中国再制造行业发展调研与市场前景 预测报告(2024-2030年)

中国产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 中国再制造行业发展调研与市场前景预测报告(2024-2030年)

报告编号: 135A723 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 10800 元 纸质+电子版: 11000 元

优惠价格: 电子版: 9600 元 纸质+电子版: 9900 元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/3/72/ZaiZhiZaoHangYeFenXiBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

再制造是将废旧产品恢复至与新品相同或更好的状态的过程,涉及到拆解、清洗、检测、修复、装配等多个环节。目前,随着循环经济理念的推广和制造业升级,再制造行业正逐渐发展壮大。再制造不 仅减少了资源消耗和环境污染,还为企业提供了成本节约和品牌形象提升的机会。

未来,再制造将更加注重智能化和标准化。智能化体现在再制造过程中将广泛应用机器人、3D打印和物联网技术,提高效率和精度。标准化则意味着建立统一的质量检测和认证体系,确保再制造产品的性能和安全性,增强消费者信心。此外,随着大数据和AI技术的应用,再制造企业将能够更精准地预测产品生命周期,优化再制造流程,减少浪费。

第1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

-2- 再制造行业分析报告

- 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2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

再制造行业分析报告 -3-

- 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3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

-4- 再制造行业分析报告

- (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

再制造行业分析报告 -5-

- 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4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

-6- 再制造行业分析报告

- (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5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

再制造行业分析报告 -7-

- 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6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

-8- 再制造行业分析报告

- (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

再制造行业分析报告 -9-

- 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

-10- 再制造行业分析报告

- (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7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
 - 1) 产销能力分析
 - 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
 - (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
 - 1) 产销能力分析
 - 2) 盈利能力分析
 - 3) 运营能力分析

再制造行业分析报告 -11-

- 4) 偿债能力分析
- 5) 发展能力分析
- (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
- 1) 产销能力分析
- 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) 企业未来发展规划
- (9) 最新发展动向分析
- 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

-12- 再制造行业分析报告

- (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
- 7.3 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

再制造行业分析报告 -13-

- (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
- 1) 产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (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
- 1) 产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (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

-14- 再制造行业分析报告

- (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
- 1) 产销能力分析
- 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
- 7.4.2 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
- 1) 产销能力分析
- 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) 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

再制造行业分析报告 -15-

- (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) 企业企业经营情况
- 1) 产销能力分析
- 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) 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
- 1) 产销能力分析
- 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) 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

-16- 再制造行业分析报告

- (2) 再制造业务情况
- (3) 销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况
- 1) 产销能力分析
- 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
- 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
- 1) 产销能力分析
- 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
- (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
 - 1) 产销能力分析

再制造行业分析报告 -17-

- 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) 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

-18- 再制造行业分析报告

- (1) 研究所发展简介
- (2) 制造科研项目与研究成果

第8章 (中:智:林)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

再制造行业分析报告 -19-

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 6:2019-2024年中国国内生产总值及其增长情况(单位:万亿元,%)

图表 7: 2019-2024年全国工业增加值及其增长情况(单位:万亿元,%)

图表 8: 2024-2030年主要宏观经济数据及预测(单位: 亿美元,%)

图表 9:2019-2024年再制造产业相关专利申请数量变化图(单位:个)

图表 10: 2019-2024年再制造产业相关专利公开数量变化图(单位:个)

图表 11: 截至2023年再制造产业相关专利申请人构成图(单位:个)

图表 12: 截至2023年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: 2019-2024年我国再制造产业市场规模(单位:亿元)

图表 19:2019-2024年中国汽车产量及增速(单位:万辆,%)

图表 20: 2019-2024年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: 2019-2024年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: 2019-2024年卡特彼勒公司销售收入(单位:百万美元)

图表 29: 2019-2024年卡特彼勒公司营业利润(单位:百万美元)

图表 30: 2019-2024年中国工程机械行业市场规模及同比增速(单位:亿元,%)

图表 31: 2023-2024年主要工程机械产品月度产量增速(单位:%)

图表 32: 2023-2024年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: 2019-2024年中国金属切削机床累计产量及增速(单位: 台,%)

图表 35: 2019-2024年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: 2024-2030年我国机床再制造产业规模预测(单位:万台)

-20- 再制造行业分析报告

图表 38: 2019-2024年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: 2019-2024年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: 2019-2024年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: 2019-2024年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: 2019-2024年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: 2019-2024年我国铁路机车产量(单位:辆)

图表 45: 2019-2024年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: i/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: 2019-2024年中国复印机产量及增速(单位:万台,%)

