

# 2023-2029年中国粉末冶金 汽车零部件应用行业前景研究与投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国粉末冶金汽车零部件应用行业前景研究与投资可行性报告》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/R05/R0501/202307/19-534244.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](mailto: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

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国粉末冶金汽车零部件应用行业前景研究与投资可行性报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：全球粉末冶金汽车零部件市场发展状况分析

#### 1.1 全球粉末冶金零部件市场发展状况分析

##### 1.1.1 全球粉末冶金零部件市场规模分析

##### 1.1.2 全球粉末冶金零部件市场结构分析

##### 1.1.3 全球粉末冶金零部件市场竞争格局

##### 1.1.4 全球粉末冶金零部件市场前景预测

#### 1.2 全球粉末冶金汽车零部件市场发展分析

##### 1.2.1 全球粉末冶金汽车零部件市场发展规模

##### 1.2.2 全球粉末冶金汽车零部件市场竞争格局

##### 1.2.3 全球粉末冶金汽车零部件市场产品结构

##### 1.2.4 全球粉末冶金汽车零部件市场前景与趋势

###### (1) 市场发展前景预测

###### (2) 市场发展趋势预测

#### 1.3 主要国家粉末冶金汽车零部件市场发展分析

##### 1.3.1 美国粉末冶金汽车零部件市场发展分析

###### (1) 美国粉末冶金零部件行业发展现状

###### (2) 美国粉末冶金汽车零部件供给情况

###### (3) 美国粉末冶金汽车零部件需求情况

###### (4) 美国粉末冶金汽车零部件市场前景

##### 1.3.2 德国粉末冶金汽车零部件市场发展分析

###### (1) 德国粉末冶金零部件行业发展现状

###### (2) 德国粉末冶金汽车零部件供给情况

###### (3) 德国粉末冶金汽车零部件需求情况

###### (4) 德国粉末冶金汽车零部件市场前景

### 1.3.3 日本粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 日本粉末冶金零部件行业发展现状
- (2) 日本粉末冶金汽车零部件供给情况
- (3) 日本粉末冶金汽车零部件需求情况
- (4) 日本粉末冶金汽车零部件市场前景

## 第2章：中国粉末冶金汽车零部件市场发展状况分析

### 2.1 中国粉末冶金市场发展状况分析

#### 2.1.1 中国粉末冶金行业发展现状

#### 2.1.2 中国粉末冶金市场竞争格局

#### 2.1.3 中国粉末冶金市场应用结构

#### 2.1.4 中国粉末冶金市场发展趋势

- (1) 粉末冶金制品密度将进一步提高
- (2) 进一步合金化、轻量化和功能性
- (3) 粉末冶金件的电磁性提高
- (4) 生产过程更环保、更节能

### 2.2 中国粉末冶金汽车零部件市场发展分析

#### 2.2.1 中国粉末冶金汽车零部件市场供给规模

#### 2.2.2 中国粉末冶金汽车零部件市场需求规模

- (1) 市场整体需求规模
- (2) 细分市场需求规模

#### 2.2.3 中国粉末冶金汽车零部件市场结构分析

#### 2.2.4 中国粉末冶金汽车零部件市场竞争格局

- (1) 低端产品门槛较低，面临激烈竞争
- (2) 汽车领域应用较少，技术相对落后
- (3) 国内汽车零部件粉末冶金化空间广阔
- (4) 国内企业成本优势显著，进口替代空间广阔

#### 2.2.5 中国粉末冶金汽车零部件市场发展痛点

- (1) 核心技术缺乏
- (2) 高端人才短缺风险
- (3) 资本实力不足，融资渠道单一

### 2.3 主要省市粉末冶金汽车零部件市场发展分析

### 2.3.1 浙江省粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 浙江省粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 浙江省粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 浙江省粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.2 江苏省粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 江苏省粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 江苏省粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 江苏省粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.3 山东省粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 山东省粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 山东省粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 山东省粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.4 湖北省粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 湖北省粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 湖北省粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 湖北省粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.5 上海市粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 上海市粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 上海市粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 上海市粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.6 广东省粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 广东省粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 广东省粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 广东省粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.7 重庆市粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 重庆市粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 重庆市粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 重庆市粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.8 北京市粉末冶金汽车零部件市场发展分析

