

# 2020-2026年中国粉末冶金 市场深度评估与市场运营趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国粉末冶金市场深度评估与市场运营趋势报告》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.cction.com/report/202006/169696.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

粉末冶金是以各种金属粉末为原材料，通过压制成形、烧结和必要的后续处理来制造成品和金属材料的工艺。20世纪30年代时，粉末冶金工艺成功制造多孔含油轴承，随着廉价铁粉的运用，粉末冶金工艺开始大规模在汽车、纺织等工业领域应用。近些年来，粉末冶金逐渐成为制造新材料的加工方法。和其他制造工艺相比，粉末冶金的材料利用率和能耗均为最优

制造工艺	铸造	冷成型	锻造	机械切削加工	粉末冶金	材料利用率(%)	85-95	80-90	
	75-85	<50	95-98	能耗(MJ·kg <sup>-1</sup> )	40	40	50	80	30

中国粉末冶金厂排名前十

- 1 重庆聚能粉末冶金有限公司 公司创立于2002年，目前已形成年产粉末冶金制品4000余吨的生产能力。公司拥有专业的粉末冶金技术研发管理团队，建有技术中心和检测中心，拥有TS16949-2009体系认证证书，多个产品获得高新技术产品、重点新产品称号，拥有包括5项发明在内的具有自主知识产权的各类专利技术30余件，并被重庆市授予“知识产权试点单位”。
- 2 东莞胜兴粉末冶金模具厂 东莞胜兴粉末冶金模具厂成立于2002年，是专业制造、研发高精度粉末冶金模具的厂家，具有完善的生产专用设备及检测设备。在ISO的推动及卓越团队的有效管理下，公司的各类粉末冶金模具、治具、塞规(如：各类含油轴承、齿轮、结构件模具)其品质已趋行业前列。
- 3 扬州市博之特粉末压机有限公司 扬州市博之特粉末压机有限公司是专业研发、生产、销售自动化粉末冶金机械式精密成型机和粉末冶金辅助设备的技术型企业。博之特产品包括0.5-100吨的粉末冶金成型机(部分机种可实现两次送粉)、碳刷成型机、工业陶瓷成型机、磁性材料成型机、一体成型电感粉末压机、精整设备、粉末冶金温压设备等。成型设备广泛应用于粉末冶金、硬质合金、碳刷、陶瓷、电子等行业中。
- 4 东莞鑫信模具机械有限公司 东莞鑫信模具机械有限公司主要设计、生产、维修：粉末冶金，磁性材料模，上压棒、下压棒、压棒衬套、下型座、螺帽及所有旋转式成型机，DR加工机配件，各种硬质合金，刀具，无磁合金，金刚石砂轮，五金模具，塑胶模具，冲压模，高精密治具及零配件。
- 5 金川集团股份有限公司羰化冶金厂 羰化冶金厂是金川集团股份有限公司羰化冶金技术的研发和生产单元，拥有1万吨/年羰基镍、5千吨/年羰基铁粉两条生产线。产品有羰基镍粉、羰基铁粉、羰基镍丸、羰基镍铁合金粉四大类16个品种，年产值10.5亿元，全厂员工196人。金川集团公司在“十五”和“十一五”期间依靠自身技术力量，打破国外技术封锁，历时十年攻克了羰化冶金工艺一系列核心技术与工程化难题，关键设备与中科院、航天研究所等单位联合开发。
- 6 辽宁晟钰金属制品制造有限公司 辽宁晟钰金属制品制造有限公司是一家专业生产水雾化铁粉的高新技术企业，公司与辽宁科技大学粉末冶金材料研究所合作，拥有雄厚的专业技术力量、先进的生产工艺、完善的检测手段，科研开发能力强，具有年产30000吨优质水雾化铁粉的生产能力。公司于2016年

通过ISO9001质量体系认证，拥有发明专利5项，实用新型专利4项，具有金属粉末生产技术的自主知识产权。是辽阳市认定的“高新技术企业”和“高、新、特、

优”企业。 7 重庆卓秉科技有限公司 重庆卓秉科技有限公司成立于2013年5月，位于重庆市沙坪坝区凤凰镇，从事汽配零件及各种高精度、高性能粉末冶金零件的生产和销售，主要产品有：汽车发动机导管、座圈，汽车座椅零件，打印机零件等，产品广泛应用汽车、摩托车、机械电子等领域。

8 扬州市新华夏网带有限公司 扬州市新华夏网带有限公司具有三十多年金属网带生产历史,是中轻质量信誉双保障示范单位,“AAA级质量诚信会员单位”,地处古城扬州东郊花荡工业中心。多年来,该厂积累了丰富的金网带生产经验,

