

# 2020-2025年中国再制造行业深度分析及投资规划 研究建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国再制造行业深度分析及投资规划研究建议报告》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://www.huaon.com/detail/496942.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

再制造就是让旧的机器设备重新焕发生命活力的过程。它以旧的机器设备为毛坯，采用专门的工艺和技术，在原有制造的基础上进行一次新的制造，而且重新制造出来的产品无论是性能还是质量都不亚于原先的新品。

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 再制造产业综述

#### 第一节 再制造产业概述

- 一、再制造产业界定
- 二、再制造与维修的区别
- 三、再制造在产品全生命周期中的位置

#### 第二节 再制造产业特性

- 一、理化特性
- 二、生产模式特点
- 三、产业发展门槛
  - （一）技术门槛
  - （二）产业化门槛
  - （三）再制造对象的条件

#### 第三节 发展再制造产业的迫切性与必要性

- 一、再制造产业效益分析
  - （一）经济效益
  - （二）社会效益
  - （三）资源与环境效益
- 二、发展再制造产业的迫切性与必要性
  - （一）建设资源节约型和环境友好型社会的客观要求
  - （二）顺应资源日益稀缺的世界环境的必然要求
  - （三）促进制造业与现代服务业发展的有效途径

### 第二章 2015-2019年中国再制造产业发展环境分析

## 第一节 行业政策环境分析

### 一、已出台政策解读

#### （一）产业政策历程

#### （二）重点政策解读

### 二、即将出台的政策与标准

#### （一）《再制造产业发展规划》

#### （二）《节能环保产业发展规划》

#### （三）《“十三五”节能环保装备专项规划》

#### （四）再制造产业相关标准

### 三、产业未来政策趋势预判

## 第二节 行业经济环境分析

### 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、全社会消费品零售总额

### 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

## 第三节 行业社会环境分析

### 一、中国能源环境现状

### 二、中国节能降耗目标

### 三、国家政策推进循环经济发展

## 第四节 行业技术环境分析

### 一、再制造基本方法

### 二、再制造关键技术与设备

#### （一）再制造关键技术

#### （二）再制造关键设备及系统

### 三、中国再制造技术水平

### 四、再制造技术发展趋势

## 第五节 行业物流环境分析

### 一、再制造逆向物流概述

#### （一）再制造逆向物流内涵

#### （二）再制造逆向物流特点

### 二、再制造逆向物流主要环节

#### （一）废旧产品回收

- (二) 初步分类、储存
- (三) 包装与运输
- (四) 再制造加工
- (五) 再制造产品的销售与服务
- 三、再制造逆向物流发展现状
  - (一) 再制造逆向物流体系尚未建立
  - (二) 原材料回收渠道狭窄制约发展
  - (三) 国家将建立废旧商品回收体系
- 四、提高再制造逆向物流水平的对策
  - (一) 提高产业重视程度
  - (二) 建立集中退货中心
  - (三) 创新产品设计和技术
  - (四) 发展逆向物流信息系统
  - (五) 引入第三方逆向物流管理

### 第三章 2015-2019年中国再制造产业发展现状与趋势分析

#### 第一节 国外再制造产业发展分析

- 一、国外再制造产业发展概况
- 二、国外再制造产业现状
  - (一) 美国再制造产业
  - (二) 日本再制造产业
  - (三) 欧洲再制造产业
- 三、国外再制造产业发展经验
  - (一) 注重再制造业的研究规划
  - (二) 立法支持再制造产业发展
  - (三) 加强再制造回收渠道管理
  - (四) 注重发展再制造运作模式

#### 第二节 中国再制造产业发展现状

- 一、产业发展历程
- 二、产业发展阶段
- 三、产业试点情况
  - (一) 再制造试点基本情况
  - (二) 再制造试点成效分析
  - (三) 再制造试点范围扩大
- 四、重点发展领域

