**朝陽科技大學環境工程與管理系環境管理分析專題（一）研究群**

**102學年度第1學期研究進度報告**

**題目：利用環境經濟找出資源回收之成本效益**

**日期：**102年9月26日

**學生姓名：林慕恩**

**指導教授：林宏嶽**

**摘要**

 現今的社會綠色意識抬頭，環境保護已成為每個人的課題， 基於資源循環再利用、萬物生生不息的精神，資源處理回收已是新興行業，但凡從事廢容器或物品製造或輸入業者，都須繳交回收清除處理費，作為推動資源物質回收、清除及處理之用，因為上緒條件這樣造就成本增加負擔。

本研究蒐集各地資源回收商情況，以環境經濟為出發點探討資源回收，並同時兼顧環境和經濟雙方的發展，基於資源循環再利用，分析雙方盈餘損失，取得一個最佳的平衡。

**關鍵詞：環境經濟、資源回收**