

# 2016-2022年中国再制造行业运营态势及十三五运 营管理深度分析报告

## 报告大纲

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国再制造行业运营态势及十三五运营管理深度分析报告》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：<https://baogao.chinabaogao.com/diaochang/242988242988.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：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

中国报告网发布的《2016-2022年中国再制造行业运营态势及十三五运营管理深度分析报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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。

### 第一章：中国再制造产业发展综述

#### 1.1 再制造产业界定

##### 1.1.1 再制造基本内涵

##### 1.1.2 再制造与维修的区别

##### 1.1.3 再制造在产品全寿命周期中的位置

#### 1.2 发展再制造产业的迫切性与必要性分析

##### 1.2.1 建设资源节约型和环境友好型社会的客观要求

##### 1.2.2 顺应资源日益稀缺的世界环境的必然要求

##### 1.2.3 促进制造业与现代服务业发展的有效途径

#### 1.3 再制造逆向物流分析

##### 1.3.1 再制造逆向物流概述

###### (1) 再制造逆向物流内涵

###### (2) 再制造逆向物流特点

##### 1.3.2 再制造逆向物流主要环节剖析

##### 1.3.3 再制造逆向物流发展现状

##### 1.3.4 提高再制造逆向物流水平的对策

#### 1.4 中国再制造产业发展环境分析

##### 1.4.1 产业发展政策环境分析

###### (1) 已出台政策解读

###### (2) 未来政策趋势预判

##### 1.4.2 产业发展经济环境分析

- (1) 国内经济现状与趋势分析
- (2) 经济环境对产业发展的影响分析

#### 1.4.3 产业发展社会环境分析

- (1) 节能减排形势严峻
- (2) 资源短缺问题突出
- (3) 国家政策推进循环经济发展

#### 1.4.4 产业发展技术环境分析

- (1) 行业专利申请数分析
- (2) 行业专利公开数分析
- (3) 行业专利申请人分析
- (4) 行业热门技术分析

#### 1.4.5 中国再制造产业发展机遇与威胁分析

### 第二章：中国再制造产业发展现状与趋势分析

#### 2.1 国外再制造产业发展分析及其对中国的启示

##### 2.1.1 国外再制造产业发展现状

##### 2.1.2 国外再制造产业制度

##### 2.1.3 国外典型国家再制造产业发展分析

- (1) 美国再制造产业发展分析
- (2) 日本再制造产业发展分析
- (3) 欧洲再制造产业发展分析

##### 2.1.4 国外再制造产业发展对中国的启示分析

#### 2.2 中国再制造产业发展现状

##### 2.2.1 产业发展概况

- (1) 产业发展阶段
- (2) 产业生命周期
- (3) 产业试点情况
- (4) 重点发展领域
- (5) 产业市场规模

##### 2.2.2 产业集聚区分析

- (1) 湖南浏阳再制造产业基地
- (2) 重庆市九龙工业园区
- (3) 集聚化是中国再制造产业趋势

##### 2.2.3 再制造产业的国内外合作情况

- (1) 国内外科研合作
- (2) 国内外交流平台合作

(3) 国内外技术合作

(4) 国内外学术合作

## 2.3 中国再制造产业发展趋势分析

2.3.1 探索再制造的科学基础

2.3.2 创新再制造的关键技术

2.3.3 制定再制造的行业标准

## 第三章：中国汽车再制造产业发展现状与前景预测

3.1 汽车再制造概述

3.1.1 汽车再制造内涵

3.1.2 汽车再制造范畴

3.1.3 汽车再制造效益

3.2 中国汽车再制造产业现状

3.2.1 汽车工业发展现状

(1) 汽车产销量

(2) 汽车保有量

3.2.2 汽车再制造政策与标准

(1) 《报废汽车回收管理办法》

(2) 《汽车产品回收利用政策》

(3) 《关于组织开展汽车零部件再制造试点工作的通知》

(4) 《汽车零部件再制造试点管理办法》

(5) 《关于启用并加强汽车零部件再制造产品标志管理与保护的通知》

(6) 《报废机动车回收拆解管理条例（征求意见稿）》

(7) 汽车再制造相关技术标准

3.2.3 汽车再制造产业现状

(1) 汽车再制造市场规模

(2) 汽车再制造市场结构

(3) 汽车再制造投资情况

