

<<电子废弃物回收物流模型构建及其应>>

图书基本信息

书名：<<电子废弃物回收物流模型构建及其应用>>

13位ISBN编号：9787030360229

10位ISBN编号：7030360222

出版时间：2013-1

出版时间：科学出版社

作者：刘枚莲，肖岳峰，张峰

页数：140

字数：200000

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>

<<电子废弃物回收物流模型构建及其应>>

内容概要

刘枚莲和肖岳峰等编著的《电子废弃物回收物流模型构建及其应用》以广西电子废弃物回收为例，以统计数据为基础，构建了电子废弃物回收物流模型并进行了应用研究，综合分析了广西电子废弃物的回收现状与存在的问题，提出了适合广西电子废弃物回收处理的对策建议。本书通过科学的预测方法，对广西电子废弃物的回收量进行了预测，针对电子废弃物回收的现实情况，通过构建合适的模型来设计广西电子废弃物回收网络的研究思路。

《电子废弃物回收物流模型构建及其应用》内容表述精炼，可读性强，适合对电子废弃物回收物流研究感兴趣的读者阅读，也可供环保和IT管理的相关政府部门以及从事电子产品制造、销售与运营的相关企业人员参考。

书籍目录

前言

第1章 绪论

1.1 研究背景、目的和意义

1.2 逆向物流研究综述

1.3 研究思路和方法

1.4 研究内容和创新点

第2章 电子废弃物回收物流研究现状

2.1 电子废弃物概念界定及分类

2.2 国内外电子废弃物回收利用现状

2.3 电子废弃物回收物流体系研究

2.4 本章小结

第3章 广西电子废弃物回收物流现状分析

3.1 广西电子废弃物回收物流现状的调研计划

3.2 广西电子废弃物回收网络体系现状

3.3 部分省市电子废弃物回收处置现状

3.4 广西电子废弃物回收网络体系存在的问题

3.5 本章小结

第4章 广西电子废弃物的总量预测与时空分布研究

4.1 电子废弃物总量预测的方法

4.2 广西电子废弃物总量的预测

4.3 广西电子废弃物的时空分布

4.4 本章小结

第5章 电子废弃物回收物流模型构建

5.1 模型概述及回收物流模型建立的基本思路

5.2 电子废弃物回收物流网络模型构建

5.3 模型求解

5.4 本章小结

第6章 广西电子废弃物回收网络体系的设计与优化

6.1 电子废弃物回收网络设计的基本原则

6.2 广西电子废弃物回收物流体系的构建

6.3 物流系统建模与仿真概述

6.4 电子废弃物逆向物流系统的Flexsim建模仿真

6.5 仿真模型的运行和结果分析

6.6 调整网络分配方案的仿真结果分析

6.7 本章小结

第7章 广西电子废弃物回收模式分析

7.1 回收原则

7.2 电子电器产品和电子电气设备的受益主体的责任分析

7.3 电子废弃物回收主体选择

7.4 广西电子废弃物回收模式确立

7.5 本章小结

第8章 广西电子废弃物回收处理对策分析

8.1 处理主体选择

8.2 处理主体和回收主体关系

8.3 广西电子废弃物处理企业的政府补贴分析

8.4 广西电子废弃物处理对策

8.5 本章小结

第9章 结论与研究展望

9.1 主要结论

9.2 研究展望

参考文献

附录 启发式算法主程序

编辑推荐

刘枚莲和肖岳峰等编著的《电子废弃物回收物流模型构建及其应用》内容介绍：电子废弃物的回收处理不仅涉及处理技术问题，更涉及管理问题，因此有必要脱离单纯的技术层面。

例如电子废弃物的资源化处理技术研究，就是从电子废弃物的回收处理的管理层面着手研究，综合分析电子废弃物的回收与处理问题。

我们以广西为例，调查广西电子废弃物的回收现状与存在的问题，通过实地调查获得第一手资料，利用具体的调查数据来获得发言权，提出适合广西电子废弃物回收处理的对策建议。

我们以统计数据为基础，以科学合理的定量分析为依据，通过构建合适的模型来设计广西电子废弃物回收网络，突破“纸上谈兵”的研究思路，丰富了电子废弃物物流研究的内容与方法，得到了一系列原创性的重要结论，对广西经济社会发展中亟需解决的电子废弃物回收问题有突出贡献，研究成果已发表在国内具有影响力的杂志上。

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>