

吾妻郡  
一般廃棄物（ごみ）処理基本計画

令和 5 年 3 月

吾妻環境施設組合



# 目次

<b>第1部 総論</b>	
<b>第1章 計画の目的</b> .....	1
1. 一般廃棄物処理基本計画の目的と位置付け.....	1
2. 計画の期間.....	3
<b>第2章 地域の概況</b> .....	4
1. 自然環境.....	4
1-1. 位置・地勢.....	4
1-2. 気候.....	5
2. 社会環境.....	6
2-1. 人口・世帯数.....	6
2-2. 産業.....	7
2-3. 観光.....	7
3. 都市環境.....	8
3-1. 交通体系.....	8
3-2. 土地利用.....	9
<b>第2部 ごみ処理基本計画</b>	
<b>第1章 ごみ処理の状況</b> .....	11
1. ごみ処理の状況.....	11
1-1. ごみ処理体系の概要.....	11
1-2. ごみ処理システム.....	16
1-3. ごみ排出の実績.....	18
1-4. ごみの性状.....	25
1-5. 温室効果ガス排出量.....	27
1-6. ごみ処理経費.....	28
2. ごみ処理の現況と評価.....	29
2-1. 国、群馬県及び県内市町村との比較.....	29
2-2. ごみ処理の評価.....	32
2-3. 課題の抽出.....	34
<b>第2章 ごみ処理基本計画</b> .....	36
1. 基本方針.....	36
2. 人口及びごみ排出量の予測.....	37
2-1. 人口の予測.....	37
2-2. ごみ排出量の予測.....	38
3. 計画の目標.....	41
3-1. 国・県の目標値.....	41
3-2. 吾妻郡の目標値.....	41

3-3. 排出量及び処理量の見込み .....	42
4. 施策の体系 .....	43
5. ごみの排出抑制計画 .....	44
6. ごみの資源化促進計画 .....	46
6-1. 資源化促進計画 .....	46
7. ごみの適正処理計画 .....	47
7-1. 収集・運搬計画 .....	47
7-2. 中間処理計画 .....	48
7-3. 最終処分計画 .....	50
8. その他ごみ処理に関連する計画 .....	52
8-1. ごみ処理広域化 .....	52
8-2. ごみ収集のあり方の研究 .....	52
8-3. 不法投棄対策 .....	52
8-4. 災害時の廃棄物処理に関する事項 .....	52
8-5. 計画の点検 .....	53

## 資料編

# 第1部 総論



# 第1章 計画の目的

## 1. 一般廃棄物処理基本計画の目的と位置付け

近年、私たちは豊かで便利な生活を手にいれた反面、資源の枯渇や地球温暖化など、地球規模での環境問題にも直面している。このような状況下において、環境の保全や環境負荷を低減するとともに、社会の持続的な発展を目指すためには、現在の社会・経済システムを大きく見直すことが求められているといえる。

そのため、わが国においては「環境基本法」や「循環型社会形成推進基本法」の制定をはじめ、廃棄物の処理及び清掃に関する法律（以下「廃棄物処理法」という。）等の各種廃棄物関係法令の整備（改正・制定）が進められている。また、群馬県においても「第三次群馬県循環型社会づくり推進計画（令和3年3月策定、令和4年3月改訂）」や「群馬県一般廃棄物処理広域化マスタープラン（平成29年3月策定、令和3年3月改訂）」を策定し、循環型社会の実現に努めている。

以上のような法体系及び計画のもとで、吾妻郡においても6町村が廃棄物の発生・排出を抑制するとともにリサイクルの促進及び適正処理の推進を図り、ごみ処理の広域化を進め循環型社会の実現を目指していく。

「廃棄物処理法」第6条第1項の規定により、市町村は、当該市町村の区域内の一般廃棄物の処理に関する計画を定めることとされている。これに基づき、吾妻東部衛生施設組合（中之条町（六合地区を除く）、高山村、東吾妻町）、西吾妻環境衛生施設組合（長野原町、嬭恋村、中之条町六合地区）、草津町がそれぞれ一般廃棄物（ごみ）処理基本計画（以下「既存ごみ処理基本計画」）を策定済みである。

吾妻郡一般廃棄物（ごみ）処理基本計画（以下「本計画」という。）は、吾妻郡（中之条町、長野原町、嬭恋村、草津町、高山村及び東吾妻町の6町村）のごみの広域処理に際して、広域的な見地に立って、総合的かつ中長期的な施策を推進するための基本方針となるものであり、令和2年3月に策定した計画を、近年のごみ処理の状況等を踏まえて見直すものである。

