

令和6年度

上山市のごみ処理とリサイクル

令和6年12月

市民生活課

目 次

	頁
○ ごみ収集・処理状況（令和５年度の実績） . . .	1
○ ごみ減量化施策	7
◇ 資料	
1－ 令和５年度一般廃棄物処理実績・処理フロー	
2－ ごみ排出量の推移	
3－ 令和６年度一般廃棄物処理実施計画	
4－ 上山市ごみの分別表（ごみの出し方）	
5－ 上山市廃棄物の処理及び清掃に関する条例	
6－ 同上 施行規則	
7－ 上山市廃棄物処理に関する証紙条例	
8－ 同上 施行規則	
9－ 一般廃棄物処理業者名簿	
10－ 上山市のし尿処理状況	
11－ 指定ごみ袋販売所	
12－ 上山市廃棄物処理の沿革	

ごみゼロかみのやま 市民行動宣言

快適な環境と潤いのある生活は、市民共通の願いです。

私たちがこれまで歩んできた大量生産・大量消費・大量廃棄型の社会は、天然資源の浪費に加え、温室効果ガスや廃棄物の排出量を増大させ、深刻な環境問題を引き起こしています。

上山市は、ごみのない、豊かで美しい環境を次世代に引き継ぐため、市民一人一人の自覚と行動の下、循環型社会の構築に全力を尽くすことを決意し、ここにごみゼロかみのやま 市民行動を宣言します。