## 五、与先进国家差距

### 第三节 中国再制造产业集聚区分析

#### 一、湖南浏阳再制造产业基地

##### （一）产业发展优势

##### （二）产业扶持政策

##### （三）基地发展现状

##### （四）基地建设目标

#### 二、重庆市九龙工业园区

##### （一）园区基本情况

##### （二）园区产业情况

##### （三）园区发展优势

##### （四）园区发展目标

#### 三、集聚化是中国再制造产业趋势

### 第四节 再制造产业的国内外合作情况

#### 一、国内外科研合作情况

#### 二、国内外交流平台合作

#### 三、国内外技术合作情况

#### 四、国内外学术合作情况

### 第五节 中国再制造产业发展趋势分析

#### 一、探索再制造的科学基础

#### 二、创新再制造的关键技术

#### 三、制定再制造的行业标准

## 第四章 2015-2019年中国汽车再制造产业发展现状与前景预测

### 第一节 汽车再制造概述

#### 一、汽车再制造内涵

#### 二、汽车再制造范畴

#### 三、汽车再制造效益

### 第二节 中国汽车再制造产业现状

#### 一、汽车工业发展现状

##### （一）汽车产销量

##### （二）汽车保有量

##### （三）报废汽车回收量

#### 二、汽车再制造政策与标准

##### （一）《报废汽车回收管理办法》

- (二) 《汽车产品回收利用技术政策》
- (三) 《汽车零部件再制造试点管理办法》
- (四) 《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》
- (五) 《报废机动车回收拆解管理条例(征求意见稿)》
- (六) 汽车再制造相关技术标准