- (1) 北京市粉末冶金汽车零部件市场发展现状
- (2) 北京市粉末冶金汽车零部件主要生产企业
- (3) 北京市粉末冶金汽车零部件市场发展前景

### 2.3.9 陕西省粉末冶金汽车零部件市场发展分析

(1) 陕西省粉末冶金汽车零部件市场发展现状

(2) 陕西省粉末冶金汽车零部件主要生产企业

(3) 陕西省粉末冶金汽车零部件市场发展前景

## 第3章：中国粉末冶金汽车零部件应用市场发展分析

### 3.1 发动机零部件市场发展分析

#### 3.1.1 发动机市场供需分析

(1) 市场供给规模

(2) 市场需求规模

#### 3.1.2 发动机市场竞争格局

#### 3.1.3 发动机市场前景与趋势

(1) 市场前景预测

(2) 市场趋势预测

#### 3.1.4 发动机领域粉末冶金应用现状

#### 3.1.5 发动机领域粉末冶金应用潜力

### 3.2 变速器零部件市场发展分析

#### 3.2.1 变速器市场供需分析

(1) 市场供给规模

(2) 市场需求规模

#### 3.2.2 变速器市场竞争格局

#### 3.2.3 变速器市场前景与趋势

(1) 市场前景预测

(2) 行业发展趋势

#### 3.2.4 变速器领域粉末冶金应用现状

#### 3.2.5 变速器领域粉末冶金应用潜力

### 3.3 底盘零部件市场发展分析

#### 3.3.1 底盘市场供需分析

(1) 商用车底盘市场

(2) 客车底盘市场

#### 3.3.2 底盘市场竞争格局

(1) 汽车悬架系统市场竞争格局

(2) 汽车车桥市场竞争格局

(3) 汽车制动器市场竞争格局

3.3.3 底盘市场前景与趋势

3.3.4 底盘领域粉末冶金应用现状

3.4 其他汽车零部件市场发展分析

3.4.1 其他汽车零部件市场供需分析

3.4.2 其他汽车零部件市场竞争格局

3.4.3 其他汽车零部件市场前景与趋势

3.4.4 其他汽车零部件领域粉末冶金应用现状

第4章：中国粉末冶金汽车零部件重点企业案例分析

4.1 中国领先粉末冶金供应企业经营情况分析

4.1.1 银邦金属复合材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

4.1.2 湖南博云新材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

4.1.3 北京中科三环高技术股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

#### 4.1.4 中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

#### 4.1.5 厦门钨业股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

#### 4.1.6 崇义章源钨业股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

#### 4.1.7 东睦新材料集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

### 4.2 中国领先汽车零部件制造企业经营情况分析

#### 4.2.1 辽宁曙光汽车集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析



- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业粉末冶金汽车零部件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 4.2.2 宁波华翔电子股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业粉末冶金汽车零部件业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业发展优劣势分析

#### 4.2.3 哈尔滨东安汽车动力股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业粉末冶金汽车零部件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 4.2.4 长春一汽富维汽车零部件股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织结构分析
- (4) 企业粉末冶金汽车零部件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 4.2.5 重庆宗申动力机械股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业粉末冶金汽车零部件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析

#### 4.2.6 华域汽车系统股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业粉末冶金汽车零部件业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业发展优劣势分析