平成 20 年 9 月 上山市議会議決

○ ごみ収集・処理状況（令和5年度の実績）

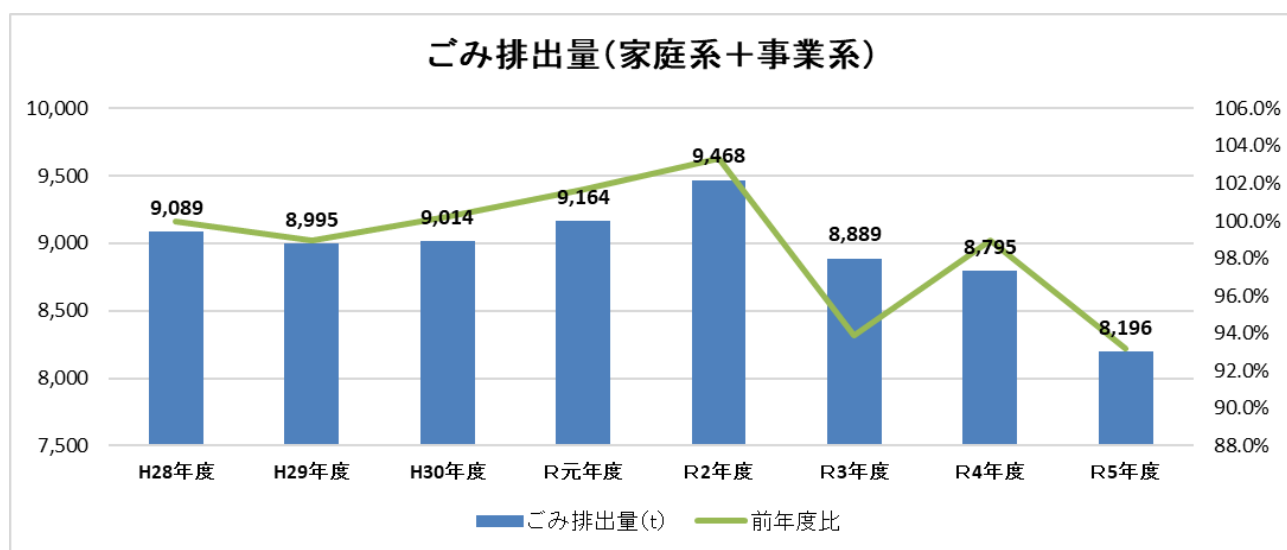
【上山市の人口】（令和5年10月1日現在 住民基本台帳から）

人 口 28,211 人

1 ごみ排出量の推移

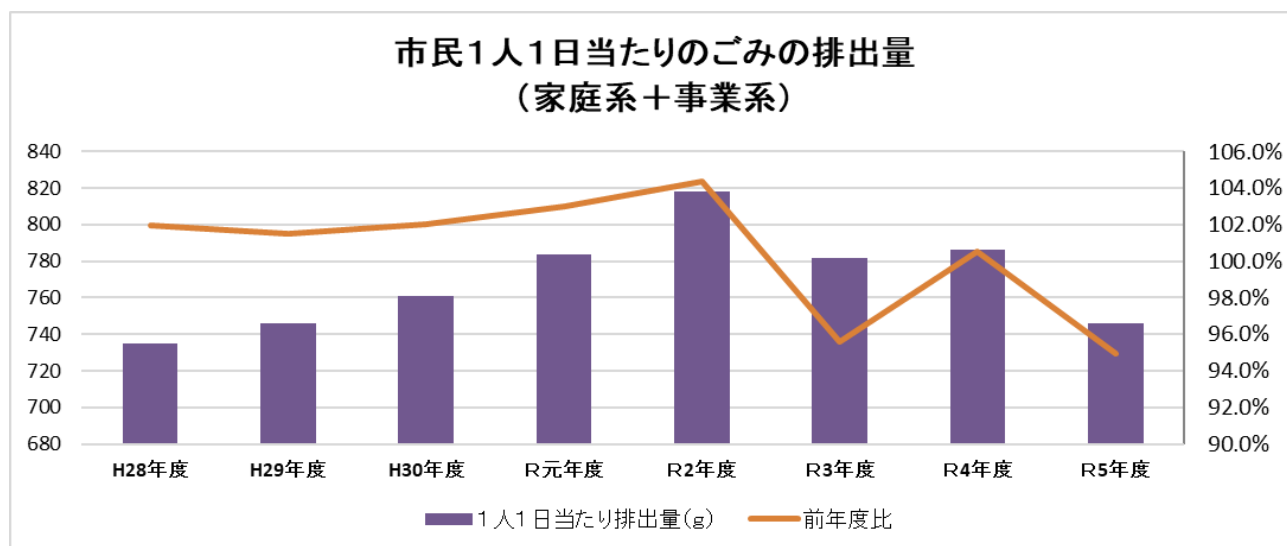
（1）ごみ排出量（家庭系＋事業系）

	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
排出量（t）	9,089.17	8,994.90	9,014.23	9,163.51	9,468.19	8,888.58	8,794.64	8,195.69
前年度比（%）	99.9	99.0	100.2	101.7	103.3	93.9	98.9	93.2



（2）一人当たりごみ排出量（家庭系＋事業系）

	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
排出量（g）	735	746	761	784	818	782	787	746
前年度比（%）	101.5	101.5	102.0	103.0	104.3	95.6	100.5	94.8



2 ごみ収集量・処理施設

(1) ごみ集積所からの回収（施設に直接持ち込んだ量を含む）

	種 類	処分方法	5年度 回収量（t）	4年度 回収量（t）	対比 （%）	処理施設
1	もやせるごみ	焼 却	6,531.46	6,913.80	94.47	エネルギー回収施設
2	プラスチック類	焼 却	193.11	201.19	95.98	エネルギー回収施設
3	可燃性粗大ごみ	焼 却 破碎分別	250.78	273.21	91.79	エネルギー回収施設
	不燃性粗大ごみ	破碎分別	73.20	91.70	79.83	立谷川リサイクルセンター
4	雑貨品・小型廃家電類	破碎分別	159.34	216.65	73.55	立谷川リサイクルセンター
5	ペットボトル	資源化	68.33	67.64	101.02	立谷川リサイクルセンター
6	ビン（カレット）	資源化	198.28	213.86	92.71	日本容器包装リサイクル協会
	ビン（生きビン※）	資源化	10.39	9.83	105.78	民間施設
	カン（アルミプレス）	資源化	45.45	48.96	92.83	民間施設
	カン（スチールプレス）	資源化	34.85	38.73	89.98	民間施設
7	埋立ごみ	埋 立	119.38	146.79	81.33	民間施設
8	水銀含有ごみ	無害化处理	13.94	14.77	94.41	立谷川リサイクルセンター
9	古紙類（集積所回収分）	資源化	265.10	302.20	90.79	民間施設
10	廃食油	資源化	1.86	1.77	105.26	民間施設
	合 計		7,965.47	8,541.10	93.26	