### 三、汽车再制造产业现状

- (一) 产业发展概况
- (二) 汽车再制造产能
- (三) 汽车再制造产值规模
- (四) 再制造试点企业情况

### 四、主要零部件再制造现状

- (一) 发动机再制造
- (二) 变速器再制造
- (三) 发电机再制造

## 第三节 中国汽车再制造技术进展分析

### 一、汽车再制造关键技术

- (一) 纳米电刷镀技术
- (二) 高速电弧喷涂技术
- (三) 纳米固体润滑干膜技术
- (四) 其它技术

### 二、汽车再制造技术动向

### 三、汽车再制造技术趋势

- (一) 开展面向再制造的产品设计技术研究
- (二) 开展再制造生产管理技术研究
- (三) 开展关键零部件再制造加工、测试技术与成套装备研究

## 第四节 中国废旧汽车逆向物流发展分析

### 一、中国废旧汽车回收利用现状

### 二、国外废旧汽车逆向物流特点

- (一) 美国废旧汽车逆向物流特点
- (二) 日本废旧汽车逆向物流特点
- (三) 德国废旧汽车逆向物流特点

### 三、中国废旧汽车逆向物流现状

- (一) 中国废旧汽车逆向物流现状
- (二) 国内外废旧汽车逆向物流比较

### 四、我国废旧汽车逆向物流发展对策

- (一) 国外再制造物流发展对中国的借鉴
- (二) 中国废旧汽车逆向物流发展的对策

#### 第五节 中国汽车再制造产业发展模式探究

- 一、国外汽车再制造产业发展现状
- 二、国外汽车再制造产业发展经验

- (一) 依法推进产业发展
- (二) 有效的政策机制
- (三) 全员参与

#### 三、中国汽车再制造产业发展模式探究

- (一) “五要素”联合发展模式
- (二) 汽车产业生态园区发展模式
- (三) 技术推动发展模式

#### 四、促进我国汽车再制造产业发展的对策

- (一) 产业发展实施步骤
- (二) 促进产业发展的具体对策

#### 第六节 中国汽车再制造产业发展前景预测

##### 一、汽车再制造产业驱动因素

- (一) 再制造是汽车产业发展方向
- (二) 我国报废汽车数量规模可观
- (三) 汽车备件需求数量非常庞大
- (四) 国内外差距意味着增长潜力巨大

##### 二、汽车再制造产业制约因素

- (一) 消费观念障碍
- (二) 技术水平不高
- (三) 政策不够健全
- (四) 获取原材料困难

##### 三、汽车再制造产业规模预测

### 第五章 2015-2019年中国工程机械再制造产业发展现状与前景预测

#### 第一节 工程机械再制造概述

- 一、工程机械再制造内涵
- 二、工程机械再制造分类
- 三、工程机械再制造流程

#### 第二节 国外工程机械再制造经验借鉴

##### 一、国外工程机械再制造产业概况

## 二、美国卡特彼勒再制造经验借鉴

- (一) 卡特彼勒公司简介
- (二) 卡特彼勒再制造业务现状
- (三) 卡特彼勒再制造业务模式
- (四) 卡特彼勒再制造业务发展经验

## 第三节 中国工程机械再制造可行性分析

### 一、产业发展的外部环境分析

- (一) 工程机械行业发展状况
- (二) 工程机械向低碳经济转型
- (三) 政策支持工程机械再制造

### 二、工程机械再制造必要性分析

### 三、工程机械再制造可行性分析

- (一) 技术可行性分析
- (二) 市场可行性分析
- (三) 再制造经济效益

## 第四节 中国工程机械再制造企业案例分析

### 一、中国工程机械再制造企业动向

### 二、工程机械再制造三种企业类型

- (一) 成立专门的再制造公司
- (二) 混线再制造公司
- (三) 大修工厂

### 三、领先企业工程机械再制造实力

- (一) 徐工集团工程机械股份有限公司
- (二) 武汉千里马工程机械再制造有限公司
- (三) 广西柳工机械股份有限公司
- (四) 湖南三一工程机械再制造公司

## 第五节 中国工程机械再制造产业发展机遇与威胁

### 一、工程机械再制造产业发展机遇

- (一) 工程机械行业迎来“黄金时代”
- (二) 多元化市场供求催生再制造
- (三) 80%的工程机械达到大修期

### 二、工程机械再制造产业面临的威胁

- (一) 产业相关配套政策不健全
- (二) 再制造技术能力亟须产业化
- (三) 原材料来源渠道狭窄制约产业发展

### 三、工程机械再制造产业发展建议

## 第六章 2015-2019年中国机床再制造产业发展现状与前景预测

### 第一节 机床再制造概述

#### 一、机床再制造内涵

#### 二、机床再制造特征

#### 三、机床再制造流程

#### 四、机床再制造效益

### 第二节 国外机床再制造产业现状

### 第三节 中国机床再制造产业现状

#### 一、机床产业发展现状

##### （一）机床产量规模

##### （二）机床数控化率

##### （三）机床保有量

#### 二、机床再制造相关政策

#### 三、机床再制造产业现状

##### （一）机床再制造发展历程

##### （二）机床再制造产业规模

##### （三）机床再制造技术水平

##### （四）再制造机床应用情况

#### 四、中国机床再制造发展模式

##### （一）再制造商与用户之间的订单式服务模式

##### （二）回收二手旧机床进行再制造模式

##### （三）机床置换模式

### 第四节 机床再制造三大主体与案例分析

#### 一、机床维修改造企业

##### （一）主要企业

##### （二）主要特点

##### （三）案例分析

#### 二、机床制造企业

##### （一）主要企业

##### （二）优势分析

##### （三）案例分析

#### 三、数控系统制造企业

### 第五节 中国机床再制造产业发展潜力

- 一、机床再制造产业发展机遇
- 二、机床再制造产业发展障碍
- 三、机床再制造产业前景广阔

## 第七章 2015-2019年中国其它领域再制造现状与潜力分析

### 第一节 船舶再制造现状与潜力

- 一、船舶工业发展现状
  - (一) 造船完工量
  - (二) 船舶拆解量
  - (三) 船舶保有量
- 二、船舶发展再制造意义
- 三、船舶再制造发展现状
  - (一) 船舶再制造总体状况
  - (二) 船舶再制造试点情况
  - (三) 再制造技术进展与制约
- 四、船舶再制造发展潜力