3.2.4 主要零部件再制造现状

(1) 发动机再制造

(2) 变速箱再制造

(3) 发电机再制造

(4) 起动机再制造

(5) 转向器再制造

## 3.3 中国废旧汽车逆向物流发展分析

3.3.1 中国废旧汽车回收利用现状

### 3.3.2 国外废旧汽车逆向物流特点

(1) 美国废旧汽车逆向物流特点

(2) 日本废旧汽车逆向物流特点

(3) 德国废旧汽车逆向物流特点

### 3.3.3 中国废旧汽车逆向物流现状

(1) 中国废旧汽车逆向物流现状

(2) 国内外废旧汽车逆向物流比较

### 3.3.4 中国废旧汽车逆向物流发展对策

(1) 国外再制造物流发展对中国的借鉴

(2) 中国废旧汽车逆向物流发展的对策

## 3.4 中国汽车再制造产业发展模式探究

### 3.4.1 国外汽车再制造产业发展及其经验借鉴

(1) 国外汽车再制造产业发展分析

(2) 国外汽车再制造产业发展的经验借鉴

1) 依法推进产业发展

2) 有效的政策机制

3) 全员参与

### 3.4.2 中国汽车再制造产业发展模式探究

(1) “五要素”联合发展模式

1) 政府引导

2) 技术支撑

3) 试点示范

4) 市场主导

5) 公众参与

(2) 汽车产业生态园区发展模式

1) 构建生态园区管理信息系统

2) 建立完善的回收网络

(3) 技术推动发展模式

1) 逐步建立多层次、多渠道的产学研投入机制

2) 建立公共技术平台

3) 完善再制造技术创新体系

### 3.5 促进中国汽车再制造产业发展的对策

#### 3.5.1 产业发展实施步骤

#### 3.5.2 促进产业发展的具体对策

### 3.6 中国汽车再制造产业发展前景预测

### 3.6.1 汽车再制造产业驱动因素

- (1) 再制造是汽车产业发展方向
- (2) 我国报废汽车数量规模可观
- (3) 汽车备件需求数量潜力巨大

### 3.6.2 汽车再制造产业制约因素

- (1) 消费观念障碍
- (2) 技术水平不高
- (3) 政策不够健全
- (4) 获取原材料困难

### 3.6.3 汽车再制造产业规模预测

## 第四章：中国工程机械再制造产业发展现状与前景预测

### 4.1 工程机械再制造概述

#### 4.1.1 工程机械再制造内涵

#### 4.1.2 工程机械再制造流程

#### 4.2 国外工程机械再制造经验借鉴

##### 4.2.1 国外工程机械再制造产业概况

##### 4.2.2 美国卡特彼勒再制造经验借鉴

- (1) 卡特彼勒公司简介
- (2) 卡特彼勒再制造业务现状
- (3) 卡特彼勒再制造业务模式
- (4) 卡特彼勒再制造业务发展经验

#### 4.3 中国工程机械再制造的可行性分析

##### 4.3.1 产业发展的外部环境分析

###### (1) 工程机械行业发展状况

###### 1) 行业市场规模

###### 2) 行业产品产销量

###### 3) 行业产品保有量

###### (2) 工程机械向低碳经济转型

###### (3) 政策支持工程机械再制造

##### 4.3.2 工程机械再制造必要性分析

##### 4.3.3 工程机械再制造可行性分析

###### (1) 技术可行性分析

###### (2) 市场可行性分析

###### (3) 再制造经济效益

### 4.4 中国工程机械再制造企业案例分析

#### 4.4.1 中国工程机械再制造企业动向

#### 4.4.2 工程机械再制造三种企业类型

(1) 成立专门的再制造公司

(2) 混线再制造公司

(3) 大修工厂

#### 4.4.3 领先企业工程机械再制造实力

(1) 徐工集团工程机械股份有限公司

(2) 武汉千里马工程机械再制造有限公司

(3) 广西柳工机械股份有限公司

(4) 湖南三一工程机械再制造有限公司

#### 4.5 中国工程机械再制造产业发展机遇与威胁

##### 4.5.1 工程机械再制造产业发展机遇

(1) 企业竞争力和开拓能力提升

(2) 多元化市场供求催生再制造

(3) 80%的工程机械达到大修期

##### 4.5.2 工程机械再制造产业面临的威胁

(1) 产业相关配套政策不健全

(2) 再制造技术能力亟须产业化

(3) 原材料来源渠道狭窄制约产业发展

##### 4.5.3 工程机械再制造产业发展建议

### 第五章：中国机床再制造产业发展现状与前景预测

#### 5.1 机床再制造概述

##### 5.1.1 机床再制造内涵

##### 5.1.2 机床再制造范畴

##### 5.1.3 机床再制造特征

##### 5.1.4 机床再制造效益

#### 5.2 中国机床再制造产业现状

##### 5.2.1 机床产业发展现状

(1) 机床产量规模

(2) 机床数控化率

(3) 机床保有量

##### 5.2.2 机床再制造相关政策

##### 5.2.3 机床再制造产业现状

(1) 机床再制造产业规模

(2) 机床再制造关键技术