※生きビン … 一升瓶、ビール瓶、ウイスキーの特大瓶など繰り返し使える瓶（リターナブル瓶）。

(2) その他の回収

	種 類	処分方法	5年度 回収量（t）	4年度 回収量（t）	対比 （%）	処理施設
1	古紙類（拠点回収分）	資源化	230.21	253.55	90.79	民間施設
2	事業系生ごみ等	資源化 （堆肥化）	220.81	240.83	91.69	民間施設 （丹野エコプラザ）
	合 計		451.02	494.38	91.23	

(3) 回収総量 (1) + (2)

5年度回収量（t）	4年度回収量（t）	対比（%）
8,416.49	9,035.48	93.15

【ビン（カレット）・古紙類の内訳】

ビン (カレット)	種 類	5 年 度 (t)	4 年 度 (t)	対 比 (%)
	無 色	76.93	91.88	83.73
	茶 色	68.93	76.86	89.68
	その他の色	52.42	45.12	116.18
合 計		198.28	213.86	92.71

	種 類	集積所回収分			拠点回収分		
		5 年 度 (t)	4 年 度 (t)	対 比 (%)	5 年 度 (t)	4 年 度 (t)	対 比 (%)
古 紙 類	新聞紙	83.77	105.33	79.53	37.06	41.49	89.32
	雑 誌	25.73	28.86	89.15	83.08	85.22	97.49
	雑 紙	69.75	77.18	90.38	15.05	27.42	54.89
	ダンボール	58.17	60.76	95.74	95.02	99.38	95.61
	紙パック	0.56	0.61	92.40	—	0.04	—
	布 類	27.12	29.47	92.04	—	—	—
合 計		265.10	302.20	87.72	230.21	253.55	90.79