本計画の位置付けについて体系的に示したものを図1-1-1に示す。

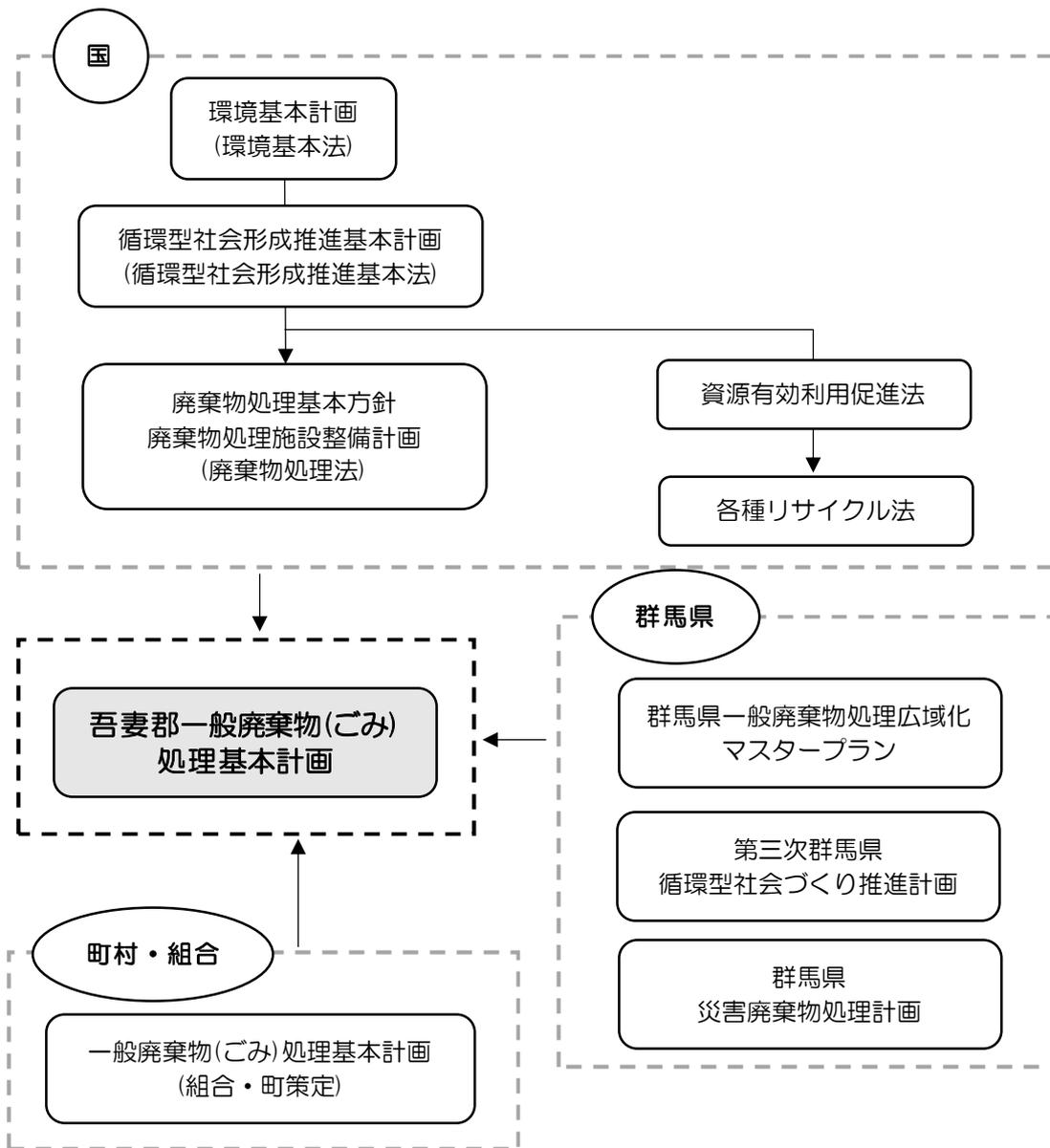


図 1-1-1 本計画の位置付け

## 2. 計画の期間

本計画は長期的視点に立った検討が必要であることから、計画目標年は 15 年後の令和 19 年度として設定し、今後 15 年間のごみ処理に関する基本方針を示すものとする。

なお、概ね5年ごとに見直しを行うことを基本とするほか、計画の前提となる諸条件に変動があった場合も見直しを行うものとする。

計画対象地域	吾妻郡 6 町村全域
計画期間	令和 5 年度～令和 19 年度（15 年間）
計画目標年	令和 19 年度
中間目標年	令和 9 年度、令和 14 年度

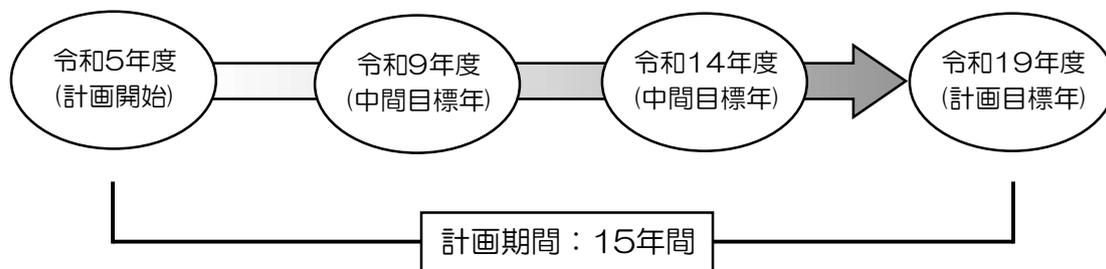


図 1-1-2 計画の期間

## 第2章 地域の概況

### 1. 自然環境

#### 1-1. 位置・地勢

吾妻郡の位置を図 1-2-1 に示す。

吾妻郡は群馬県の西部に位置し、長野県、新潟県に接している。西部は浅間山、四阿山、本白根山といった標高 2,000m 以上の火山に囲まれており、浅間山の度重なる噴火により噴出物が厚く堆積している。鳥居峠を源流とする吾妻川が中央部を東部に向かって流れており、東部では川沿いに河岸段丘が発達し、段丘上に集落や畑が広がっている。