图表 56: 2019-2024年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: 2019-2024年家用电器行业产品销售收入及同比增速(单位:亿元,%)

图表 59: 2019-2024年中国家用电器四大件产量统计表(单位: 万台,%)

图表 60: 2019-2024年电子信息产业销售收入及同比增速(单位: 亿元,%)

图表 61: 2019-2024年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: 2024-2030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: 2019-2024年我国子午线轮胎外胎产量(单位: 万条,%)

图表 70: 2019-2024年我国橡胶轮胎外胎(轮胎外胎)产量(单位:万条,%)

图表 71: 2019-2024年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

再制造行业分析报告 -21-

图表 74: 2019-2024年一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂产销能力分析(单位: 万元)

图表 75: 2019-2024年一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂盈利能力分析(单位:%)

图表 76: 2019-2024年一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂运营能力分析(单位:次)

图表 77: 2019-2024年一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂偿债能力分析(单位: %,倍)

图表 78: 2019-2024年一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂发展能力分析(单位:%)

图表 79: 一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂优劣势分析

图表 80: 奇瑞汽车股份有限公司基本信息表

图表 81: 2019-2024年奇瑞汽车股份有限公司产销能力分析(单位:万元)

图表 82: 2019-2024年奇瑞汽车股份有限公司盈利能力分析(单位:%)

图表 83: 2019-2024年奇瑞汽车股份有限公司运营能力分析(单位:次)

图表 84: 2019-2024年奇瑞汽车股份有限公司偿债能力分析(单位: %,倍)

图表 85: 2019-2024年奇瑞汽车股份有限公司发展能力分析(单位:%)

图表 86: 奇瑞汽车股份有限公司优劣势分析

图表 87: 上海大众联合发展有限公司基本信息表

图表 88: 上海大众联合发展有限公司业务能力简况表

图表 89: 上海大众联合发展有限公司优劣势分析

图表 90: 潍柴动力(潍坊) 再制造有限公司基本信息表

图表 91: 潍柴动力(潍坊)再制造有限公司优劣势分析

图表 92: 东风鸿泰控股集团有限公司基本信息表

图表 93: 东风鸿泰控股集团有限公司业务能力简况表

图表 94: 2019-2024年东风鸿泰控股集团有限公司产销能力分析(单位:万元)

图表 95: 2019-2024年东风鸿泰控股集团有限公司盈利能力分析(单位:%)

图表 96: 2019-2024年东风鸿泰控股集团有限公司运营能力分析(单位:次)

图表 97: 2019-2024年东风鸿泰控股集团有限公司偿债能力分析(单位: %,倍)

图表 98: 2019-2024年东风鸿泰控股集团有限公司发展能力分析(单位:%)

图表 99: 东风鸿泰控股集团有限公司优劣势分析

图表 100: 广州市花都全球自动变速箱有限公司基本信息表

图表 101: 广州市花都全球自动变速箱有限公司销售网络

图表 102: 广州市花都全球自动变速箱有限公司优劣势分析

图表 103: 广西玉柴机器股份有限公司基本信息表

图表 104: 2019-2024年广西玉柴机器股份有限公司主要经济指标分析(单位:万元)

图表 105: 2019-2024年广西玉柴机器股份有限公司盈利能力分析(单位:%)

图表 106: 2019-2024年广西玉柴机器股份有限公司运营能力分析(单位:次)

图表 107: 2019-2024年广西玉柴机器股份有限公司偿债能力分析(单位:%,倍)

图表 108: 2019-2024年广西玉柴机器股份有限公司发展能力分析(单位:%)

图表 109: 广西玉柴机器股份有限公司优劣势分析

-22- 再制造行业分析报告

图表 110: 柏科(常熟) 电机有限公司基本信息表

图表 111: 2019-2024年柏科(常熟)电机有限公司产销能力分析(单位: 万元)

图表 112: 2019-2024年柏科(常熟)电机有限公司盈利能力分析(单位:%)

图表 113: 2019-2024年柏科(常熟)电机有限公司运营能力分析(单位:次)

图表 114: 2019-2024年柏科(常熟)电机有限公司偿债能力分析(单位: %,倍)

图表 115: 2019-2024年柏科(常熟) 电机有限公司发展能力分析(单位:%)

图表 116: 柏科(常熟) 电机有限公司优劣势分析

略……

订阅"中国再制造行业发展调研与市场前景预测报告(2024-2030年)",编号: 135A723,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/3/72/ZaiZhiZaoHangYeFenXiBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

再制造行业分析报告 -23-