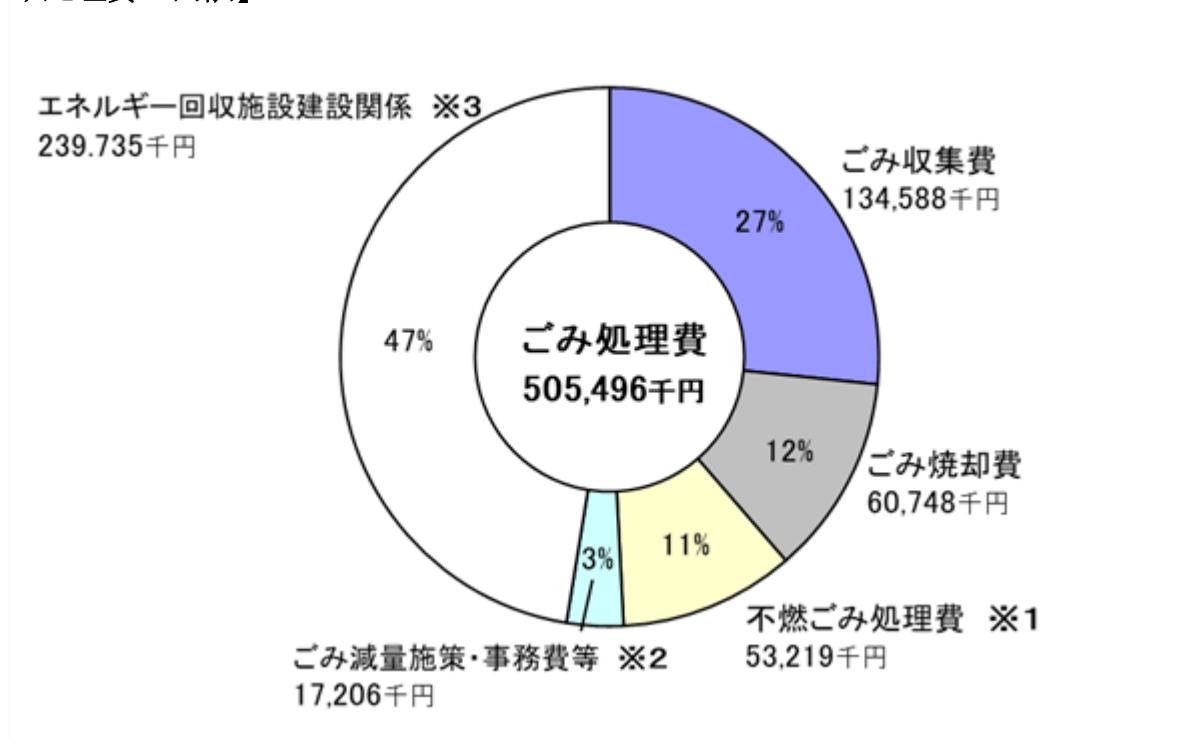
（４）し尿処理 処理施設…山形広域クリーンセンター

処理量	令和 5 年 度 (k1)	令和 4 年 度 (k1)	前 年 比 (%)
し 尿	913.63	971.38	94.05
浄化槽汚泥	3,500.30	4,508.58	77.64
合 計	4,413.93	5,479.96	80.55

3 廃棄物処理に要した費用

収集運搬費	業者委託	134,588 千円
処 理 費	リサイクルリレーセンター	36,782 千円
負 担 金	山形広域環境事務組合（総務的経費）	19,322 千円
	同上（塵芥処理費）	60,748 千円
	同上（粗大ごみ等処理費）	16,437 千円
	同上（し尿処理費）	59,402 千円
	同上（エネルギー回収施設建設費）	129,122 千円
	同上（公債費）	110,613 千円
	同上（地方交付税）	△35,256 千円
	同上（前年度繰越金）	△8,757 千円
	同上（次年度繰越金）	0 千円
	小 計	351,631 千円
そ の 他	ごみ減量施策・事務管理など	41,897 千円
合 計		564,898 千円 内訳 〔ごみ 505,496 千円〕 〔し尿 59,402 千円〕

【ごみ処理費の内訳】



※1 不燃ごみ処理費…リサイクルリレーセンター、粗大ごみ等処理費

※2 ごみ減量施策事務費等…総務的経費、地方交付税、前年度繰越金、次年度繰越金、ごみ減量施策・事務管理など

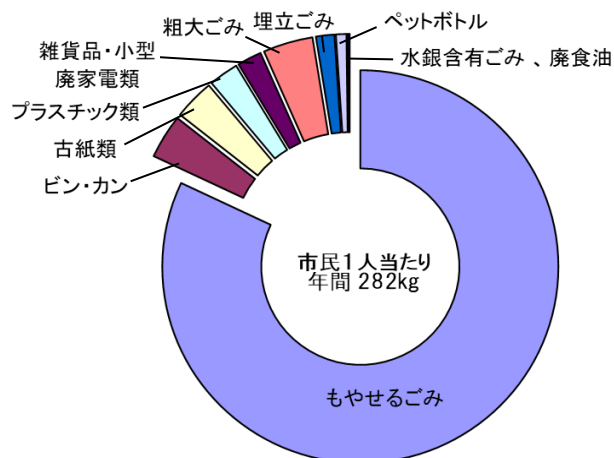
※3 エネルギー回収施設建設関係…エネルギー回収施設建設費、公債費

【市民1人当たりの年間排出量・処理費用（事業系ごみを含む）】

《年間排出量》 ※ごみ集積所からの回収（施設に直接持ち込んだ量を含む）。

7,965 t ÷ 28,200 人 = 282 kg / 人

ごみの種類	年間排出量
もやせるごみ	232 kg
ビン・カン類	10 kg
古紙類	9 kg
プラスチック類	7 kg
雑貨品・小型廃家電類	6 kg
粗大ごみ	11 kg
埋立ごみ	4 kg
ペットボトル	2 kg
水銀含有ごみ	0.5 kg
廃食油	0.1 kg
合 計	282 kg