(3) 再制造机床应用分析

5.2.4 中国机床再制造发展模式

(1) 再制造商与用户之间的订单式服务模式

(2) 回收二手旧机床进行再制造模式

(3) 机床置换模式

5.3 机床再制造三大主体与案例分析

5.3.1 机床维修改造企业

(1) 主要企业

(2) 企业特点

(3) 案例分析

1) 武汉华中自控技术发展有限公司

2) 北京圣蓝拓数控技术有限公司

3) 北京凯奇创新机电设备有限公司

4) 武汉赛特曼机电技术发展有限公司

5.3.2 机床制造企业

(1) 主要企业

(2) 优势分析

(3) 案例分析

1) 重庆机床(集团)有限责任公司

2) 武汉重型机床集团有限公司

3) 天津第一机床总厂

5.3.3 数控系统制造企业

5.4 中国机床再制造产业发展潜力分析

5.4.1 机床再制造产业发展机遇

5.4.2 机床再制造产业发展障碍

5.4.3 机床再制造产业规模预测

第六章：中国其它领域再制造现状与潜力分析

6.1 船舶再制造现状与潜力

6.1.1 船舶工业发展现状

(1) 三大造船指标

1) 造船完工量

2) 新接订单数量

3) 手持订单数量

(2) 船舶拆解量

(3) 船舶保有量

6.1.2 船舶发展再制造意义

6.1.3 船舶再制造发展现状

(1) 船舶再制造总体状况

(2) 船舶再制造试点企业

(3) 再制造技术进展与制约

6.1.4 船舶再制造发展潜力

6.2 工业机电设备再制造现状与潜力

6.2.1 工业机电设备行业发展现状

6.2.2 工业机电设备再制造发展现状

(1) 工业机电设备再制造总体状况

(2) 工业机电设备再制造技术进展

(3) 工业机电设备再制造试点企业情况

6.2.3 工业机电设备再制造发展潜力

6.3 矿采机械再制造现状与潜力

6.3.1 矿采机械行业发展现状

6.3.2 矿采机械再制造发展现状

(1) 矿采机械再制造总体状况

(2) 矿采机械再制造试点企业

6.3.3 矿采机械再制造发展动力

6.4 铁路机车再制造现状与潜力

6.4.1 铁路机车行业现状

(1) 铁路机车产量

(2) 铁路机车拥有量

6.4.2 轨道车辆零部件可再制造性分析

(1) 主要失效形式分析

(2) 再制造基本工艺方案

6.4.3 铁路机车再制造关键技术

(1) 激光熔覆技术

(2) 激光表面强化技术

6.4.4 铁路机车再制造实施模式

(1) 行业模式探讨

(2) 具体实施模式

6.4.5 铁路机车再制造发展潜力

6.5 办公信息设备再制造现状与潜力

6.5.1 办公信息设备行业发展现状

(1) 办公信息设备产销情况

(2) 办公信息设备保有规模

(3) 办公信息设备年淘汰数量

#### 6.5.2 办公信息设备再制造可行性分析

(1) 综合利用技术进展迅猛

(2) 资源循环利用在经济上有利可图

(3) 资源循环利用使服务质量达到最优

#### 6.5.3 办公信息设备再制造现状与潜力

(1) 办公信息设备再制造发展现状

(2) 办公信息设备再制造试点情况

(3) 办公信息设备再制造发展潜力

#### 6.6 电器电子产品再制造现状与潜力

##### 6.6.1 电器电子行业发展现状

(1) 电器电子产品产销量

(2) 电器电子产品保有量

(3) 电器电子产品年报废情况

##### 6.6.2 废旧电器回收的必要性分析

(1) 产品自身特点

(2) 法律法规的要求

(3) 增加就业的要求

##### 6.6.3 国外废旧电器电子产品处理与借鉴

(1) 美国废旧电器电子产品处理

(2) 德国废旧电器电子产品处理

(3) 日本废旧电器电子产品处理

(4) 韩国废旧电器电子产品处理

##### 6.6.4 中国电器电子产品再制造发展现状

(1) 废旧电器电子产品回收处理

(2) 废旧电器电子产品处理政策

(3) 废旧电器电子产品再制造现状

(4) 电器电子产品回收再生模式的建立

##### 6.6.5 中国电器电子产品再制造发展潜力

#### 6.7 轮胎翻新市场现状与潜力

##### 6.7.1 轮胎翻新概述

(1) 基本内涵

(2) 经济社会效益

(3) 相关扶持政策

6.7.2 轮胎行业发展现状

(1) 轮胎产量

(2) 废旧轮胎数量

6.7.3 轮胎翻新市场发展现状

(1) 轮胎翻新市场规模

(2) 轮胎翻新企业概况

(3) 轮胎翻新关键技术

6.7.4 轮胎翻新市场存在的问题

6.7.5 轮胎翻新市场发展潜力

第七章：中国重点单位再制造能力与经营情况分析

7.1 汽车再制造重点企业经营分析

7.1.1 汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造能力分析

(4) 销售渠道与网络

(5) 企业经营情况

(6) 发展优势与劣势分析

(7) 投资兼并与重组分析

(8) 最新发展动向分析

7.1.2 奇瑞汽车股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造技术水平