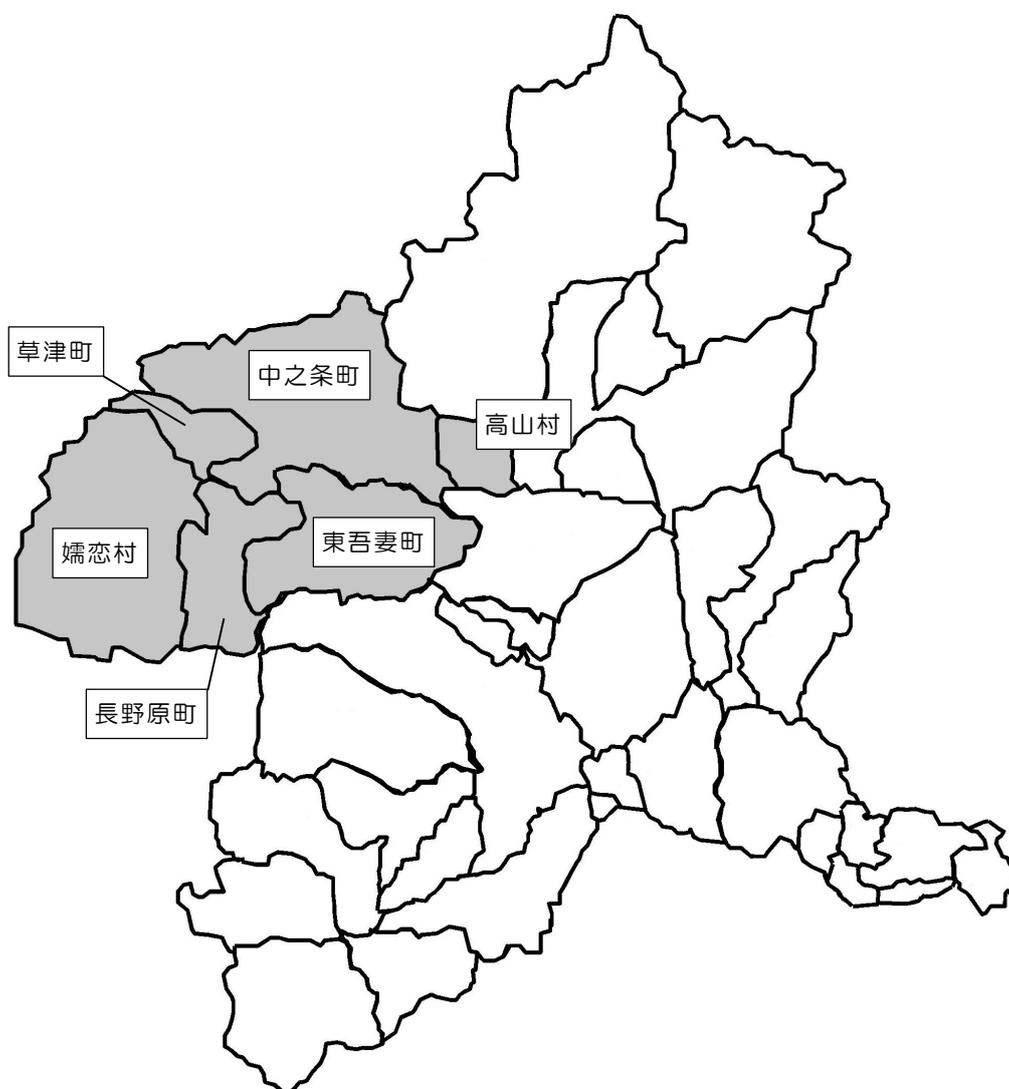


図 1-2-1 吾妻郡 6 町村の位置

## 1-2. 気候

吾妻郡の気温及び降水量を表 1-2-1 及び図 1-2-2 に示す。

吾妻郡は内陸性気候で、気温の日較差、年較差が大きい。8月、中之条（中之条町）は平均気温が24.6℃であるのに対し、標高の高い田代（嬭恋村）及び草津（草津町）は、平均気温が20℃を下回る冷涼な気候である。1月、中之条の平均気温が0.4℃であるのに対し、田代及び草津は平均気温が-4℃を下回る寒冷な気候である。

