

住民・消費者接点のGXから循環資源のGXへ

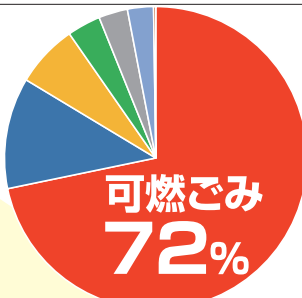
年間**4,000万トン**の一般廃棄物の発生

区市町村作成の「ごみの出し方冊子」は、ごみの排出と回収、処理など廃棄物行政にはなくてはならない情報ツール。

一方、ごみの捨てやすさが結果として資源の流出を招いており、毎年、4,000万トンもの一般廃棄物が生み出されている。その中には、まだ使えるモノも多く含まれている



区市町村制作のごみの出し方冊子



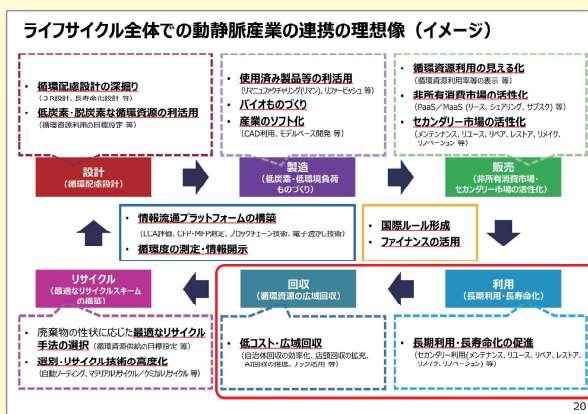
出典：環境省 令和5年度一般廃棄物処理実態調査結果「処理状況」をもとに作成

潜在的課題

増え続ける分別の種類

プラスチック製品
リチウムイオン電池
(モバイルバッテリー)
太陽光パネル(近い将来)
LED電球
複合素材で作られた製品 など

住民・消費者の増大



住民・消費者接点のGX

いらなくなったもの、廃棄物を循環資源へ

国の描く理想像を、実現に導く対策

消費者のセカンダリー利用の情報、区市町村収集物の補足情報などを提供

捨てるためのガイドから資源循環を促すガイドへGX

メンテナンス/リユース/寄付
修理、修繕、補修/レストア
リメイク/リノベーションなど

セカンダリー利用の情報

リユース店/リペア店/レストア店
ネットオークション・フリマアプリ
サービス提供事業者/業界団体
メーカーお客様サポート窓口など

地域のお店・事業者情報

・経済産業省 Web サイト
・消費者庁 Web サイト

製品のリコール情報

・生ごみのたい肥化
・廃棄家電のリサイクル
(家電4品目・小型家電28品目)
・パソコンのリサイクル
・金属類、古布・古紙、プラスチック

リサイクル情報

資源の循環と廃棄物のガイドに統合

資源の徹底した循環 廃棄物の適正処理



・市町村の個別取り組み
・片付け、遺品整理/身近な法制度など

その他の情報

汚れた紙・破れた布/木の枝・葉
おむつ/家庭用医療用品
金属等を含むプラスチック製品 など

燃やすごみ

蛍光灯・電球/ガラス・陶器類
スプレー缶
(整髪料・殺虫剤・ガスボンベなど)
電池類・モバイルバッテリー など

燃やさないごみ

・金属製品30cm以上のもの
・それ以外50cm以上のもの

粗大ごみ

・消火器
・自動車、バイク用バッテリー
・オートバイ
・一時多量ごみ
・請負工事などで出たごみ
・灯油、ガソリン、塗料、薬品、農薬
・耐火金庫、タイヤ、ピアノなど

収集できないごみ

循環資源化へのGX

IRIEP

特定非営利活動法人国際環境政策研究所
International Research Institute for Environmental Policies