### 第二节 工业机电设备再制造现状与潜力

- 一、工业机电设备行业发展概述
  - (一) 工业机电设备再制造概念
  - (二) 机电设备再制造的可行性
- 二、工业机电设备再制造发展现状
  - (一) 工业机电设备再制造总体状况
  - (二) 工业机电设备再制造技术进展
  - (三) 工业机电设备再制造试点企业情况
- 三、工业机电设备再制造发展潜力

### 第三节 矿采机械再制造现状与潜力

- 一、矿采机械行业发展现状
  - (一) 矿山机械行业发展现状
  - (二) 矿山机械行业发展概况
  - (三) 矿山机械设备生产供给情况
- 二、矿采机械再制造发展现状
  - (一) 矿采机械再制造总体状况
  - (二) 矿采机械再制造试点企业
- 三、矿采机械再制造发展潜力

### 第四节 铁路机车再制造现状与潜力

## 一、铁路机车行业现状

（一）铁路机车产量增长情况

（二）铁路机车行业经营情况

## 二、轨道车辆零部件可再制造性分析

（一）主要失效形式分析

（二）再制造基本工艺方案

## 三、铁路机车再制造技术进展

（一）激光熔覆技术

（二）激光表面强化技术

## 四、铁路机车再制造实施模式

（一）行业模式探讨

（二）具体实施模式

## 第五节 办公信息设备再制造现状与潜力

### 一、办公信息设备行业发展现状

（一）办公信息设备产量情况

（二）办公信息设备保有规模

（三）办公信息设备运行情况

### 二、办公信息设备再制造可行性分析

（一）综合利用技术进展迅猛

（二）资源循环利用在经济上有利可图

（三）资源循环利用使服务质量达到最优

（四）我国发展办公设备再制造业的优势

### 三、办公信息设备再制造现状与潜力

（一）办公信息设备再制造发展现状

（二）办公信息设备再制造试点情况

（三）办公信息设备再制造发展趋势

## 第六节 电器电子产品再制造现状与潜力

### 一、电器电子行业发展现状

（一）电器电子产品产销量

（二）电器电子产品保有量

（三）电器电子年报废数量

### 二、废旧电器回收的必要性分析

（一）产品自身特点

（二）法律法规的要求

（三）增加就业的要求

### 三、国外废旧电器电子产品处理与借鉴

- (一) 美国废旧电器电子产品处理
- (二) 日本废旧电器电子产品处理
- (三) 欧盟废旧电器电子产品回收处理

### 四、中国电器电子产品再制造发展现状

- (一) 废旧电器电子产品回收处理
- (二) 废旧电器电子产品处理政策
- (三) 废旧电器电子产品再制造现状
- (四) 电器电子产品回收再生模式的建立

### 五、中国电器电子产品再制造发展潜力

#### 第七节 轮胎翻新市场现状与潜力

##### 一、轮胎翻新概述

- (一) 基本内涵
- (二) 轮胎翻新意义
- (三) 相关扶持政策

##### 二、轮胎行业发展现状

- (一) 轮胎产量
- (二) 废旧轮胎数量

##### 三、轮胎翻新市场发展现状

- (一) 轮胎翻新市场规模
- (二) 轮胎翻新市场经营情况
- (三) 轮胎翻新技术进展分析

##### 四、轮胎翻新市场存在的问题

- (一) 制约中国翻胎业发展的不利因素
- (二) 废旧轮胎综合利用存在的问题及建议
- (三) 废旧轮胎翻新市场运行的主要瓶颈
- (四) 中国轮胎翻新市场亟需规范