### 第5章：粉末冶金汽车零部件市场投资潜力与策略规划

#### 5.1 粉末冶金汽车零部件市场发展前景预测

##### 5.1.1 市场发展影响因素

- (1) 政策支持因素
- (2) 技术推动因素
- (3) 市场需求因素

##### 5.1.2 市场发展规模预测

#### 5.2 粉末冶金汽车零部件市场发展趋势预测

##### 5.2.1 行业整体趋势预测

##### 5.2.2 产品发展趋势预测

##### 5.2.3 市场竞争格局预测

- (1) 国内高端市场的竞争日趋国际化。
- (2) 行业内各种形式的联合在加速。

#### 5.3 粉末冶金汽车零部件市场投资潜力分析

##### 5.3.1 市场投资热潮分析

##### 5.3.2 市场投资推动因素

- (1) 市场发展势头分析
- (2) 市场投资环境分析

#### 5.4 粉末冶金汽车零部件市场投资现状分析

##### 5.4.1 市场投资主体分析

- (1) 市场投资主体构成
- (2) 各投资主体投资优势

##### 5.4.2 市场投资切入方式

#### 5.5 粉末冶金汽车零部件市场投资策略规划

##### 5.5.1 市场投资方式策略

## 5.5.2 市场投资领域策略

(1) 发动机市场

(2) 变速器市场

## 5.5.3 市场产品创新策略

(1) 原材料上的创新

(2) 具有复杂形状的同步器轮毂的开发

## 5.5.4 市场营销模式策略

(1) 中国汽车产业发展情况分析

## 5.6 汽车整车制造业发展分析

### 5.6.1 经营效益分析

(1) 产成品金额走势

(2) 主营业务收入走势

(3) 利润总额走势

(4) 盈利情况分析

### 5.6.2 产销情况分析

(1) 产量情况分析

(2) 销量情况分析

### 5.6.3 细分市场分析

(1) 乘用车市场分析

(2) 商用车市场分析

### 5.6.4 新能源汽车产销分析

(1) 产量情况分析

(2) 销量情况分析

#### 1) 车型结构

### 5.6.5 汽车进出口分析

(1) 汽车进口分析

(2) 汽车出口分析

### 5.6.6 整车上市企业经营分析

(1) 上汽集团

(2) 广汽集团

(3) 北京汽车

(4) 吉利汽车

(5) 东风汽车

(6) 上市企业总体情况

#### 5.6.7 整车制造业发展趋势与前景预测

(1) 整车制造业发展趋势

(2) 整车制造业前景预测

#### 5.7 汽车流通业发展分析

##### 5.7.1 经销商库存分析

(1) 综合库存分析

(2) 各类品牌库存分析

(3) 库存预警指数分析

##### 5.7.2 经销商上市企业经营分析

(1) 中升控股

(2) 永达汽车

(3) 正通汽车

(4) 广汇宝信

(5) 润东汽车

(6) 上市企业总体情况

#### 5.8 汽车后市场发展分析

##### 5.8.1 汽车保有量分析

(1) 保有量规模走势

(2) 保有量车型结构

(3) 保有量区域结构

##### 5.8.2 汽车后市场规模

##### 5.8.3 汽车后市场利润结构

##### 5.8.4 二手车市场发展分析

(1) 二手车市场交易量分析

(2) 二手车市场交易额分析

(3) 二手车占新车交易量比重

(4) 二手车交易量占保有量比重

(5) 二手车交易价格

(6) 二手车交易市场集中度

(7) 二手车市场发展模式分析

## 图表目录

- 图表1：2011-2021年全球粉末冶金零部件市场规模趋势图（单位：亿美元，%）
- 图表2：全球粉末冶金应用结构（单位：%）
- 图表3：全球粉末冶金零部件市场竞争格局（单位：%）
- 图表4：2022-2027年全球粉末冶金零部件行业前景预测（单位：亿美元）
- 图表5：2017-2021年全球粉末冶金汽车零部件市场需求规模（单位：吨，%）
- 图表6：全球粉末冶金汽车零部件市场竞争格局
- 图表7：全球主要国家地区汽车粉末冶金零部件市场占比情况（单位：%）
- 图表8：2022-2027年全球粉末冶金汽车零部件市场规模预测（单位：万吨）