9 上海遇合机电设备有限公司 上海遇合机电设备有限公司是一家数控机床营销服务专业公司,致力于为用户提供合理的解决方案,帮助用户获得尽可能高性价比的加工设备。

通过代理德国HAINBUCH的内涨及外夹系列夹具,以及美国POSITROL 10 嵊州市金源汽车配件有限公司 嵊州市金源汽车配件有限公司坐落在嵊州市甘霖镇,北靠杭州、上海,东临宁波,南接义乌,上三高速和甬金高速穿境而过,环境优越,交通便捷。金源专业生产以铁基、铜基、铁铜基不同材质的粉末冶金产品。如减震器、含油轴承、齿轮、皮带轮等各类机械零件以及各种异形结构件。产品广泛应用于汽车、摩托车、手(气)电动工具、仪器仪表、家用电器、纺织机、农业机械、办公设备、家具业、锁业等相关业界。产品不仅畅销于国内各省,且远销于欧美及东南亚各国,并赢得了配套客户的赞誉。 中企顾问网发布的

《2020-2026年中国粉末冶金市场深度评估与市场运营趋势报告》共十六章。首先介绍了中国粉末冶金行业市场发展环境、粉末冶金整体运行态势等,接着分析了中国粉末冶金行业市场运行的现状,然后介绍了粉末冶金市场竞争格局。随后,报告对粉末冶金做了重点企业经营状况分析,最后分析了中国粉末冶金行业发展趋势与投资预测。您若想对粉末冶金产业有个系统的了解或者想投资中国粉末冶金行业,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 粉末冶金相关概述1.1 粉末冶金基本概念1.1.1 粉末冶金简介1.1.2 粉末冶金结构零件的优点1.1.3 粉末冶金的生产过程1.2 粉末冶金技术综述1.2.1 粉末冶金基本工艺粉末冶金既是可拓展性强的零部件制造工艺,又是生产新型材料的加工方法。粉末冶金作为可扩展技术,不断向其他零部件品类拓展。首先,粉末冶金可以制造汽车发动机和变速箱的核心齿轮部件;可以制造新能源汽车的零部件,如电动汽车的传动系统、燃料电池连接板等。其次,粉末冶金又是新型材料如铝合金、高合金材料、高温合金、磁性材料制作技术,比如磁性材料可以应用在车载充电机、充电桩、光伏、太阳能等新能源领域。粉末

冶金是通用型、平台型技术，应用范围逐步扩张，市场前景广阔。粉末冶金工艺使用范围十分广阔 粉末冶金零件适用范围 核心部件 - 发动机 发动机链轮、发动机带轮、联结器、摇臂支座 VVT/VCT 底盘 ABS激励环、同步器键、手柄支承块、悬挂半轴承 电气设备 磁力材料、燃料电池连接板 变速箱 同步器齿毂、同步器齿环、发动机喷油器夹子、同轴器键 基础部件 齿轮、转子、定子 减震器 刹车传动齿轮、刹车零件、刹车零件（齿轮）等