年間平均降水量は中之条と比較して、田代及び草津が多い傾向にある。

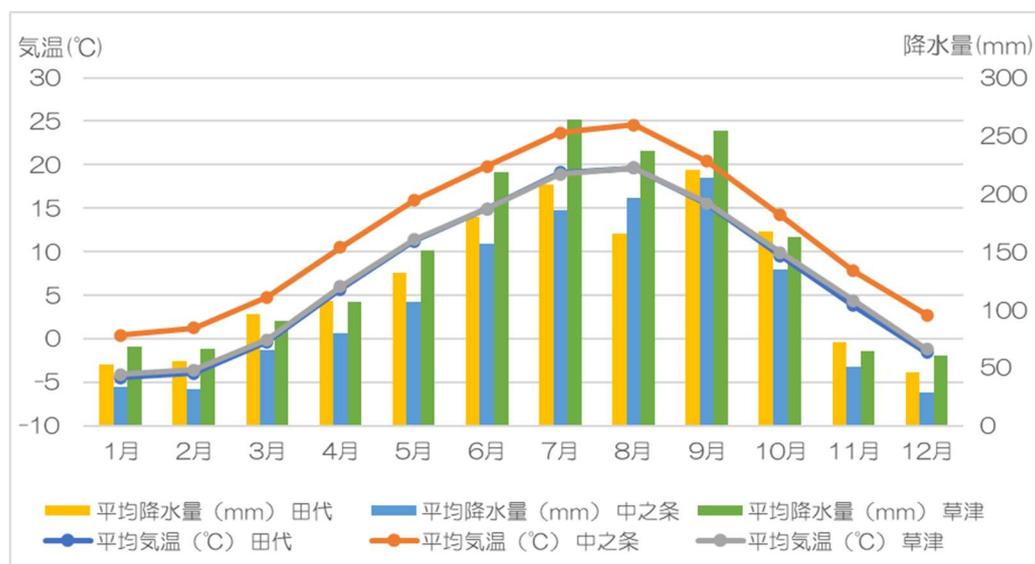
表 1-2-1 気温及び降水量

	平均気温 (°C)									平均降水量 (mm)		
	田代			中之条			草津			田代	中之条	草津
	平均気温	日最高	日最低	平均気温	日最高	日最低	平均気温	日最高	日最低			
1月	-4.5	-0.5	-8.9	0.4	7.0	-4.6	-4.1	-0.4	-7.8	52.4	33.5	68.5
2月	-4.0	0.6	-9.0	1.2	7.9	-4.1	-3.6	0.7	-7.8	55.5	31.9	66.1
3月	-0.4	4.6	-5.4	4.8	11.4	-1.0	-0.1	4.7	-4.5	96.4	64.9	90.6
4月	5.7	11.5	0.3	10.5	17.3	4.1	6.0	11.5	1.1	107.9	79.8	106.2
5月	11.2	16.9	5.7	15.9	22.4	9.8	11.4	17.0	6.5	132.0	106.8	150.7
6月	14.9	19.7	10.6	19.8	25.2	15.3	14.9	19.6	11.1	180.0	157.0	218.3
7月	19.1	23.7	15.3	23.7	29.1	19.7	18.9	23.4	15.5	207.5	185.8	263.5
8月	19.6	24.3	15.8	24.6	30.3	20.6	19.6	24.2	16.2	165.2	196.2	236.8
9月	15.5	19.8	11.8	20.4	25.8	16.4	15.6	19.8	12.3	220.2	213.6	254.6
10月	9.5	14.4	5.1	14.2	20.2	9.5	9.9	14.5	6.0	167.8	134.4	162.5
11月	3.8	9.0	-0.7	7.8	14.9	2.4	4.4	9.1	0.4	72.2	51.1	63.9
12月	-1.6	2.7	-5.9	2.7	9.8	-2.3	-1.2	2.9	-4.8	46.2	29.0	60.4
年	7.4	12.2	2.9	12.2	18.4	7.2	7.6	12.3	3.7	150.3	128.4	175.8

注 1) 田代、中之条、草津はそれぞれ、嬭恋村、中之条町、草津町にある地域気象観測所の名称である。

注 2) 気温及び降水量は、1991年から2020年までの30年間の平均である。

出典：「気象庁ホームページ（気象統計情報）」



注 1) 田代、中之条、草津はそれぞれ、嬭恋村、中之条町、草津町にある地域気象観測所の名称である。

注 2) 気温及び降水量は、1991年から2020年までの30年間の平均である。

出典：「気象庁ホームページ（気象統計情報）」

図 1-2-2 気温及び降水量

## 2. 社会環境

### 2-1. 人口・世帯数

吾妻郡の人口・世帯数の推移を表 1-2-2 に、人口の推移を図 1-2-3 に示す。

吾妻郡の構成町村の人口はいずれも減少傾向にあり、平成 29 年度に 56,743 人であった人口は、令和 3 年度に 52,933 人まで減少している。

表 1-2-2 人口・世帯数の推移

町村名		単位	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)
中之条町	人口	人	16,522	16,227	15,895	15,544	15,293
	世帯数	世帯	6,802	6,805	6,802	6,736	6,719
長野原町	人口	人	5,753	5,645	5,567	5,457	5,409
	世帯数	世帯	2,506	2,490	2,513	2,501	2,549
嬭恋村	人口	人	10,011	9,886	9,866	9,528	9,549
	世帯数	世帯	4,077	4,101	4,196	3,996	4,150
草津町	人口	人	6,513	6,465	6,372	6,216	6,188
	世帯数	世帯	3,433	3,424	3,429	3,380	3,408
高山村	人口	人	3,685	3,639	3,588	3,641	3,515
	世帯数	世帯	1,371	1,398	1,418	1,517	1,468
東吾妻町	人口	人	14,259	13,930	13,642	13,325	12,979
	世帯数	世帯	5,659	5,631	5,662	5,616	5,540
吾妻郡	人口	人	56,743	55,792	54,930	53,711	52,933
	世帯数	世帯	23,848	23,849	24,020	23,746	23,834

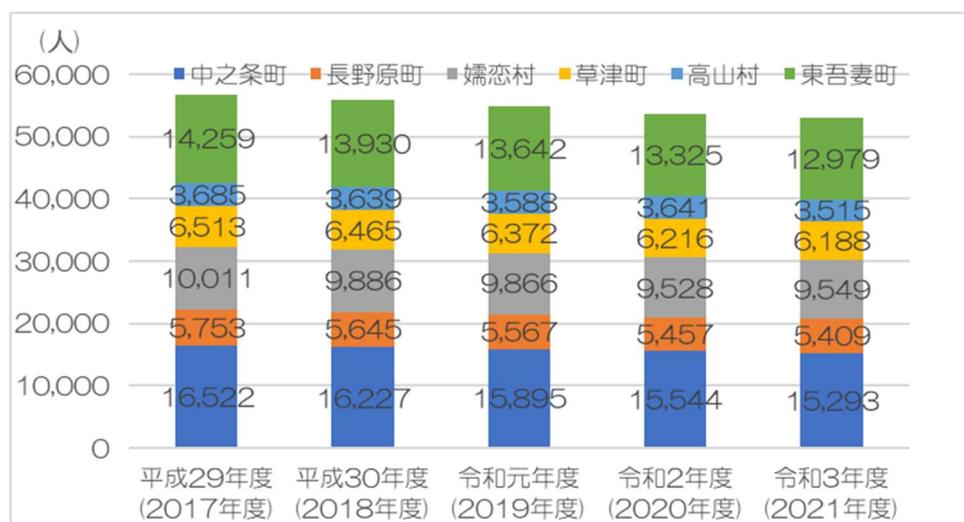


図 1-2-3 人口の推移

## 2-2. 産業

吾妻郡の産業分類別就業者数を表 1-2-3 に示す。

吾妻郡の平成 27 年度における就業者数は、第 3 次産業が 64.8%を占め最も多くなっている。構成町村の産業別の構成比は概ね同様の傾向にあるが、農業がさかんな嬭恋村では、第 1 次産業が 33.1%、観光業がさかんな草津町では、第 3 次産業が 89.9%を占めている。

表 1-2-3 産業分類別就業者数

(平成 27 年度)

