军工用品、汽车、摩托车、五金工具等领域，直接或间接销往欧美、日韩等国家和地区。

深圳市恒驱电机股份有限公司

智能控制系统电机、高效率驱动电机、中小型电机、微型电机、电机制造和测试设备、医疗设备驱动控制部件

1、认证优势：已通过ISO9001，ISO14001认证以及汽车行业质量体系认证IATF16949。

2、产品优势：目前拥有30个系列的无刷直流和永磁同步电机标准系列型号，包括十五大标准系列内转子BLDC/PMSM电机。

3、技术与研发优势：自主创新研发的内置集成驱动控制技术，领先国内同行2-3年，拥有多项发明专利、数十项实用新型专利和软件专有权。

深圳斯玛尔特微电机有限公司

生产经营同步电机、步进电机、电动执行器和驱动控制器及其他电机；生产经营农业机械产品及零配件

1、设备优势：设备精良，生产线均由瑞士、德国引进。

2、质量控制优势：具有完备的质量控制系统，并已经通过了ISO9001质量体系认证。

3、管理优势：司的生产、技术和市场人员都在德国和瑞士经过严格培训，掌握专业的生产技术和方法，提供完善的售后服务。

深圳市唯真电机发展有限公司

微电机产品的制造；太阳能真空集热管的生产

1、人才优势：司汇聚了一大批从事电机方面的企业管理、品质管理、生产管理、和技术开发的专业人才。

2、客户资源优势：通过严格的管理、诚信的服务，使公司赢得了一大批长期、稳定的客户，诸如：TOSHIBA、MATSUSHITA、THOMSON、JVC、PIONEER、SANYO、LG、SAMSUNG、SHINWA、TOKYOPIGEON、VALLEYWOOD、江海等知名企业均直接或间接采用我们的产品。资料来源：公开资料整理

中游方面：与传统的传动系统相比，微型传动系统主要用于控制调节、传递运动，具有质量轻、能耗低、生产效率高等优势，更好地适应了下游行业对微型传动系统的精密控制、微型化、轻量化、低成本、低噪音、大规模生产等多方面需求，因此得以快速发展。

微型传动系统与传统传动系统性能对比

分类标准

微型传动系统

传统传动系统

产品规格

小型、微型

中大型

主要材料

工程塑料、金属粉末为主

齿轮钢为主

生产工艺

模具成型为主，包括塑料注射成型、金属粉末注射成型、粉末冶金成型等

金属机械加工为主，包括滚齿、铣齿、插齿、磨齿等

主要功能

控制调节、传递运动为主

传递动力为主

应用领域

通信设备、智能手机、智能家居、服务机器人等新兴产业和汽车电子、医疗器械等传统产业
汽车变速箱、工程机械、船舶、电力设备、电动工具等传统工业领域资料来源：公开资料整理

现阶段，我国微型传动系统行业相关企业主要有深圳市兆威机电股份有限公司、德昌电机控股有限公司、力嘉精密有限公司与瑞声科技控股有限公司等。

我国微型传动系统行业相关企业情况

企业名称

主营业务

企业竞争优势

深圳市兆威机电股份有限公司

微型传动系统、精密注塑件和精密模具的研发、生产与销售

1、技术与市场优势：公司在微型传动系统设计开发、精密齿轮模具设计开发、微型精密齿轮零件制造、集成装配、性能检测等方面掌握了核心技术和工艺，是国内少数拥有较为完善生产工艺并实现规模化应用的企业之一。

2、客户资源优势：客户涵盖德国博世、华为、罗森伯格、vivo、OPPO、iRobot等下游行业知名企业或为其提供产品制造服务的供应商。

3、专利优势：公司重视相关技术的知识产权保护。截至2019年3月末，公司拥有已授权的专利103项，其中发明专利17项、实用新型专利84项、外观设计专利2项。

德昌电机控股有限公司

微电机和集成电机系统的设计、研发及制造

1、销售网络优势：在香港、台湾、中国大陆、日本、新加坡、德国、英国、美国、意大利、巴西等地设有研发、销售、市场推广和技术支援中心，产品远销世界三十多个国家和地区。

