芦屋市で発生するごみの処理フロー

①発生抑制（リデュース）

生活系ごみ（集団回収含む）　26,274t
事業系ごみ　9,132t

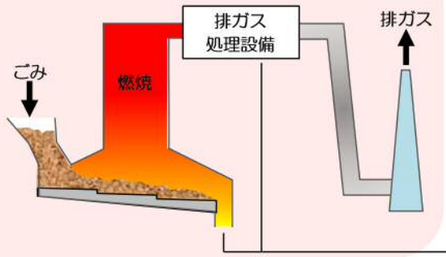
35,406t

焼却処理

燃やすごみ（一時多量ごみ含む）　28,168t

収集車
空気輸送

芦屋市環境処理センター



残さ
1,179t　（999ｔ＋180ｔ）

最終処分（大阪湾フェニックスセンター）

焼却灰
バグ灰
運搬

受入基地（尼崎）

運搬

埋立処分（神戸沖）

5,194t

本市で発生する焼却灰・バグ灰は「神戸沖埋立処分場」に埋立処分しています。
大阪湾フェニックスセンターは、近畿圏内の内陸部に最終処分場を確保することが困難なことから、大阪湾圏域に最終処分場を整備し、広域的、長期的に安定した廃棄物の処理を目的として設立されました。

選別・圧縮

缶　134t
ビン　823t
ペットボトル　177t

収集・運搬

選別

※1

圧縮

選別した缶

選別したビン

缶　133t
ビン　392t

選別・圧縮したペットボトル

ペットボトル　142t

破砕・選別

燃やさないごみ　791t
粗大ごみ　257t

収集・運搬

再使用

②再使用（リユース）

選別

破砕
破砕
※1

磁選

破砕・選別した金属類

小型家電　108t
金属類　163t

直接再資源化

紙資源（段ボール、雑誌・チラシ類、新聞、紙パック）　1,162t
集団回収　3,894t

収集・運搬
収集・運搬

集団回収対象品目は以下の8項目
段ボール・雑誌・広告紙・新聞・紙パック・その他紙類・古着・缶

紙資源　1,227t
3,894t

③再生利用（リサイクル）

資源化物　6,059t

再生事業者（再生資源化）

再生資源化物の利用用途

アルミ缶
スチール缶
鋼材　等

ビン　等

ペットボトル
衣料品
卵パック
洗剤のボトル　等

鋼材
レアメタル　等

段ボール
トイレットペーパー
ボール箱
新聞紙　等

3R優先度：①発生抑制（リデュース）＞②再使用（リユース）＞③再生利用（リサイクル）

※　表中の数値は平成27年度実績値