町村名	第1次産業		第2次産業		第3次産業		分類不能		総数	
	就業者数 (人)	構成比 (%)								
中之条町	830	9.9	1,922	23.0	5,583	66.7	38	0.5	8,373	100.1
長野原町	424	13.7	564	18.2	1,954	63.1	155	5.0	3,097	100.0
嬭恋村	1,880	33.1	578	10.2	3,227	56.7	3	0.1	5,688	100.1
草津町	42	1.1	304	8.1	3,356	89.9	33	0.9	3,735	100.0
高山村	328	17.0	498	25.9	1,091	56.6	9	0.5	1,926	100.0
東吾妻町	1,139	16.0	1,774	24.9	4,192	58.9	14	0.2	7,119	100.0
吾妻郡	4,643	15.5	5,640	18.8	19,403	64.8	252	0.8	29,938	99.9

注) 構成比は四捨五入しているため、構成比の合計は必ずしも 100.0%にならない。

出典：「令和 3 年度群馬県市町村要覧」(令和 3 年 11 月 群馬県総務部市町村課)

## 2-3. 観光

吾妻郡の主な温泉地の観光客入込数を表 1-2-4 に示す。

中之条町の四万温泉の観光客入込数は平成 29 年度には 35.3 万人であったが、令和 3 年度には 25.8 万人まで減少している。嬭恋村の万座温泉の観光客入込数は平成 29 年度には 47.9 万人であったが、令和 3 年度には 21.9 万人まで減少している。草津町の草津温泉は平成 29 年度には 325.0 万人であったが、令和 3 年度には、205.7 万人まで減少している。

表 1-2-4 観光入込客数

(単位：千人)

町村名	温泉名	平成29年 (2017年)	平成30年 (2018年)	令和元年 (2019年)	令和2年 (2020年)	令和3年度 (2021年度)
中之条町	四万温泉	353	353	372	265	258
嬭恋村	万座温泉	479	440	460	257	219
草津町	草津温泉	3,250	2,966	3,282	2,344	2,057

出典：

「平成 29 年(2017 年) 観光客数・消費額調査(推計)結果」(群馬県観光局観光物産課)

「平成 30 年(2018 年)観光入込客統計調査報告書」(群馬県観光局観光物産課)

「令和元年(2019 年)観光入込客統計調査報告書」(群馬県戦略セールス局観光魅力創出課)

「令和 2 年(2020 年)観光入込客統計調査報告書」(群馬県戦略セールス局観光魅力創出課)

「令和 3 年(2021 年)観光入込客統計調査報告書」(群馬県戦略セールス局観光魅力創出課)

### 3. 都市環境

#### 3-1. 交通体系

吾妻郡の交通の状況を図 1-2-4 に示す。

吾妻郡の道路は、吾妻郡の中央を東西に国道 144 号及び国道 145 号が縦貫しており、この 2 本の国道から国道 146 号、国道 292 号、国道 406 号、国道 405 号、国道 353 号等が分岐し、それぞれ南北方向に延びている。

