

資料編：飯塚市のごみのゆくえと、データの出どころ

このプリントで使っている資料の出どころをまとめました。先生向けの紙です（子どもに配る用ではありません）。QRの先を大型提示装置で見せると、プリントの資料がそのまま「本物のデータ」につながります。

1 飯塚市のごみの量（令和7年3月～令和8年2月）				2 集め方（家庭ごみ）		
ごみの種類	家庭ごみ	事業ごみ	合計	種類	回数	出し方
可燃ごみ	26,589t	7,686t	34,275t	可燃ごみ	週2回	指定袋・戸別またはステーション
不燃ごみ	1,325t	59t	1,384t	不燃ごみ	月1回	同上
空き缶・空き瓶	752t	39t	791t	空き缶・空き瓶	月2回	同上
粗大ごみ	941t	141t	1,082t	粗大ごみ	随時	指定シールで戸別収集（申し込み制）
古紙・古布	203t	56t	259t	古紙・古布／資源プラ／有害ごみ	月1回	自治会・公民館などの拠点収納ボックス
資源プラスチック	126t	24t	150t			
有害ごみ	44t	6t	50t			
合計	29,980t	8,011t	37,991t			

出典：飯塚市「令和8年度 一般廃棄物処理実施計画」。人口123,212人・64,436世帯（令和8年2月末）。※家庭ごみには1回5袋以下の事業所ごみを含む。2～4まい目で使用。

3 もやすごみの中身（令和元年度）			
中身	わりあい	中身	わりあい
紙・布類	38.5%	厨芥類（生ごみ）	9.2%
ビニール・ゴム・皮革類	26.2%	不燃物類	2.8%
木・竹・わら類	15.1%	その他	8.3%
重さの三成分＝水分46.1％／可燃分46.2％／灰分7.8％			

出典：飯塚市「一般廃棄物処理基本計画」図表4-13（3施設の加重平均）。3・4まい目で使用。数を丸めているため合計は100.1％。

4 ごみが運ばれる先（中間処理と最終処分）	
家庭・店 → 収集（直営・委託・許可業者） → 飯塚市クリーンセンター（ガス化・高温溶融一体型／180t＝90t×2系列。可燃ごみをもやす）・飯塚市リサイクルプラザ（不燃と粗大＝こわして鉄やアルミを取り出す／空き缶空き瓶／資源プラスチック）・桂苑（桂川町。焼却74t・粗大破砕20t） → 再資源化業者へ引きわたし／最終処分場へうめ立て	

出典：同上（中間処理計画・施設の概要）。中間処理と最終処分はふくおか県央環境広域施設組合（飯塚市と桂川町の共同処理）が行う。実施計画の本文では同じ施設を「飯塚市清掃工場」と書く箇所がある。クリーンセンターとリサイクルプラザは同じ吉北118-2。

再資源化の計画量（令和8年度）：鉄・アルミ268t／空き瓶237t／古紙古布274t／ペットボトルと白色トレイ101t／蛍光管と乾電池50t／もやしたあとの灰からレアメタル回収1,595t。「もやしたら終わり」ではないことを見せる材料になります。

5 背景（先生向け・子どもの紙面には載せていません）	
全国（令和6年度）	ごみ総排出量3,811万t／1人1日839g（うち家庭系466g）／リサイクル率19.3％／最終処分306万t
飯塚市の目標	1人1日 令和元年度990g→令和18年度958g（年間46,114t→40,392t＝12.4％減・資源化率21.2％）
市の取り組み	3切り運動（使い切り・食べ切り・水切り）／レジ袋と過剰包装の削減／食品ロス／分別の徹底／施設見学・ごみ処理体験

出典：環境省「一般廃棄物の排出及び処理状況等（令和6年度）」（2026年3月27日公表）／飯塚市「一般廃棄物処理基本計画」。全国値を子どもの紙面に載せていないのは、飯塚市の数字と年度がそろわないためです。

つかいどころ：1まい目（分け方と行き先）→2まい目（種類別の量と集める回数を二次元の表で読む）→3まい目（もやすごみの中身から「紙を分ける」を導く）→4まい目（「家庭は3分の1」という誤りを資料の数字で正し、できることを書く）。施設見学の事前・事後にそのまま使えます。／確認できなかったこと＝新ごみ処理施設の稼働時期（事業者募集の告知までは確認）。見学の申し込みは環境対策課（0948-22-1551）へ。

6 一次資料へのリンク（QR）			
	飯塚市「一般廃棄物処理実施計画」（令和8年度） city.iizuka.lg.jp/k-taisaku/kurashi/gomi/shisaku/haikibutsu.html		飯塚市「一般廃棄物処理基本計画」（令和4年3月） city.iizuka.lg.jp/k-taisaku/syorikeikaku.html
	飯塚市「ごみの分け方・出し方」 city.iizuka.lg.jp/k-shisetsusomu/kurashi/gomi/wakekata.html		環境省「一般廃棄物の排出及び処理状況等（令和6年度）」 env.go.jp/press/press_03502.html