(4) 再制造生产能力

(5) 销售渠道与网络

(6) 企业经营情况

(7) 发展优势与劣势分析

7.1.3 上海大众联合发展有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造技术实力

(4) 再制造能力分析

(5) 销售渠道与网络

- (6) 企业经营情况分析
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 企业投资兼并与重组分析
- (9) 最新发展动向分析

#### 7.1.4 潍柴动力(潍坊)再制造有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造技术实力
- (4) 销售渠道与网络
- (5) 发展优势与劣势分析

#### 7.1.5 东风鸿泰控股集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造技术实力
- (4) 再制造能力分析
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 企业未来发展规划
- (9) 最新发展动向分析

#### 7.1.6 广州市花都全球自动变速箱有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造业务发展进程
- (4) 在制造技术实力
- (5) 再制造能力分析
- (6) 销售渠道与网络
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 企业投资兼并与重组分析
- (9) 最新发展动向分析

#### 7.1.7 广西玉柴机器股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造业务发展情况
- (4) 销售渠道与网络

(5) 企业经营情况

(6) 发展优势与劣势分析

(7) “十二五”发展规划分析

(8) 最新发展动向分析

#### 7.1.8 柏科(常熟)电机有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造能力分析

(4) 销售渠道与网络

(5) 企业经营情况

(6) 发展优势与劣势分析

#### 7.1.9 浙江万里扬变速器股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造能力分析

(4) 销售渠道与网络

1) 主要经济指标

2) 盈利能力分析

3) 运营能力分析

4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(5) 发展优势与劣势分析

(6) 投资兼并与重组分析

(7) 企业发展战略分析

(8) 最新发展动向分析

#### 7.1.10 大众一汽发动机(大连)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造能力分析

(4) 销售渠道与网络

(5) 发展优势与劣势分析

### 7.2 工程机械再制造重点企业经营分析

#### 7.2.1 徐工集团工程机械股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造能力分析

(4) 企业经营情况

1) 主要经济指标

2) 盈利能力分析

3) 运营能力分析

4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(5) 发展优势与劣势分析

(6) 投资兼并与重组分析

### 7.2.2 武汉千里马工程机械再制造有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造技术实力

(4) 再制造能力分析

(5) 销售渠道与网络

(6) 发展优势与劣势分析

### 7.2.3 广西柳工机械股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造资质分析

(4) 再制造能力分析

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况

1) 主要经济指标

2) 盈利能力分析

3) 运营能力分析

4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(7) 发展优势与劣势分析

(8) 投资兼并与重组分析

(9) 最新发展动向分析

### 7.2.4 卡特彼勒再制造工业(上海)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造技术实力

- (4) 再制造能力分析
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况分析
- (7) 发展优势与劣势分析

