

(4) 資源化物

資源化物に関して、現在、公的な分別収集は行われていないが、政府のサポートを受けた NGO やごみ収集会社 (Alam Flora Sdn Bhd) 等によるリサイクル活動が行われている。具体的には、各家庭が資源化物を自宅近くの Drop Off Center や、Buy Back Center、移動式の資源化物回収拠点に持ち込んだ後、NGO や民間リサイクラーが運営するリサイクルセンターでリサイクルされる (⑤)。これらの回収拠点に持ち込むことが困難な古い家具等の大型のごみは、NGO 等が提供する回収サービスを利用することも可能である (⑥)。NGO 等のリサイクルセンターで回収された家電の部品やスクラップ等の一部は、スクラップ業者や中古品ディーラーに売却される (⑦)。

民間セクターの活動として、各家庭が売却可能な資源化物を仲買人、ジャンクショップ等に持込み、収入を得る (⑨) 他、古紙回収業者等の回収サービスを利用することも可能である (⑧)。より小規模な活動としては、各家庭が捨てたごみの中から有価物を回収し、仲買人、ジャンクショップに売却するという個人レベルで行われている (④)。

調査時点 (2011 年 11 月) における Buy Back Center の資源化物買取価格を表 4-4 に、クアラルンプール市が発表している主な資源化物の回収実績 (2010 年) を図 4-7 に示す。



NGO の移動式資源化物回収拠点



移動式資源化物回収拠点に集められた資源化物



移動式資源化物回収拠点からの資源化物の運び出し



NGO が設置する Drop Off Center



NGO が設置する Drop Off Center の場所を示す横断幕



アラムフローラ社が運営する Buy Back Center



ジャンクショップに集められた資源化物 (1)



ジャンクショップに集められた資源化物 (2)



街中に設置されたリサイクルビン



ショッピングモールに設置されたリサイクルビン



ジャンクショップへの売却等を考え、家庭で分別された資源化物（ビン）



ジャンクショップへの売却等を考え、家庭で分別された資源化物（缶）



ジャンクショップへの売却等を考え、家庭で分別された資源化物（新聞）



ジャンクショップへの売却等を考え、家庭で分別された資源化物（雑紙）



ジャンクショップへの売却等を考え、家庭で分別された資源化物（プラスチック）

表 4-4 Buyback Center に掲げられた資源化物の買取料金表 (2011 年 11 月時点)

資源化物	料金 (RM / kg)
新聞	0.15
A4 の白黒用紙	0.25
雑誌	0.15
ダンボール類	0.10
ミックスペーパー、本	0.10
アルミニウム缶	2.20
ミックスプラスチック類	0.30
スチール缶、金属	0.05
ガラスびん	FREE
飲料容器	0.30

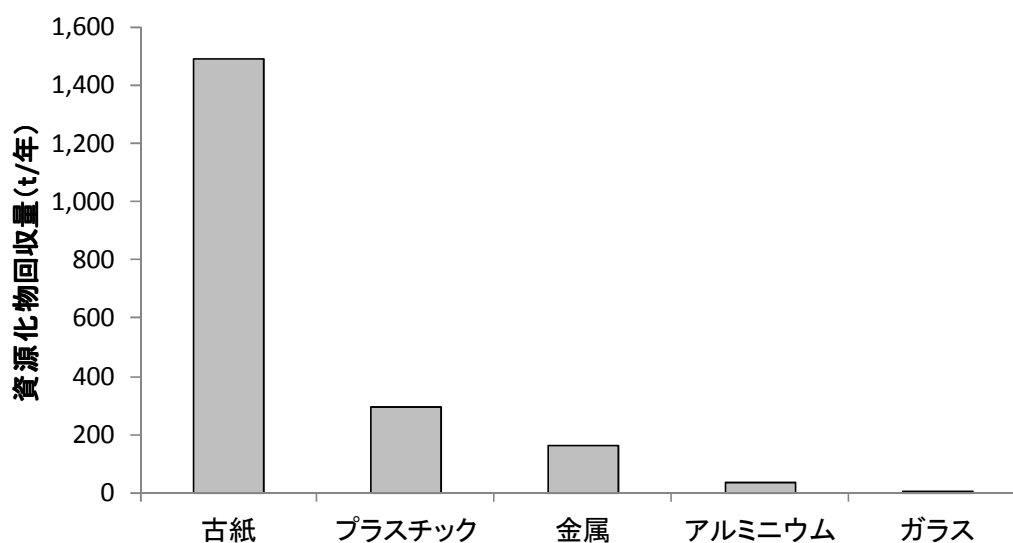


図 4-7 クアラルンプール市が発表している主な資源化物の回収実績 (2010 年)
 (出典) クアラルンプール市資料を元に作成