##### 五、轮胎翻新市场发展潜力

## 第八章 中国重点单位再制造能力与经营情况分析

### 第一节 一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂（汽车再制造）

#### 一、企业基本情况

#### 二、再制造业务发展情况

#### 三、企业竞争优势分析

#### 四、企业发展战略分析

## 第二节 徐工集团工程机械股份有限公司（工程机械再制造）

- 一、企业基本情况
- 二、再制造业务发展情况
- 三、企业发展战略分析
- 四、企业营销网络分析

## 第三节 重庆机床（集团）有限责任公司（机床再制造）

- 一、企业基本情况
- 二、再制造业务发展情况
- 三、企业竞争优势分析

## 第四节 上海宝钢设备检修有限公司（工业机电再制造）

- 一、企业基本情况
- 二、再制造业务发展情况
- 三、企业营销网络分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第五节 山东能源机械集团有限公司（矿采机械再制造）

- 一、企业基本情况
- 二、企业产品情况
- 三、企业资质荣誉
- 四、再制造业务发展情况

## 第六节 哈尔滨轨道交通装备有限责任公司

- 一、企业基本情况
- 二、再制造业务发展情况
- 三、企业竞争优势分析

## 第九章 中国主要机构再制造技术研究成果

### 第一节 天津工程机械研究院

- 一、研究院发展情况简介
- 二、再制造技术研究成果
- 三、再制造研究优势分析

### 第二节 装甲兵工程学院装备再制造工程系

- 一、院系发展情况简介
- 二、再制造技术研究成果
- 三、再制造研究优势分析

### 第三节 山东大学机械工程学院

- 一、学院发展情况简介

## 二、科研项目与研究成果

## 三、再制造研究优势分析

### 第四节 清华大学制造工程研究所

#### 一、研究所发展情况简介

#### 二、再制造技术研究成果

#### 三、再制造研究优势分析

### 第五节 合肥工业大学机械与汽车工程学院

#### 一、学院发展情况简介

#### 二、再制造技术研究成果

#### 三、再制造研究优势分析

### 第六节 重庆大学机械工程学院

#### 一、研究所发展情况简介

#### 二、科研项目与研究成果

#### 三、再制造研究优势分析

## 第十章 中国再制造产业发展前景与投资建议

### 第一节 再制造产业发展前景预测（AK ZJH）

#### 一、行业面临的机遇分析

（一）国家政策热力推进再制造

（二）需求产业景气度不断提升

（三）中国再制造技术进步显著

#### 二、行业面临的阻力分析

（一）对再制造缺乏足够的认识

（二）行业管理落后

（三）逆向物流体系制约

（四）企业税负过重

#### 三、再制造产业发展前景预测

（一）再制造产业的发展趋势

（二）再制造产业的发展前景

（三）再制造产业规模预测

### 第二节 再制造产业投资潜力分析

#### 一、行业投资特点分析

（一）高投入

（二）高风险

（三）高回报

## 二、行业投资环境评述

## 三、行业投资潜力分析

### 第三节 再制造产业受益企业分析

#### 一、具有再制造技术的企业

#### 二、具有配套能力的零配件企业

#### 三、回收与销售渠道上的企业

### 第四节 国外再制造企业运作模式借鉴

#### 一、OEM再制造商模式

#### 二、独立再制造商模式

#### 三、承包再制造商模式

#### 四、联合再制造商模式

### 第五节 中国再制造产业主要投资建议

#### 一、产业投资方向建议

#### 二、产业投资方式建议

#### 三、规避投资风险建议

### 图表目录：

图表 1 再制造与传统制造、维修、回收的对比分析

图表 2 再制造工程在产品全寿命周期中的位置

图表 3 再制造产品认定标志

图表 4 再制造产品标志样式及尺寸

图表 5 再制造产品目录（第一批）

图表 6 2015-2019年中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表 7 2015-2019年国内生产总值构成及增长速度统计

图表 8 2015-2019年规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表 9 2015-2019年中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表 10 2015-2019年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/496942.html>