### 1.2.2 粉末冶金技术的优势

### 1.2.3 粉末冶金技术特点及地位

### 1.2.4 粉末冶金技术的应用

## 1.3 粉末冶金材料概述

### 1.3.1 粉末冶金材料简介

### 1.3.2 粉末冶金材料的主要类型

### 1.3.3 粉末冶金摩擦材料介绍

## 第二章 2016-2019年世界粉末冶金行业发展分析

### 2.1 2016-2019年世界粉末冶金行业发展分析

#### 2.1.1 行业发展综述

#### 2.1.2 行业发展状况

#### 2.1.3 行业生产技术标准趋向一体化

### 2.2 欧洲粉末冶金行业的发展

#### 2.2.1 行业总体发展状况

#### 2.2.2 行业生产状况分析

#### 2.2.3 行业迎来发展机遇

#### 2.2.4 行业面临的挑战及对策

### 2.3 北美地区粉末冶金行业的发展

#### 2.3.1 行业发展回顾

#### 2.3.2 行业生产状况

#### 2.3.3 市场需求预测

### 2.4 亚洲地区粉末冶金行业的发展

#### 2.4.1 行业发展总况

#### 2.4.2 日本粉末冶金工业的发展

#### 2.4.3 印度粉末冶金的发展

## 第三章 2016-2019年中国粉末冶金行业发展分析

### 3.1 2016-2019年中国粉末冶金行业的发展环境

#### 3.1.1 行业极具发展潜力

#### 3.1.2 行业的地位及作用

#### 3.1.3 产业发展的相关因素

#### 3.1.4 影响行业发展的国内外环境

#### 3.1.5 行业面临重大发展机遇

### 3.2 2016-2019年中国粉末冶金行业发展概况

#### 3.2.1 产业发展历程

#### 3.2.2 行业发展迅速

#### 3.2.3 行业现状分析

#### 3.2.4 国家鼓励行业发展

#### 3.2.5 行业进入发展关键期

#### 3.2.6 行业迎来大发展

### 3.3 2016-2019年粉末冶金零件行业运行状况分析

#### 3.3.1 主要经济指标

#### 3.3.2 产品产量分析

#### 3.3.3 行业销售状况

### 3.4 中国粉末冶金行业发展中存在的问题及对策

#### 3.4.1 制约产业发展的因素

#### 3.4.2 产业发展面临的挑战

#### 3.4.3 行业的发展策略

## 第四章 中国锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况

### 4.1 2016-2019年中国锻件及粉末冶金制品制造行业经济规模

#### 4.1.1 行业销售规模

#### 4.1.2 行业利润规模

#### 4.1.3 行业资产规模

### 4.2 2016-2019年中国锻件及粉末冶金制品制造行业盈利能力指标分析

#### 4.2.1 行业亏损面

#### 4.2.2 行业销售毛利率

#### 4.2.3 行业成本费用利润率

#### 4.2.4 行业销售利润率

### 4.3 2016-2019年中国锻件及粉末冶金制品制造行业营运能力指标分析

#### 4.3.1 行业应收账款周转率

#### 4.3.2 行业流动资产周转率

#### 4.3.3 行业总资产周转率

### 4.4 2016-2019年中国锻件及粉末冶金制品制造行业偿债能力指标分析

#### 4.4.1 行业资产负债率

#### 4.4.2 行业利息保障倍数

### 4.5 中国锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况综合评价

#### 4.5.1 行业财务状况综合评价

#### 4.5.2 影响行业财务状况的经济因素分析

## 第五章 2016-2019年中国粉末冶金细分产品的发展概况

### 5.1 粉末冶金齿轮

#### 5.1.1 粉末冶金齿轮简介

#### 5.1.2 典型粉末冶金齿轮简述

#### 5.1.3 粉末冶金齿轮发展快速的原因

#### 5.1.4 粉末冶金齿轮发展前景乐观

### 5.2 粉末冶金高速钢

#### 5.2.1 粉末冶金高速钢概述

#### 5.2.2 粉末冶金高速钢的制造工艺

#### 5.2.3 粉末冶金高速钢的应用分析

#### 5.2.4 粉末冶金高速钢及其制品发展优势

#### 5.2.5 粉末冶金高速钢的发展展望

## 第六章 2016-2019年主要地区粉末冶金行业的发展

### 6.1 上海市

#### 6.1.1 行业发展的基本情况

#### 6.1.2 成立粉末冶金汽车材料工程技术研究中

心6.1.3 行业的发展战略6.1.4 行业的发展建议6.2 山东省莱芜市6.2.1 产业发展基本状况6.2.2 产业科技合作发展6.2.3 产业地位分析6.2.4 钢城区粉末冶金发展现状6.2.5 促进产业发展的建议6.3 辽宁省北票市6.3.1 产业发展现状分析6.3.2 产业集群发展概况6.3.3 产业集群发展经验分析6.3.4 产业集群加快提档升级6.3.5 产业发展规划6.4 其它地区6.4.1 北京市6.4.2 黑龙江省6.4.3 河北省6.4.4 江西省

第七章 山东省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况7.1 山东省锻件及粉末冶金制品制造行业经济规模7.1.1 行业销售规模7.1.2 行业利润规模7.1.3 行业资产规模7.2 山东省锻件及粉末冶金制品制造行业盈利能力指标分析7.2.1 行业亏损面7.2.2 行业销售毛利率7.2.3 行业成本费用利润率7.2.4 行业销售利润率7.3 山东省锻件及粉末冶金制品制造行业营运能力指标分析7.3.1 行业应收账款周转率7.3.2 行业流动资产周转率7.3.3 行业总资产周转率7.4 山东省锻件及粉末冶金制品制造行业偿债能力指标分析7.4.1 行业资产负债率7.4.2 行业利息保障倍数7.5 山东省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况综合评价7.5.1 行业财务状况综合评价7.5.2 影响行业财务状况的经济因素分析