2、产能优势：德昌电机在中国、意大利、西班牙、美国、墨西哥及阿根廷等地设有制造工厂，具有超过十亿台电机及驱动子系统的年产能。

3、市场优势：是世界最大的马达制造商之一，也是全球最大的驱动子系统及驱动部件供应商之一。

力嘉精密有限公司

设计和生产精密塑料齿轮和塑料零件

- 1、设备优势：厂房设备完善，具备最新技术和先进的机器。
- 2、技术优势：在设计和生产高度精密的塑料齿轮和塑料零件的技术上有重要的地位

瑞声科技控股有限公司

生产制造销售微型技术元器件

- 1、产业链优势：通过实现从原材料到最终产品的全套有效的设计与质量控制及生产线整合，缩短了公司产品的研发和交货时间，减低公司的运营成本。
- 2、质量认证优势：已经获得ISO9001，ISO14001和TS16949质量体系认证。
- 3、客户资源优势：目前公司已同世界许多著名品牌手机、计算机、汽车，医疗设备，助听器，无绳电话、MP3、游戏机和其他消费类电子厂商合作，并建立了长期稳定的合作关系。

资料来源：公开资料整理

下游方面：近年来，我国电子信息制造等行业持续发展，促进了包括微型传动系统在内的配套零部件产品市场需求的持续增长。未来，在4G/5G通信网络大规模建设以及消费升级等因素驱动下，我国微型传动系统行业产品需求将持续强劲。

从电子信息制造业来看，数据显示，截止到2020年1-8月我国规模以上电子信息制造业实现营业收入同比增长7.3%，利润总额同比增长26.1%。

2019年-2020年1-8月我国规模以上电子信息制造业营收与利润增速 数据来源：公开资料整理

现阶段，我国微型传动系统行业下游相关企业主要有华为技术有限公司、建溢集团有限公司与南宁富桂精密工业有限公司等。

我国微型传动系统行业下游相关企业情况

企业名称

主营业务

企业竞争优势

华为技术有限公司

程控交换机、传输设备、数据通信设备、宽带多媒体设备、电源、无线通信设备、微电子产品、软件、系统集成工程、计算机及配套设备、终端设备及相关通信信息产品、数据中心机房基础设施及配套产品

- 1、市场优势：是全球领先的信息与通信技术（ICT）解决方案供应商，2013年，华为首超全球第一大电信设备商爱立信，排名《财富》世界500强第315位。华为的产品和解决方案已经应用于全球170多个国家，服务全球运营商50强中的45家及全球1/3的人口。
- 2、技术与研发优势：自主开发PBX；自主研发面向酒店与小企业的PBX技术并进行商用；研发并推出农村数字交换解决方案等。
- 3、专利优势：华为的知识产权部早在1995年就创立。从2000年起华为国内专利申请量以每年翻倍的速度增长，2004年超过2000件。在国外专利申请方面，累计PCT申请或国外专利申请已经超过600件，申请国内外商标也超过600件。

建溢集团有限公司

高档玩具的制造及分销

1、研究开发优势：成功引进新设计及功能方面经验丰富，研究开发组的60多名专家能为发展新产品、修改及改善现有产品提供不可多得的协助。

2、质量控制优势：建溢公司的质量保证组有超过100名全职工作员工，他们都经过彻底的质量保证程序训练。该组就所有进入工厂的材料、部件及零件，在展开生产前进行测试，并在每个装配阶段谨慎检验产品。一旦完成装配及生产，产品将接受另一系列严格测试，以保证能够符合公司的严格的质量标准。建溢在一九九七年取得ISO9002证书，并于2000年获取ISO9001。

富士康科技集团

开发、生产新型电子元器件、宽带接入网通信系统设备、传送通信系统设备、城域以太网通信系统设备、无线局域网（广域网）设备、高端路由器、高端交换机、便携式微型电脑、硬件式交互平板等

1、产能与销售网络优势：华南、华东、华中、华北、东北、西南等地创建了40余个科技工业园区及产业基地，在全球拥有800余家子公司和派驻机构，现拥有100余万员工及全球IT客户群。