- 图表9：2015-2021年美国金属粉末出货量（单位：万吨）
- 图表10：2017-2021年美国汽车产量及粉末冶金汽车零部件需求量（单位：辆，吨）
- 图表11：2022-2027年美国粉末冶金汽车零部件零件需求量预测（单位：吨）
- 图表12：2013-2021年德国粉末冶金汽车零部件零件产量（单位：吨）
- 图表13：2017-2021年德国汽车产量及粉末冶金汽车零部件需求量（单位：辆，吨）
- 图表14：2022-2027年德国粉末冶金汽车零部件零件需求量预测（单位：吨）
- 图表15：2017-2021年日本粉末冶金零部件供给情况（单位：吨，亿日元）
- 图表16：2017-2021年日本汽车产量及粉末冶金汽车零部件需求量（单位：辆，吨）
- 图表17：2022-2027年日本粉末冶金汽车零部件零件需求量预测（单位：吨）
- 图表18：2016-2021年中国粉末冶金行业市场规模（单位：亿元）
- 图表19：2021年中国粉末冶金行业市场集中度（单位：%）
- 图表20：2021年中国粉末冶金行业主要产品结构（按产量）（单位：%）
- 图表21：2021年中国粉末冶金行业市场应用情况（按销售额）（单位：%）
- 图表22：2016-2021年中国粉末冶金汽车零部件供给规模（单位：亿元）
- 图表23：2014-2021年中国粉末冶金汽车零部件市场整体需求规模（单位：万吨）
- 图表24：2015-2021年中国粉末冶金商用车零部件市场需求规模（单位：万吨）
- 图表25：2014-2021年中国粉末冶金乘用车零部件市场需求规模（单位：万吨）
- 图表26：2015-2021年中国粉末冶金汽车零部件市场结构（单位：%）
- 图表27：2017-2021年江苏省粉末冶金汽车零部件市场规模（单位：万千克）
- 图表28：2017-2021年江苏省汽车产量占全国比重走势图（单位：%）
- 图表29：2022-2027年江苏省粉末冶金汽车零部件市场规模预测（单位：万千克）
- 图表30：2017-2021年山东省粉末冶金汽车零部件市场规模（单位：万千克）
- 图表31：2017-2021年山东省汽车产量占全国比重走势图（单位：%）

图表32：2022-2027年山东省粉末冶金汽车零部件市场规模预测（单位：万千克）

图表33：2017-2021年湖北省粉末冶金汽车零部件市场规模（单位：万千克）

图表34：2017-2021年湖北省汽车产量占全国比重走势图（单位：%）

图表35：2022-2027年湖北省粉末冶金汽车零部件市场规模预测（单位：万千克）

图表36：2015-2021年上海市粉末冶金汽车零部件销售量及增速（单位：吨，%）

图表37：2022-2027年上海市粉末冶金汽车零部件销售量预测（单位：吨）

图表38：2015-2021年广东省粉末冶金汽车零部件销售量及增速（单位：吨，%）

图表39：2022-2027年广东省粉末冶金汽车零部件销售量预测（单位：吨）

图表40：2015-2021年重庆市粉末冶金汽车零部件销售量及增速（单位：吨，%）

图表41：2022-2027年重庆市粉末冶金汽车零部件市场规模预测（单位：吨）

图表42：2015-2021年北京市粉末冶金汽车零部件市场规模及增速（单位：吨，%）

图表43：2022-2027年北京市粉末冶金汽车零部件市场规模预测（单位：吨）

图表44：2015-2021年陕西省粉末冶金汽车零部件销售量及增速（单位：吨，%）

图表45：2022-2027年陕西省粉末冶金汽车零部件销售量预测（单位：吨）

图表46：2015-2021年中国汽车发动机产量变化情况（单位：万台，%）

图表47：2021年各类发动机销量情况（单位：台）

图表48：2021年发动机产量排名前十家企业占比情况（单位：万台，%）

图表49：2022-2027年中国汽车发动机产量预测（单位：万台）

图表50：2015-2021年中国粉末冶金发动机市场规模（单位：万吨）

图表51：2017-2021年我国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业产成品及增长情况（单位：万元，%）