第八章 江苏省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况8.1 江苏省锻件及粉末冶金制品制造行业经济规模8.1.1 行业销售规模8.1.2 行业利润规模8.1.3 行业资产规模8.2 江苏省锻件及粉末冶金制品制造行业盈利能力指标分析8.2.1 行业亏损面8.2.2 行业销售毛利率8.2.3 行业成本费用利润率8.2.4 行业销售利润率8.3 江苏省锻件及粉末冶金制品制造行业营运能力指标分析8.3.1 行业应收账款周转率8.3.2 行业流动资产周转率8.3.3 行业总资产周转率8.4 江苏省锻件及粉末冶金制品制造行业偿债能力指标分析8.4.1 行业资产负债率8.4.2 行业利息保障倍数8.5 江苏省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况综合评价8.5.1 行业财务状况综合评价8.5.2 影响行业财务状况的经济因素分析

第九章 河南省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况9.1 河南省锻件及粉末冶金制品制造行业经济规模9.1.1 行业销售规模9.1.2 行业利润规模9.1.3 行业资产规模9.2 河南省锻件及粉末冶金制品制造行业盈利能力指标分析9.2.1 行业亏损面9.2.2 行业销售毛利率9.2.3 行业成本费用利润率9.2.4 行业销售利润率9.3 河南省锻件及粉末冶金制品制造行业营运能力指标分析9.3.1 行业应收账款周转率9.3.2 行业流动资产周转率9.3.3 行业总资产周转率9.4 河南省锻件及粉末冶金制品制造行业偿债能力指标分析9.4.1 行业资产负债率9.4.2 行业利息保障倍数9.5 河南省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况综合评价9.5.1 行业财务状况综合评价9.5.2 影响行业财务状况的经济因素分析

第十章 辽宁省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况10.1 辽宁省锻件及粉末冶金制品制造行业经济规模10.1.1 行业销售规模10.1.2 行业利润规模10.1.3 行业资产规模10.2 辽宁省锻件及粉末冶金制品制造行业盈利能力指标分析10.2.1 行业亏损面10.2.2 行业销售毛利率10.2.3 行业成本费用利润率10.2.4 行业销售利润率10.3 辽宁省锻件及粉末冶金制品制造行业营运能力指标分析10.3.1 行业应收账款周转率10.3.2 行业流动资产周转率10.3.3 行业总资产周转率10.4 辽宁省锻件及粉末冶金制品制造行业偿债能力指标分析10.4.1 行业资产负债率10.4.2 行业利息保障倍数10.5 辽宁省锻件及粉末冶

金制品制造行业财务状况综合评价10.5.1 行业财务状况综合评价10.5.2 影响行业财务状况的经济因素分析 第十一章 湖北省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况11.1 湖北省锻件及粉末冶金制品制造行业经济规模11.1.1 行业销售规模11.1.2 行业利润规模11.1.3 行业资产规模11.2 湖北省锻件及粉末冶金制品制造行业盈利能力指标分析11.2.1 行业亏损面11.2.2 行业销售毛利率11.2.3 行业成本费用利润率11.2.4 行业销售利润率11.3 湖北省锻件及粉末冶金制品制造行业营运能力指标分析11.3.1 行业应收账款周转率11.3.2 行业流动资产周转率11.3.3 行业总资产周转率11.4 湖北省锻件及粉末冶金制品制造行业偿债能力指标分析11.4.1 行业资产负债率11.4.2 行业利息保障倍数11.5 湖北省锻件及粉末冶金制品制造行业财务状况综合评价11.5.1 行业财务状况综合评价11.5.2 影响行业财务状况的经济因素分析 第十二章 2016-2019年汽车用粉末冶金制品的发展12.1 中国汽车行业的发展状况12.1.1 中国汽车工业产销状况12.1.2 中国汽车市场进出口状况12.1.3 中国汽车企业经济效益分析12.1.4 我国汽车工业未来发展预测12.2 汽车工业用粉末冶金制品的发展12.2.1 粉末冶金与汽车工业的发展关系12.2.2 粉末冶金制品在汽车工业中的应用优势12.2.3 粉末冶金零件在汽车工业中的应用情况12.2.4 中国汽车用粉末冶金零件比重小的原因12.2.5 中国汽车粉末冶金行业与国外的差距12.2.6 汽车工业用粉末冶金制品发展潜力分析12.3 汽车用粉末冶金行业的发展前景12.3.1 中国汽车粉末冶金零件市场发展潜力巨大12.3.2 汽车发展给粉末冶金制品带来广阔前景12.3.3 未来汽车粉末冶金零件产业仍有较大发展空间12.3.4 我国车用粉末冶金零部件需求预测 第十三章 2016-2019年粉末冶金相关行业发展分析13.1 摩托车行业13.1.1 行业产销状况13.1.2 行业进出口状况13.1.3 行业盈利水平分析13.1.4 主要企业经营状况13.1.5 行业发展存在的问题及对策13.2 家电行业13.2.1 经济效益分析13.2.2 市场销售状况13.2.3 产品产量分析13.2.4 行业进出口现状13.2.5 市场消费状况13.2.6 行业影响因素13.2.7 行业发展规划13.3 电动工具行业13.3.1 行业取得的成效13.3.2 行业发展规模13.3.3 行业进出口现状13.3.4 行业存在的差距13.3.5 行业发展对策13.3.6 行业前景展望 第十四章 2016-2019年粉末冶金技术发展分析14.1 粉末冶金技术发展综述14.1.1 世界粉末冶金的技术概览14.1.2 粉末冶金工艺的优点14.1.3 粉末冶金制粉技术发展情况14.1.4 粉末冶金成形技术发展概述14.1.5 粉末冶金领域新材料和新技术14.1.6 粉末冶金学科优先发展方向14.2 粉末冶金制品技术发展综述14.2.1 粉末冶金制备不锈钢工艺发展14.2.2 粉末冶金制备高氮钢技术14.2.3 粉末冶金制备铝合金钎料14.2.4 Ti合金粉末冶金技术的发展14.2.5 金属陶瓷材料粉末冶金技术进展14.3 粉末冶金温压技术的发展14.3.1 温压技术开拓市场需求的系统工程14.3.2 温压技术系统工程14.3.3 温压技术产业化发展之路14.4 粉末冶金制品的后继处理工艺14.4.1 粉末冶金制品的硫化处理14.4.2 粉末冶金制品的浸油处理14.4.3 粉末冶金制品的涂蜡处理14.4.4 粉末冶金制品的包装处理 第十五章 2016-2019年粉末冶金行业重点企业竞争优势及财务状况分析15.1 宁波东睦新材料集团股份有限公司15.1.1 企业发展概况15.1.2 企业核心竞争力15.1.3 企业经营效益分析15.1.4 企业业务经