#### 7.2.5 湖南三一工程机械再制造有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造技术实力
- (4) 再制造能力分析
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况分析
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 投资兼并与重组分析

#### 7.3 机床再制造重点企业经营分析

##### 7.3.1 重庆机床（集团）有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造技术实力
- (4) 再制造能力分析
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 最新发展动向分析

##### 7.3.2 武汉重型机床集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造业务发展情况
- (4) 再制造业务经营情况
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向分析

##### 7.3.3 武汉华中自控技术发展有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围

- (3) 再制造技术实力
- (4) 再制造能力分析
- (5) 发展优势与劣势分析

#### 7.3.4 陕西秦川机床工具集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造技术实力
- (4) 再制造业务业绩
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况分析
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 最新发展动向分析

#### 7.4 工业机电再制造重点企业经营分析

##### 7.4.1 上海宝钢工业技术服务有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务情况
- (3) 再制造技术实力
- (4) 再制造业务产业化计划
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 投资兼并与重组分析
- (9) 最新发展动向分析

##### 7.4.2 哈尔滨汽轮机厂有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 再制造业务范围
- (3) 再制造技术实力
- (4) 再制造能力分析
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况
- (7) 发展优势与劣势分析
- (8) 最新发展动向分析

##### 7.4.3 沈阳大陆激光集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业再制造业务范围

(3) 企业再制造技术实力

(4) 企业再制造能力分析

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况

(7) 企业发展优势与劣势分析

(8) 企业投资兼并与重组分析

## 7.5 矿采机械再制造重点企业分析

### 7.5.1 山东能源机械集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造技术实力

(4) 再制造能力分析

(5) 企业经营情况分析

(6) 发展优势与劣势分析

(7) 最新发展动向分析

### 7.5.2 胜利油田胜机石油装备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务情况

(3) 销售渠道与网络

(4) 企业经营情况

(5) 发展优势与劣势分析

(6) 最新发展动向分析

### 7.5.3 新兴重工北京三兴汽车有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务情况

(3) 销售渠道与网络

(4) 企业经营情况

(5) 发展优势与劣势分析

### 7.5.4 松原大多油田配套产业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 再制造业务范围

(3) 再制造技术实力

(4) 再制造生产能力

(5) 企业经营情况

(6) 发展优势与劣势分析

## 7.6 其它再制造领域重点企业分析

### 7.6.1 哈尔滨轨道交通装备有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业再制造业务情况
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况
- (5) 企业发展优势与劣势分析

### 7.6.2 珠海天威飞马打印耗材有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业再制造业务范围
- (3) 企业再制造技术实力
- (4) 企业再制造能力分析
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况
- (7) 企业发展优势与劣势分析

### 7.6.3 富美科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业再制造业务范围
- (3) 企业再制造技术实力
- (4) 企业再制造能力分析
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业发展优势与劣势分析

### 7.6.4 富士施乐爱科制造(苏州)有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业再制造业务范围
- (3) 企业再制造能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况
- (6) 企业发展优势与劣势分析