2、技术与研发优势：在研发能力上,公司在服务器、存储器、家庭IP/Cable/Satellite/Terrestrial 机顶盒、4G LTE、Wi-Fi模块、IP Phone、多模智能型手机、多功能终端设备等新产品领域具有先进的研发及设计能力，在塑模、成型、冲压、压铸技术与进阶供应链等专业技术领域上，具有独特优势。资料来源：公开资料整理（shz）

本文根据互联网公开资料整理而成。我们保持中立立场，与文中提及的公司之间不存在业务往来，不涉及利益。文章仅作参考，不构成任何投资及应用建议。

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年中国微型传动系统市场调研报告-行业现状调查与发展规划趋势》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、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。

【报告大纲】

第一章 2017-2020年中国微型传动系统行业发展概述

第一节 微型传动系统行业发展情况概述

- 一、微型传动系统行业相关定义
- 二、微型传动系统行业基本情况介绍
- 三、微型传动系统行业发展特点分析

第二节 中国微型传动系统行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、微型传动系统行业产业链条分析
- 三、中国微型传动系统行业上游环节分析
- 四、中国微型传动系统行业下游环节分析

第三节 中国微型传动系统行业生命周期分析

- 一、微型传动系统行业生命周期理论概述
- 二、微型传动系统行业所属的生命周期分析

第四节 微型传动系统行业经济指标分析

- 一、微型传动系统行业的赢利性分析
- 二、微型传动系统行业的经济周期分析
- 三、微型传动系统行业附加值的提升空间分析

第五节 中国微型传动系统行业进入壁垒分析

- 一、微型传动系统行业资金壁垒分析
- 二、微型传动系统行业技术壁垒分析
- 三、微型传动系统行业人才壁垒分析
- 四、微型传动系统行业品牌壁垒分析
- 五、微型传动系统行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球微型传动系统行业市场发展现状分析

第一节 全球微型传动系统行业发展历程回顾

第二节 全球微型传动系统行业市场区域分布情况

第三节 亚洲微型传动系统行业地区市场分析

- 一、亚洲微型传动系统行业市场现状分析
- 二、亚洲微型传动系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲微型传动系统行业市场前景分析
- 第四节 北美微型传动系统行业地区市场分析
 - 一、北美微型传动系统行业市场现状分析
 - 二、北美微型传动系统行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美微型传动系统行业市场前景分析
- 第五节 欧盟微型传动系统行业地区市场分析
 - 一、欧盟微型传动系统行业市场现状分析
 - 二、欧盟微型传动系统行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧盟微型传动系统行业市场前景分析
- 第六节 2021-2026年世界微型传动系统行业分布走势预测
- 第七节 2021-2026年全球微型传动系统行业市场规模预测
- 第三章 中国微型传动系统产业发展环境分析
 - 第一节 我国宏观经济环境分析
 - 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、全社会消费品微型传动系统总额
 - 五、城乡居民收入增长分析
 - 六、居民消费价格变化分析
 - 七、对外贸易发展形势分析
 - 第二节 中国微型传动系统行业政策环境分析
 - 一、行业监管体制现状
 - 二、行业主要政策法规
 - 第三节 中国微型传动系统产业社会环境发展分析
 - 一、人口环境分析
 - 二、教育环境分析
 - 三、文化环境分析
 - 四、生态环境分析
 - 五、消费观念分析
- 第四章 中国微型传动系统行业运行情况
 - 第一节 中国微型传动系统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

四、行业发展动态

第二节 中国微型传动系统行业市场规模分析

第三节 中国微型传动系统行业供应情况分析

第四节 中国微型传动系统行业需求情况分析

第五节 中国微型传动系统行业供需平衡分析

第六节 中国微型传动系统行业发展趋势分析

第五章 中国微型传动系统所属行业运行数据监测

第一节 中国微型传动系统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 中国微型传动系统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 中国微型传动系统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

