

落實環境保護已蔚為國際共識，其中，加強資源回收，推動垃圾零廢棄已成為各國重點工作之一。台灣地狹人稠，經濟的成長也帶來龐大的廢棄物，造成環境壓力，影響生活品質，政府除增加垃圾處理管道外，並提倡減廢觀念，1988年增修廢棄物清理法，成為我國資源回收政策先導，惟行政院環境保護署自民國87年起推動「全民參與回饋式資源回收四合一計畫」，主要是由「社區民眾」透過家戶垃圾分類，將各類資源物品，結合「地方政府清潔隊」、「回收商」及「回收基金」回收再利用，進而將垃圾處理政策由管末處理導向源頭減量、全面實施資源回收。近年更進一步推動「循環經濟」，希望在物質生產、消費、廢棄及再生等各階段，將廢棄物資源化妥善運用，以替代自然資源開採，達成物質全循環、零廢棄的願景。

一、資源回收率計算

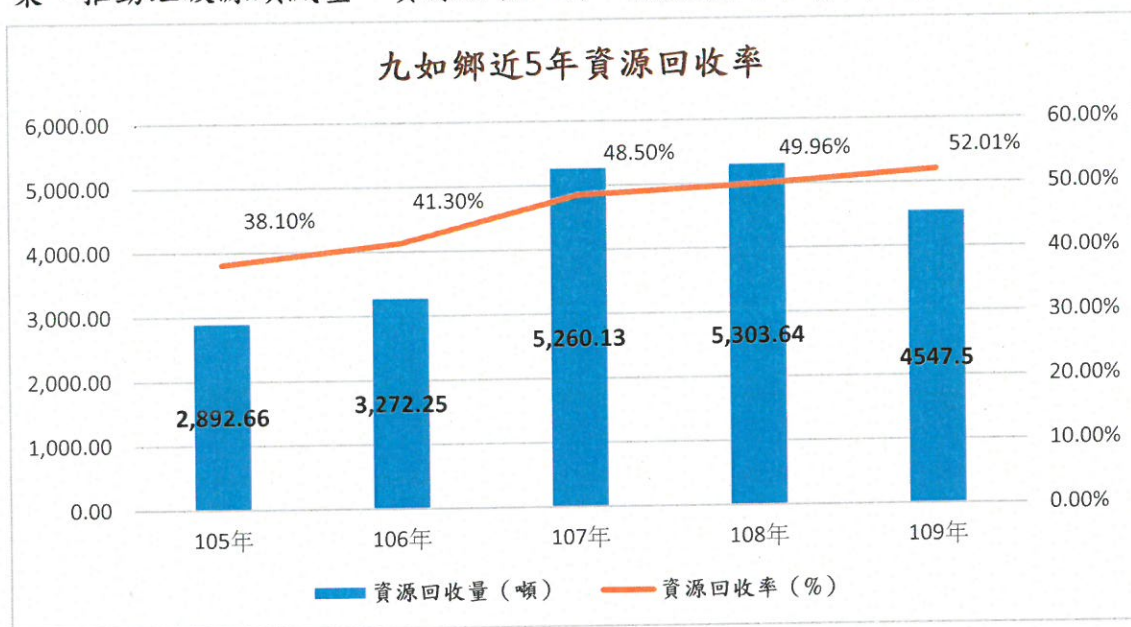
資源回收率係指執行機關資源回收量占垃圾產生量之百分比，依行政院環保署公務統計系統填報公式： $[(\text{資源回收量}) \div \text{垃圾產生量}(\text{垃圾清運量} + \text{廚餘回收量} + \text{資源回收量} + \text{巨大垃圾回收再利用量})] \times 100$ 。

二、本所近5年資源回收率

本鄉近年配合行政院環保署及屏東縣環保局「循環經濟」政策，積極推動垃圾減量、資源回收工作，近5年來之資源回收量及回收率統計（詳圖一及表一），本鄉109年資源回收量為4,547.50公噸，資源回收率為52.01%，較105年度資源回收量2,892.66公噸、資源回收率38.1%成長1,654.84公噸、57.21%。顯然本鄉配合中央政府「資源回收四合一計畫」、「垃圾強制分類」等政策，在本所與民間戮力落實下，資源回收成效逐漸展現。

三、 結語

由於屏東縣各行政區人口數差異極大，故以資源回收率及資源回收量佔屏東縣資源回收量百分比來分析鄉（鎮、市）回收成效。就109年本鄉資源回收量佔全縣比為2.56%，以本鄉之回收量佔全縣回收量之比率，確實有偏低之現象，主要係本鄉人口數少，資源回收數量有限所致。惟未來本鄉將持續積極配合環保署「循環經濟」政策，推動垃圾源頭減量、資源回收工作，期能朝向永續城鄉發展目標邁進。



<圖一>

九如鄉近5年資源回收率

單位：公噸，%

年度	105年	106年	107年	108年	109年
資源回收量 (公噸)	2,892.66	3,272.25	5,260.13	5,303.64	4547.50
資源回收率 (%)	38.1	41.3	48.5	49.96	52.01

<表1>

資料來源：九如鄉公所清潔隊及屏東縣環保局。