## 7.7 主要机构再制造技术研究成果

### 7.7.1 天津工程机械研究院

- (1) 研究院发展简介
- (2) 再制造技术研究成果

### 7.7.2 装甲兵工程学院装备再制造工程系

- (1) 院系发展简介

(2) 再制造技术研究成果

7.7.3 山东大学机械工程学院

(1) 学院发展简介

(2) 制造科研项目与研究成果

7.7.4 清华大学精仪系制造工程研究所

(1) 研究所发展简介

(2) 再制造技术研究成果

7.7.5 合肥工业大学机械与汽车工程学院

(1) 学院发展简介

(2) 再制造技术研究成果

7.7.6 重庆大学机械工程学院-制造工程研究所

(1) 研究所发展简介

(2) 制造科研项目与研究成果

第八章：中国再制造产业发展前景与投资建议

8.1 再制造产业发展前景预测

8.1.1 产业面临的机遇分析

(1) 国家政策热力推进再制造

(2) 需求产业景气度不断提升

(3) 中国再制造技术进步显著

8.1.2 产业面临的阻力分析

(1) 对再制造缺乏足够的认识

(2) 行业标准体系不完善

(3) 逆向物流体系的制约

8.1.3 再制造产业发展前景预测

8.2 再制造产业投资潜力分析

8.2.1 产业投资特点分析

(1) 高投入

(2) 高风险

(3) 高回报

8.2.2 产业投资环境评估

8.2.3 产业投资潜力分析

8.3 再制造产业受益企业分析

8.3.1 具有再制造技术的企业

8.3.2 具有配套能力的零配件企业

8.3.3 回收与销售渠道上的企业

## 8.4 国外再制造企业运作模式借鉴

### 8.4.1 OEM再制造商模式

### 8.4.2 独立再制造商模式

### 8.4.3 承包再制造商模式

### 8.4.4 联合再制造商模式

## 8.5 中国再制造产业主要投资建议

### 8.5.1 产业投资方向建议

### 8.5.2 产业投资方式建议

### 8.5.3 规避投资风险建议

## 图表目录

图表1：再制造与维修的区别分析

图表2：再制造在产品全寿命周期中的位置结构图

图表3：包含再制造的物流闭环供应链模式

图表4：再制造逆向物流特点

图表5：再制造产业相关政策汇总

图表6：2008年以来中国国内生产总值及其增长情况（单位：万亿元，%）

图表7：2008年以来全国工业增加值及其增长情况（单位：万亿元，%）

图表8：2012年以来主要宏观经济数据及预测（单位：亿美元，%）

图表9：2004年以来再制造产业相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表10：2004年以来再制造产业相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表11：再制造产业相关专利申请构成图（单位：个）