《年間処理費用》

505,496,000 円 ÷ 28,200 人 = 17,925 円 / 人

4 資源物売却の収益

品 名	重 量 (t)	金 額 (円)
ビ ン (カレット)	198.28	△169,192
生 き ビ ン	10.39	90,528
古 紙 類 (集積所回収)	265.10	5,608,518
〃 (拠点回収)	230.21	3,766,755
カ ン (アルミ)	45.45	9,785,308
カ ン (スチール)	34.85	1,639,538
廃 食 油	1.86 (2,000ℓ)	2,200
小 型 廃 家 電 類	6.38	4,522
合 計	792.52	20,728,177

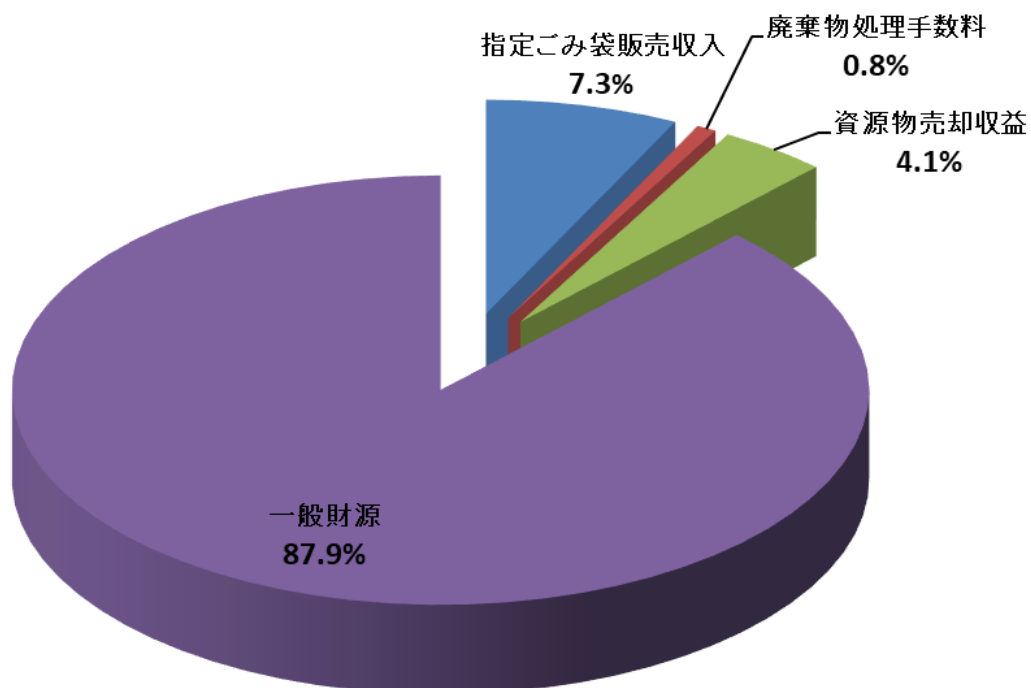
5 廃棄物処理手数料

区 分	単 価	件 数 (台)	金 額(円)
不燃性ごみ	160 円/10kg	4,242	2,752,000
水銀含有ごみ	250 円/ 1 kg		1,041,750
合 計			3,793,750

6 指定ごみ袋の販売状況

種 類	大 き さ	販売枚数(枚)	単価(円)	金 額 (円)
も や せ る ご み	特大	92,550	60	5,553,000
	大	517,250	35	18,103,750
	小	342,750	20	6,855,000
	極小	64,750	10	647,500
プ ラ ス チ ッ ク 類	大	91,000	35	3,185,000
	小	31,500	20	630,000
雑貨品・小型廃家電類	大	20,250	35	708,750
	小	15,000	20	300,000
埋 立 ご み	小	13,000	20	260,000
	極小	6,500	10	65,000
共 通 収 集 シ ー ル	—	2,300	60	138,000
粗 大 ご み 証 紙	—	850	500	425,000
合 計				36,871,000

ごみ処理費用の財源(令和5年度)



○ ごみ減量化施策

1 集団資源回収

上山市資源回収推進奨励金交付要綱に基づき、地域及び団体等による集団資源回収を推進。

(実施団体)

