

<<循环经济下的回收物流>>

图书基本信息

书名：<<循环经济下的回收物流>>

13位ISBN编号：9787504725868

10位ISBN编号：7504725862

出版时间：2007-3

出版时间：中国物资

作者：龚英

页数：351

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<循环经济下的回收物流>>

前言

随着世界经济的发展,各国纷纷将目光转向了经济的循环发展方向。

世界工商企业可持续发展理事会(WBCSD)于1992年提交的报告《变革中的里程》提出了“生态经济效益理念”的概念,该理念的本质是要求组织企业生产层次上的物料和能源的循环,从而达到污染排放量的最小化。

从此,回收物流从潜意识走到了台前,伴随着各国环保意识的逐渐增强,回收物流越来越受到实践运营领域和管理研究领域的共同重视,在社会和企业中掀起了不小的浪潮。

回收物流的调查报告方面,国外分别有关于回收物流对商业及社会的重要性、德国钢铁工业中副产品的循环再利用、再利用的回收方式以及延长产品市场的市场效应、回收物流项目的建立和实施、电池的再循环、汽车再循环的计划、回收物流系统在再制造系统方面的运用等内容研究。

回收物流的专项研究方面,国外分别有关于回收物流经济规模的数量上的评估和预测、产品包装物的回收和可重复使用的运输容器在回收上的价值开拓、以“减源(source . reduction)”策略为基础的竞争战略、对退货流程的改良建议、WEEE下回收物流管理对企业的价值、以零售业为例的回收物流结构和管理组织、产品生命周期的长短和不同时期退货率的不确定性等内容研究。

<<循环经济下的回收物流>>

内容概要

本书从循环经济和回收物流的关系入手，分析了逆向物流网络结构及常见类型，建立了网络收益模型；从政府、企业和个人角度对逆向物流进行了博弈分析，以利于逆向物流的进一步实施；在逆向物流技术分析中，作者对分阶段网络成本的求解技术进行利用，提出了逆向物流中再生资源的逆序递推模型，考虑了回收中心容量有限的情况，用多目标规划考虑成本与服务水平的关系，并将逐步法运用于控制中；作者根据回收路径的不同，建立了多级循环物流体系；对家电废弃物、废旧电池、废旧汽车等常见的废旧物资回收物流进行了分析；并通过国内外对比，对我国回收物流的合理化提出了相应的措施。

<<循环经济下的回收物流>>

书籍目录

第一章 回收物流导论 第一节 回收物流的概念及意义 一、回收物流形成的原因及必要性 二、回收物流的概念及分类 三、运用回收物流的战略意义 第二节 回收物流的发展状况 一、国内外理论研究综述 二、国外回收物流市场现状 三、我国回收物流发展情况 四、国内外回收物流发展比较 第二章 回收物流与循环经济 第一节 循环经济的发展状况 一、我国发展循环经济的意义 二、在我国大力推进循环经济的可行性 三、循环经济的含义 四、循环经济的发展历程和发展趋势 第二节 回收物流与循环经济的发展关系 一、回收物流在循环经济中的地位 二、循环经济下社会回收物流的紧迫性 三、实施回收物流管理的必要性及措施 第三节 回收物流的发展方向 一、回收物流的发展方向——针对政策 二、回收物流的发展方向——针对企业 三、回收物流的发展方向——针对社会 第三章 逆向物流网络及其网络收益模型 第一节 多级逆向物流网络分析 一、逆向物流与正向物流的对比 二、逆向物流网络系统的结构 第二节 逆向物流的网络收益模型 一、各类逆向物流网络成本分析 二、逆向物流回收模式比较 第四章 逆向物流对策的博弈分析 第一节 企业逆向物流运作的可行性 第二节 企业和政府的动态博弈 一、政府和企业的博弈分析 二、竞争企业的动态博弈 三、促进企业实施逆向物流的措施 第三节 消费者与企业之间的博弈分析 一、企业与消费者的完全信息静态博弈模型 二、企业与消费者的完全信息动态博弈模型 第五章 逆向物流技术分析 第一节 逆向物流主要技术方法研究 一、逆向物流中再生资源的逆序递推模型 二、逆向物流的分阶段网络成本的求解技术分析 第二节 逆向物流中其他技术方法研究 一、回收中心容量有限制 二、逆向物流中控制中的逐步法 三、逆向物流中成本与服务水平的关系 第六章 多级循环物流体系的建立 第一节 多级循环物流体系的分类 第二节 零级循环物流体系 一、废弃物处理方式的优劣 二、国外对零级循环物流的运用 三、BIO Jerm公司的垃圾干法产沼气发电案例 四、我国零级循环物流发展的措施 第三节 一级循环物流体系 第四节 二、三级循环物流体系 第五节 四级循环物流体系 一、四级循环物流存在的问题 二、解决问题的措施 第七章 常见废旧物资回收物流 第一节 家电废弃物回收物流 一、家电废弃物的危害 二、家电废弃物的立法情况 三、家电废弃物回收模式 四、国内外家电废弃物的主要处理方法 五、家电废弃物回收物流存在的问题 六、我国家电废弃物的出路 第二节 废旧电池回收物流分析 一、危害性 二、价值 三、现状 第三节 我国汽车回收物流分析 一、国内废旧汽车回收存在的问题 二、发达国家废旧汽车回收业的趋势分析 三、我国汽车回收利用的发展方向 第八章 回收物流的合理化措施 第一节 针对政府的措施 一、立法问题 二、解决出资问题 第二节 针对地方政府和行业协会的措施 一、政策措施(奖惩) 二、回收体系的建立 三、垃圾分类的推广 四、回收处理中心 第三节 针对企业的措施 一、制造企业进行回收物流的收益 二、国外企业进行回收物流的现状 三、我国企业回收物流现状 四、企业实施回收物流的措施 第四节 针对公众的措施 一、观念转变 二、加强教育 三、物品导向引导参考文献

<<循环经济下的回收物流>>

章节摘录

第一章回收物流导论第一节 回收物流的概念及意义一、回收物流形成的原因及必要性1992年,由120个国际著名企业组成的联盟——世界工商企业可持续发展理事会(WBCSD) '在向里约会议提交的报告《变革中的里程》中,提出“生态经济效益理念”的概念。

该理念的本质是要求组织企业生产层次上物料和能源的循环,从而达到污染排放的最小化。

在共同的生态经济效益理念下,该联盟有力地推动了循环经济在企业层次上的实践。

从此,回收物流从潜意识走到了台前,伴随着各国环保意识的逐渐增强,回收物流越来越受到实践运营领域和管理研究领域的共同重视,在社会和企业中掀起了不小的浪潮。

(一)回收物流形成的原因1. 环境保护的要求随着原生资源的消耗殆尽,垃圾处理能力日见衰退,在众多国家中,废品控制与废品再利用已经成为热点问题。

因为对废品及材料的再生利用已逐渐成为企业满足消费市场需求的關鍵力量。

近年来,人们的环境保护意识日益增强,一些国家在环境保护法规中强调了生产企业在产品整个生命周期内所负的回收物流责任,对各类电子、包装、汽车等产品的返回制造商应采取相应的回收措施,如德国1991年颁布的关于包装材料的条例中,要求厂商回收所有销售物品的包装材料;荷兰则要求汽车制造商对所有的旧汽车实行再生。

<<循环经济下的回收物流>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>