图表12：再制造产业相关专利申请人综合比较（单位：种，%，个，年）

图表13：中国再制造产业相关专利技术分布领域（前十位）（单位：个）

图表14：中国再制造产业发展机遇与威胁分析

图表15：日本再制造政策法规

图表16：我国再制造产业生命周期

图表17：第二批再制造试点单位名单

图表18：2010年以来我国再制造产业市场规模（单位：亿元）

图表19：2007年以来中国汽车产量及增速（单位：万辆，%）

图表20：2008年以来中国汽车保有量及其增长情况图（单位：万辆，%）

图表21：汽车零部件再制造产品标志

图表22：第二批发动机再制造试点企业

图表23：汽车发电机重点生产企业表（单位：万台）

图表24：我国起动机再制造试点企业

图表25：转向器再制造试点企业

图表26：2011年以来报废汽车分车型回收量（万辆）

图表27：工程机械再制造工艺流程

图表28：2008年以来卡特彼勒公司销售收入（单位：百万美元）

图表29：2008年以来卡特彼勒公司营业利润（单位：百万美元）

图表30：2006年以来中国工程机械行业市场规模及同比增速（单位：亿元，%）

图表31：2012年以来主要工程机械产品月度产量增速（单位：%）

图表32：2012年以来八大典型工程机械产品总销量及同比增速（单位：台，%）

图表33：机床再制造的主要内容

图表34：2008年以来中国金属切削机床累计产量及增速（单位：台，%）

图表35：2008年以来中国金属切削机床累计产量中数控机床占比情况（单位：%）

图表36：机床再制造相关政策

图表37：2003-2018年我国机床再制造产业规模预测（单位：万台）

图表38：2008年以来我国船舶工业造船完工量及其增长情况（单位：万载重吨，%）

图表39：2008年以来我国船舶工业新接订单数量及其增长图（单位：万载重吨，%）

图表40：2008年以来我国船舶工业手持订单数量及其增长图（单位：万载重吨，%）

图表41：中国民用运输船舶拥有量情况（单位：艘，万载重吨）

图表42：工业机电设备再制造试点企业情况

图表43：2005年以来采矿采石设备制造业工业总产值及增长情况（单位：亿元，%）

图表44：2008年以来我国铁路机车产量（单位：辆）

图表45：2008年以来我国铁路机车拥有量情况（单位：台）

图表46：车轮辐板孔裂纹修复流程

图表47：车钩钩尾销孔裂纹修复流程

图表48：V形槽熔覆处的显微组织

图表49：熔覆材料耐磨性实验结果（单位：m/g）

图表50：低温冲击韧性实验结果（单位：Akv/J）

图表51：激光淬火硬度分布（单位：l/Gpa, h/mm）

图表52：三种淬火试件的耐磨性实验结果（单位：m/g）

图表53：轨道车辆再制造运行模式

图表54：轨道车辆再制造具体实施模式

图表55：2006年以来中国复印机产量及增速（单位：万台，%）

图表56：2006年以来中国传真机产量及增速（单位：万台，%）

图表57：办公信息设备再制造试点企业情况

图表58：2011年以来家用电器行业产品销售收入及同比增速（单位：亿元，%）

图表59：2011年以来中国家用电器四大件产量统计表（单位：万台，%）

图表60：2008年以来电子信息产业销售收入及同比增速（单位：亿元，%）

图表61：2011年以来中国主要电子产品产量统计表（单位：万部，万台，亿块，万线，%）

图表62：五类电子产品的废弃年限及废弃比例（单位：年，%）

图表63：2006-2016年全国主要家电理论报废量（单位：万台）

图表64：废弃电器电子流向图

图表65：小作坊和正规企业对比分析

图表66：中国废弃电器电子管理相关法律法规

图表67：面向产品生命周期的回收再生模式

图表68：某公司建立的废品再生利用中心处理流程

图表69：2008年以来我国子午线轮胎外胎产量（单位：万条，%）

图表70：2008年以来我国橡胶轮胎外胎（轮胎外胎）产量（单位：万条，%）

图表71：2004年以来我国轮胎翻新数量及增长情况（单位：万条，%）

图表72：一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂基本信息表

图表73：一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂业务能力简况表

图表74：一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂优劣势分析

图表75：奇瑞汽车股份有限公司基本信息表

图表76：奇瑞汽车股份有限公司优劣势分析

图表77：上海大众联合发展有限公司基本信息表

图表78：上海大众联合发展有限公司业务能力简况表

图表79：上海大众联合发展有限公司优劣势分析

图表80：潍柴动力（潍坊）再制造有限公司基本信息表

图表81：潍柴动力（潍坊）再制造有限公司优劣势分析

图表82：东风鸿泰控股集团有限公司基本信息表

图表83：东风鸿泰控股集团有限公司业务能力简况表

图表84：东风鸿泰控股集团有限公司优劣势分析

图表85：广州市花都全球自动变速箱有限公司基本信息表

图表86：广州市花都全球自动变速箱有限公司销售网络

图表87：广州市花都全球自动变速箱有限公司优劣势分析

图表88：广西玉柴机器股份有限公司基本信息表

图表89：广西玉柴机器股份有限公司优劣势分析

图表90：柏科（常熟）电机有限公司基本信息表

图表91：柏科（常熟）电机有限公司优劣势分析

图表92：浙江万里扬变速器股份有限公司基本信息表

图表93：浙江万里扬变速器股份有限公司业务能力简况表

图表94：浙江万里扬变速器股份有限公司产权结构图

图表95：2010年以来浙江万里扬变速器股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表96：浙江万里扬变速器股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表97：2010年以来浙江万里扬变速器股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表98：浙江万里扬变速器股份有限公司毛利率产品情况表（单位：%）

图表99：2010年以来浙江万里扬变速器股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表100：2010年以来浙江万里扬变速器股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）

图表101：2010年以来浙江万里扬变速器股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表102：浙江万里扬变速器股份有限公司优劣势分析

图表103：大众一汽发动机（大连）有限公司基本信息表

图表104：大众一汽发动机（大连）有限公司优劣势分析

图表105：徐工集团工程机械股份有限公司基本信息表

图表106：徐工集团工程机械股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系方框图

图表107：2010年以来徐工集团工程机械股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表108：徐工集团工程机械股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表109：2010年以来徐工集团工程机械股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表110：徐工集团工程机械股份有限公司毛利率产品情况表（单位：%）

图表111：2010年以来徐工集团工程机械股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表112：2010年以来徐工集团工程机械股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）

图表113：2010年以来徐工集团工程机械股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表114：徐工集团工程机械股份有限公司优劣势分析

图表115：武汉千里马工程机械再制造有限公司基本信息表

图表116：武汉千里马工程机械再制造有限公司优劣势分析

.....略

图片详见报告正文 • • • • (GY LX)

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/diaochang/242988242988.html>