吾妻郡の鉄道は、JR 吾妻線が国道 145 号に沿って東西に走っている。吾妻郡内には市城駅から大前駅までの区間に計 13 駅があり、大前駅は終着駅である。

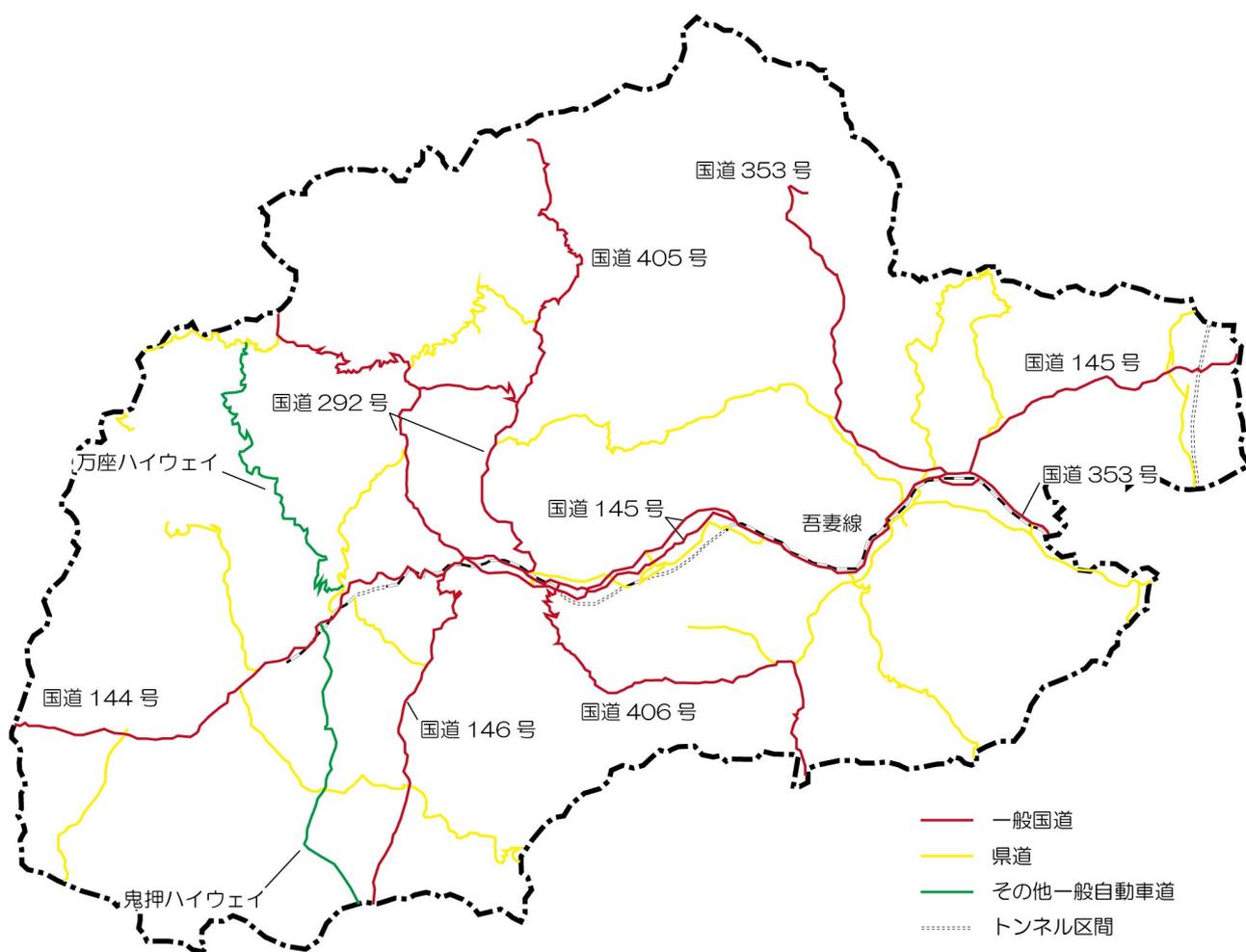


図 1-2-4 交通の状況

### 3-2. 土地利用

吾妻郡の土地利用の状況を表 1-2-5 及び図 1-2-5 に示す。

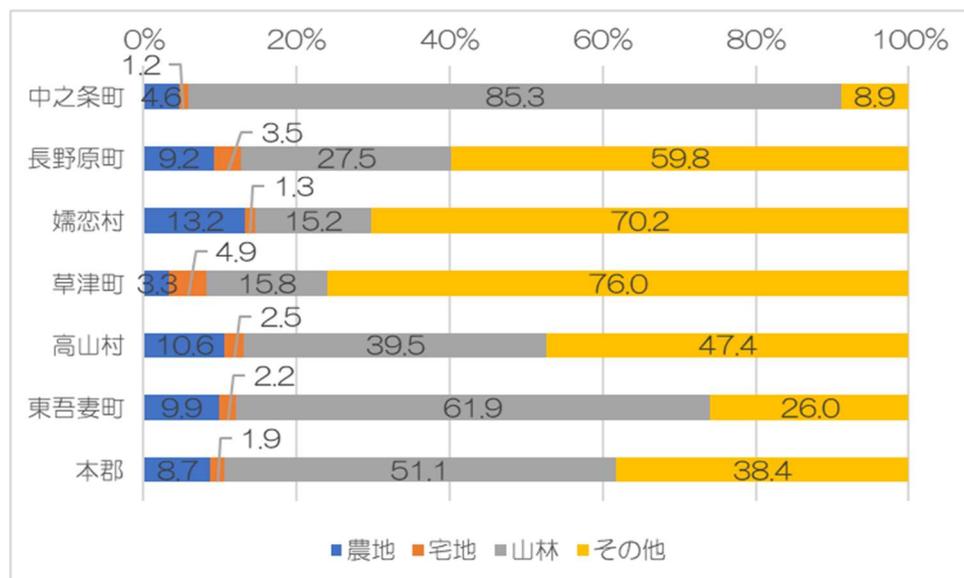
吾妻郡の土地利用をみると、山林が 51.1% を占め、次いでその他が 38.4% となっており、農地は 8.7%、宅地は 1.9% にとどまっている。

表 1-2-5 土地利用の状況

町村名	農地		宅地		山林		その他		合計	
	面積 (ha)	構成比 (%)								
中之条町	2,034	4.6	506	1.2	37,486	85.3	3,902	8.9	43,928	100.0
長野原町	1,234	9.2	474	3.5	3,677	27.5	8,000	59.8	13,385	100.0
嬭恋村	4,461	13.2	445	1.3	5,142	15.2	23,710	70.2	33,758	99.9
草津町	162	3.3	246	4.9	787	15.8	3,780	76.0	4,975	100.0
高山村	679	10.6	161	2.5	2,538	39.5	3,040	47.4	6,418	100.0
東吾妻町	2,516	9.9	549	2.2	15,712	61.9	6,614	26.0	25,391	100.0
吾妻郡	11,086	8.7	2,381	1.9	65,342	51.1	49,046	38.4	127,855	100.1

注) 端数処理のため、構成比の合計が 100.0% にならないことがある。

出典: 「令和 3 年度群馬県市町村要覧」(令和 3 年 11 月 群馬県総務部市町村課)



注) 端数処理のため、構成比の合計が 100.0% にならないことがある。

出典: 「令和 3 年度群馬県市町村要覧」(令和 3 年 11 月 群馬県総務部市町村課)