回収団体	76 団体	奨励金 1,397 千円	均等割 資源物	年 3,000 円 1 kg 当たり 4 円
回収業者	9 業者	奨励金 526 千円	新聞紙 雑誌類 ダンボール	1 kg 当たり 0.5 円 1 kg 当たり 2.5 円 1 kg 当たり 3.5 円

(回収量)

古紙類	ビン類	金属類	その他	合計
292 t	4 t	5 t	11 t	311 t

2 事業系生ごみ等のコンポスト化

事業所から発生する生ごみについて、民間施設でコンポスト処理を実施。

品 目	処 理 量	処 理 方 法	処 理 施 設
生 ご み	208 t	コンポスト (堆肥化)	上山市柏木地内 丹野エコプラザ
剪 定 枝	13 t		

3 生ごみ処理容器の普及補助

生ごみ処理容器（コンポスター、EMボカシ容器）及び電気式生ごみ処理機の購入を補助。

	コ ン ポ ス タ ー				EMボカシ 容器	電 気 式
	130ℓ	190ℓ	230ℓ	計		
5年度	4 基	4 基	8 基	16 基	3 組	0 台
累 計	492 基	1,107 基	1,651 基	3,250 基	1,222 組	210 台

【1基当たりの補助金額】コンポスター・EMボカシ容器：2/3の額、電気式：30,000円

コ ン ポ ス タ ー			EMボカシ容器	電 気 式	補 助 金 合 計
130ℓ	190ℓ	230ℓ			
4,980 円	6,010 円	7,330 円	2,860 円	30,000 円	111,180 円

4 おさがりボックスの設置

市内5箇所の認定こども園・認可保育所及び総合こどもセンター「めんごりあ」に設置。

	令和5年度合計
収 集 数	7,546 着
お さ が り 数	5,048 着
リサイクル数	2,498 着
お さ が り 率	67%

5 資源化率 …B/A 22.94% (R4年度 22.91%)

種 類	収集量 (t)	内、資源化量(t)	摘 要
もやせるごみ	6,531.46	342.59	スラグ化・金属類回収
プラスチック類	193.11		
粗大(可燃性)	250.78		
粗大(不燃性)	73.20	22.07	立谷川RCで金属を資源化
雑貨品・小型廃家電類	159.34	37.20	
ペットボトル	68.33	61.20	立谷川RCで資源化
ビン(カレット・生きビン)	208.67	208.67	市民の分別排出で資源化
カン(アルミ、スチール)	80.30	80.30	リレーセンターで資源化
埋立ごみ	119.38	0	
水銀含有ごみ	13.94	0	
古紙類(集積所回収)	265.10	265.10	資源回収業者
〃(拠点回収)	230.21	230.21	資源回収業者
廃食油	1.86	1.86	バイオディーゼル燃料化
コンポスト等(生ごみ・剪定枝)	220.81	220.81	民間コンポスト施設など
集団資源回収	311.06	311.06	資源回収業者
店頭回収	285.52	285.52	市内大型スーパーの店頭で回収→資源回収業者
エネルギー回収施設(川口)で回収した古紙類	1.75	1.75	可燃ごみとともに持ち込んだダンボール等を回収→資源回収業者
合 計	A 9014.82	B 2068.34	

6 ごみ処理基本計画の目標値との比較

	令和3年度 (基準年度)	令和5年度	令和14年度 (目標年度)
市民一人1日あたりの 排出量(家庭系ごみ)	549 g	522 g	528 g
市民一人1日あたりの 排出量(家庭系+事業系ごみ)	782 g	746 g	800 g
リサイクル率	22.5%	22.9%	25.3%
最終処分量	503 t	468t	420 t

7 小型家電リサイクルの実施

リサイクルリレーセンターに集められた「雑貨品・小型廃家電類」の中から、携帯電話など55品目の小型家電をピックアップ方式で回収し、また、市役所窓口でパソコンなど16品目を通年回収し、適正にリサイクルできる業者に引き渡した。

	令和5年度	令和4年度	前年比
リサイクルリレーセンター	5,301 kg	5,455 kg	97.18%
市役所窓口	671 kg	846 kg	79.31%