图表52：2013-2021年我国汽车变速箱行业销售收入及增长情况（单位：亿元，%）

图表53：2022-2027年中国变速器市场需求规模预测（单位：万台）

图表54：汽车变速器市场发展趋势

图表55：2015-2021年中国粉末冶金变速器市场规模（单位：万吨）

图表56：2021年商用车底盘市场份额图（单位：%）

图表57：2021年客车底盘市场份额图（单位：%）

图表58：2015-2021年中国粉末冶金汽车底盘市场规模（单位：万吨）

图表59：2015-2021年我国汽车零部件行业138家A股上市企业销售收入变化趋势（单位：亿元，%）

图表60：2021年国内汽车零部件TOP20企业榜单（单位：亿元）

图表61：2022-2027年中国汽车零部件市场规模预测（单位：万亿元）

图表62：2015-2021年中国粉末冶金其他汽车零部件领域市场规模（单位：万吨）

图表63：银邦金属复合材料股份有限公司基本信息表

图表64：截至2021年银邦金属复合材料股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图（单位：%）

图表65：2017-2021年银邦金属复合材料股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表66：2017-2021年银邦金属复合材料股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表67：2017-2021年银邦金属复合材料股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表68：2017-2021年银邦金属复合材料股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表69：2017-2021年银邦金属复合材料股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表70：2017-2021年银邦金属复合材料股份有限公司研发投入情况（单位：万元）

图表71：2021年银邦金属复合材料股份有限公司主营业务收入分产品情况（按营收）（单位：%）

图表72：2021年银邦金属复合材料股份有限公司产品销售分布图（按营收）（单位：%）

图表73：银邦金属复合材料股份有限公司优劣势分析

图表74：湖南博云新材料股份有限公司基本信息表

图表75：截至2021年湖南博云新材料股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图（单位：%）

图表76：2016-2021年湖南博云新材料股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表77：2016-2021年湖南博云新材料股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表78：2016-2021年湖南博云新材料股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表79：2016-2021年湖南博云新材料股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表80：2016-2021年湖南博云新材料股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表81：2017-2021年湖南博云新材料股份有限公司研发投入情况（单位：万元）

图表82：2021年湖南博云新材料股份有限公司产品结构图（按营收）（单位：%）

图表83：2021年湖南博云新材料股份有限公司产品销售分布图（按营收）（单位：%）

图表84：湖南博云新材料股份有限公司发展优劣势分析

图表85：北京中科三环高技术股份有限公司基本信息简介

图表86：截至2021年北京中科三环高技术股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图（单位：%）

图表87：2016-2021年北京中科三环高技术股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表88：2016-2021年北京中科三环高技术股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表89：2016-2021年北京中科三环高技术股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表90：2016-2021年北京中科三环高技术股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表91：2016-2021年北京中科三环高技术股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表92：2017-2021年北京中科三环高技术股份有限公司研发投入情况（单位：万元）

图表93：2021年北京中科三环高技术股份有限公司产品结构图（按营收）（单位：%）

图表94：2021年北京中科三环高技术股份有限公司产品销售分布图（按营收）（单位：%）

图表95：北京中科三环高技术股份有限公司发展优劣势分析

图表96：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司基本信息简介

图表97：截至2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图（单位：%）

图表98：2016-2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表99：2016-2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表100：2016-2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表101：2016-2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表102：2016-2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表103：2017-2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司研发投入情况（单位：万元）

图表104：2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司产品结构图（按营收）（单位：%）

图表105：2021年中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司产品销售区域分布（按营收）（单位：%）

图表106：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司发展优劣势分析

图表107：厦门钨业股份有限公司基本信息表

图表108：截至2021年厦门钨业股份有限公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图（单位：%）

图表109：2016-2021年厦门钨业股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表110：2016-2021年厦门钨业股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表111：2016-2021年厦门钨业股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表112：2016-2021年厦门钨业股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表113：2016-2021年厦门钨业股份有限公司发展能力分析（单位：%）



图表114：2017-2021年厦门钨业股份有限公司研发投入情况（单位：万元）

图表115：2021年厦门钨业股份有限公司产品结构图（按营收）（单位：%）

图表116：2021年厦门钨业股份有限公司产品销售分布图（按营收）（单位：%）

图表117：厦门钨业股份有限公司优劣势分析

图表118：崇义章源钨业股份有限公司基本信息简介

图表119：截至2021年崇义章源钨业股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图（单位：%）

图表120：2017-2021年崇义章源钨业股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0501/202307/19-534244.html>