図 1-2-5 土地利用の状況



## 第2部 ごみ処理基本計画



# 第 1 章 ごみ処理の状況

## 1. ごみ処理の状況

### 1-1. ごみ処理体系の概要

#### (1) ごみ処理処分の流れ

吾妻郡におけるごみの処理・処分の流れを、図 2-1-1 (1) ～ (3) に示す。

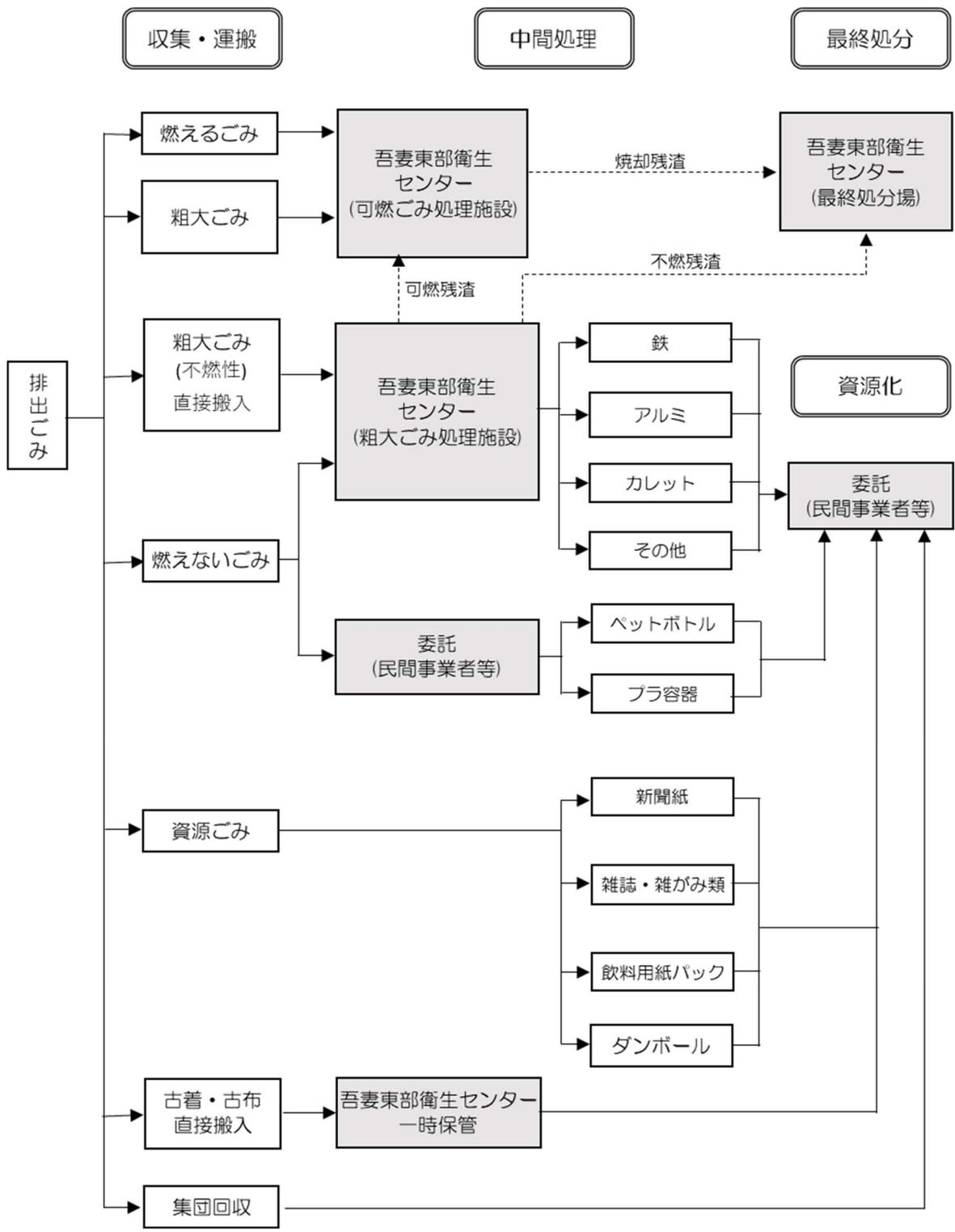


図 2-1-1 (1) ごみ処理・処分の流れ (吾妻東部衛生施設組合)

