

学术论文

条件价值法在澳门固体废物管理 经济价值评估中的比较研究

金建君, 王志石

澳门大学科技学院, 澳门

收稿日期 2005-7-6 修回日期 2006-2-10 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 单边界和双边界是二分式条件价值法(CVM)的2种主要问题格式。针对澳门固体废物管理存在的问题,应用单边界和双边界二分式条件价值法,比较研究了澳门固体废物管理方案改善的支付意愿及其总经济价值;结果表明,80.56%的居民对新的固体废物管理方案存在支付意愿。单边界二分式CVM的分析结果表明澳门居民的平均支付意愿为每人每月14.87~24.12澳门元。双边界二分式CVM的结果表明澳门居民的平均支付意愿为每人每月14.43~17.94澳门元。单边界和双边界二分式CVM的评估结果相差不大,双边界二分式CVM的评估结果较为精确。按2003年澳门总人口44.85万计算,新的固体废物管理方案的年总经济价值约为 $7.02 \times 10^7$ 澳门元。

**关键词** [固体废物管理; 条件价值法; 中国; 澳门](#)

**分类号** [X196](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [金建君; 王志石](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(63KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“固体废物管理; 条件价值法; 中国; 澳门 ” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [金建君](#)

· [王志石](#)