营分析15.1.5 企业财务状况分析15.1.6 企业未来前景展望15.2 湖南博云新材料股份有限公司15.2.1 企业发展概况15.2.2 企业核心竞争力15.2.3 企业经营效益分析15.2.4 企业业务经营分析15.2.5 企业财务状况分析15.2.6 企业未来前景展望15.3 其他企业15.3.1 齐鲁特钢有限公司15.3.2 青岛辉煌锻压机械有限公司15.3.3 东营市信义汇丰汽车配件有限责任公司15.3.4 青岛英派斯体育用品有限公司15.3.5 青岛昶柱铸造有限公司15.3.6 海阳市静电设备有限公司 第十六章 粉末冶金行业前景趋势分析16.1 世界粉末冶金行业发展展望16.1.1 世界粉末冶金行业未来发展趋势16.1.2 国际粉末冶金行业技术发展方向16.1.3 可穿戴设备促进粉末冶金行业发展16.2 中国粉末冶金行业前景预测16.2.1 中国粉末冶金行业的发展趋势16.2.2 国内粉末冶金行业未来发展前景展望16.2.3 粉末冶金材料和制品未来发展方向16.3 2018-2023年中国粉末冶金行业发展预测16.3.1 粉末冶金零件产量预测16.3.2 锻件及粉末冶金制品制造业收入预测16.3.3 锻件及粉末冶金制品制造业利润预测 图表目录： 图表1 2019年欧洲粉末冶金生产状况图表2 2005-2019年欧洲粉末冶金出货量状况图表3 2002-2019年亚洲主要地区粉末冶金产量图表4 2019年亚洲主要地区粉末冶金产量图表5 2016-2019年日本粉末冶金零件统计图表6 粉末冶金行业与上下游产业及宏观因素的相关度分析图表7 2006-2019年中国粉末冶金零件行业主要经济指标图表8 2004-2019年来我国铁粉产量统计图表9 2002-2019年我国铜粉末生产状况图表10 2001-2019年我国铁基制品生产状况图表11 1997-2019年我国硬质合金生产状况图表12 2006-2019年钨加工材的产量图表13 2001-2019年间中国烧结NdFeB磁体的总产量图表14 2003-2019年中国粉末冶金摩擦材料的年度产量图表15 2019年中国粉末冶金机械零件企业主要经济指标图表16 2016年中国粉末冶金零件企业主要经济指标分析图表17 2019年中国粉末冶金零件企业主要经济指标分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202006/169696.html>