第六章 2017-2020年中国微型传动系统市场格局分析

第一节 中国微型传动系统行业竞争现状分析

一、中国微型传动系统行业竞争情况分析

二、中国微型传动系统行业主要品牌分析

第二节 中国微型传动系统行业集中度分析

一、中国微型传动系统行业市场集中度分析

二、中国微型传动系统行业企业集中度分析

第三节 中国微型传动系统行业存在的问题

第四节 中国微型传动系统行业解决问题的策略分析

第五节 中国微型传动系统行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第六节 产业结构发展预测

一、产业结构调整指导政策分析

二、产业结构调整中消费者需求的引导因素

三、中国微型传动系统行业参与国际竞争的战略市场定位

四、产业结构调整方向分析

第七章 2017-2020年中国微型传动系统行业需求特点与动态分析

第一节 中国微型传动系统行业消费者基本情况

第二节 中国微型传动系统行业消费者属性及偏好调查

第三节 微型传动系统行业成本分析

第四节 微型传动系统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 中国微型传动系统行业价格现状分析

第六节 中国微型传动系统行业平均价格走势预测

一、中国微型传动系统行业价格影响因素

二、中国微型传动系统行业平均价格走势预测

三、中国微型传动系统行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国微型传动系统行业区域市场现状分析

第一节 中国微型传动系统行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区微型传动系统市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区微型传动系统市场规模分析

四、华东地区微型传动系统市场规模预测

第三节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区微型传动系统市场规模分析

四、华北地区微型传动系统市场规模预测

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、华南地区微型传动系统市场规模分析

四、华南地区微型传动系统市场规模预测

第九章 2017-2020年中国微型传动系统行业竞争情况

第一节 中国微型传动系统行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国微型传动系统行业SWOT分析

一、行业优势分析

二、行业劣势分析

三、行业机会分析

四、行业威胁分析

第三节 中国微型传动系统行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 微型传动系统行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第六节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第七节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第八节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第九节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第十节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国微型传动系统行业发展前景分析与预测

第一节 中国微型传动系统行业未来发展前景分析

- 一、微型传动系统行业国内投资环境分析
- 二、中国微型传动系统行业市场机会分析
- 三、中国微型传动系统行业投资增速预测

第二节 中国微型传动系统行业未来发展趋势预测

第三节 中国微型传动系统行业市场发展预测

- 一、中国微型传动系统行业市场规模预测
- 二、中国微型传动系统行业市场规模增速预测
- 三、中国微型传动系统行业产值规模预测
- 四、中国微型传动系统行业产值增速预测
- 五、中国微型传动系统行业供需情况预测

第四节 中国微型传动系统行业盈利走势预测

- 一、中国微型传动系统行业毛利润同比增速预测
- 二、中国微型传动系统行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国微型传动系统行业投资机遇、风险与营销分析

第一节 微型传动系统产业投资面临的机遇

- 一、政策机遇
- 二、技术创新机遇
- 三、市场机遇
- 四、其他机遇

第二节 微型传动系统行业投资风险分析

- 一、微型传动系统行业政策风险分析
- 二、微型传动系统行业技术风险分析
- 三、微型传动系统行业竞争风险分析
- 四、微型传动系统行业其他风险分析

第三节 微型传动系统行业企业经营发展分析及建议

- 一、微型传动系统行业经营模式
- 二、微型传动系统行业销售模式
- 三、微型传动系统行业创新方向

第四节 微型传动系统行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国微型传动系统行业发展战略及规划建议

第一节 中国微型传动系统行业品牌战略分析

- 一、微型传动系统企业品牌的重要性
- 二、微型传动系统企业实施品牌战略的意义
- 三、微型传动系统企业品牌的现状分析
- 四、微型传动系统企业的品牌战略
- 五、微型传动系统品牌战略管理的策略

第二节 中国微型传动系统行业市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国微型传动系统行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第十四章 2021-2026年中国微型传动系统行业发展策略及投资建议

第一节 中国微型传动系统行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

第二节 中国微型传动系统行业定价策略分析

第三节 中国微型传动系统行业营销渠道策略

- 一、微型传动系统行业渠道选择策略
- 二、微型传动系统行业营销策略

第四节 中国微型传动系统行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国微型传动系统行业重点投资区域分析
- 二、中国微型传动系统行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/518559518559.html>