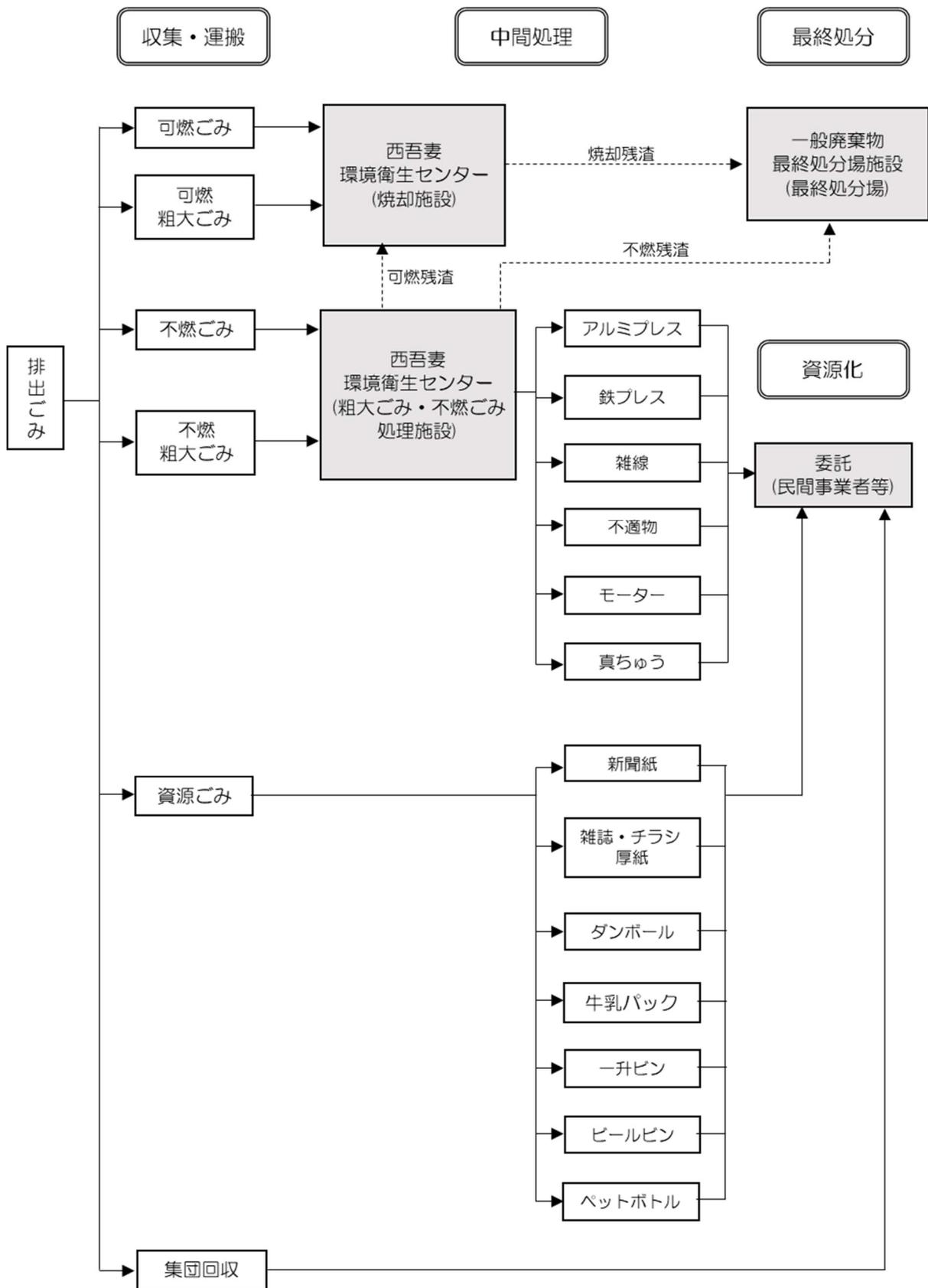


図 2-1-1 (2) ごみ処理・処分の流れ (西吾妻環境衛生施設組合)

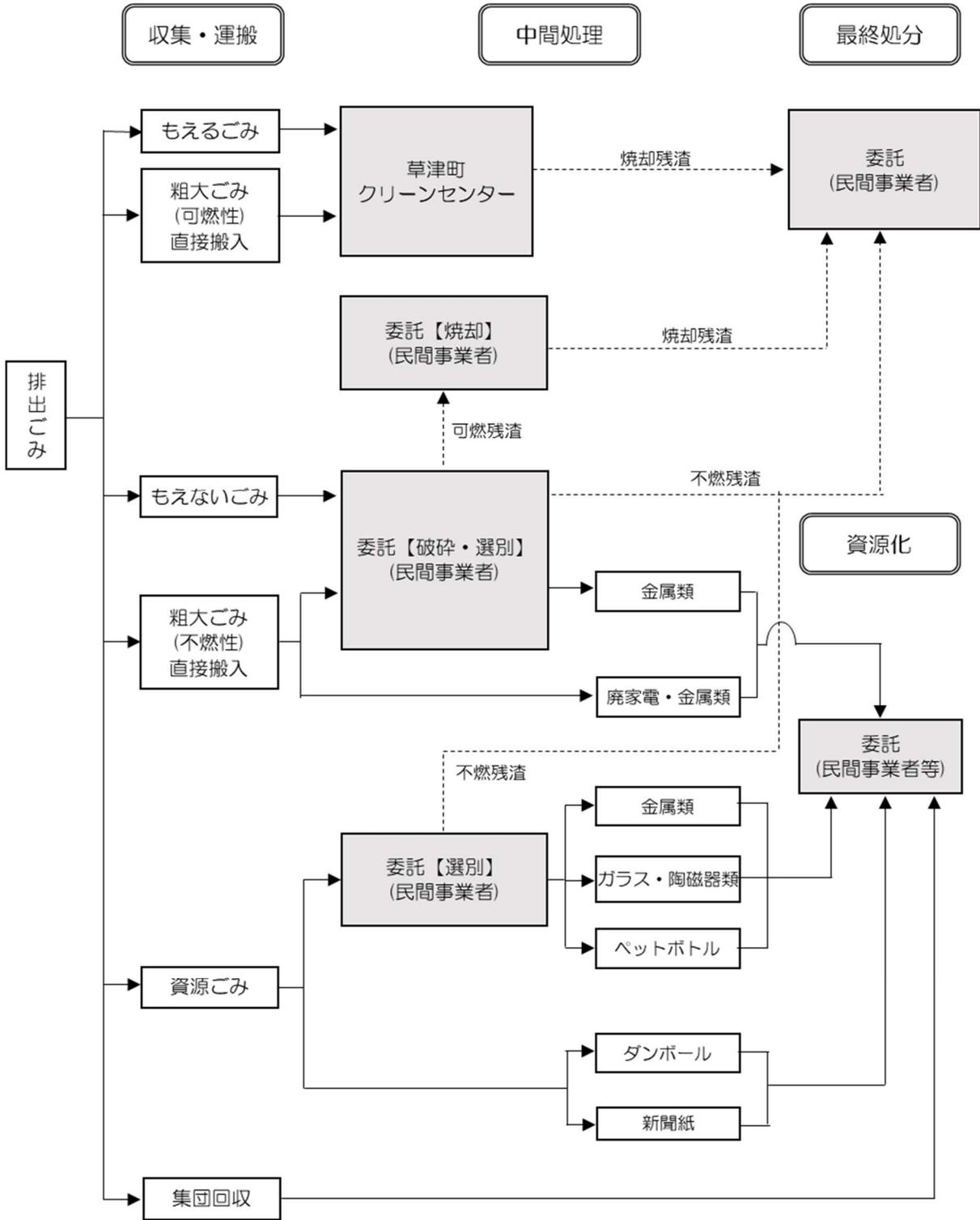


図 2-1-1 (3) ごみ処理・処分の流れ (草津町)

(2) ごみの分別区分

吾妻郡におけるごみの分別区分を表 2-1-1 (1) ~ 表 2-1-1 (3) に示す。

表 2-1-1 (1) ごみの分別区分 (吾妻東部衛生施設組合)

分別区分	品目
燃えるごみ	生ごみ、貝殻、くつ、使い捨てカイロ、ビデオテープ・CD、カバン、おむつ、発泡スチロール(トレーを除く) 等
燃えないごみ	ガラス・コップ、かさ、陶器、ラジカセ、缶詰の缶、お菓子の缶、なべ・フライパン、カミソリ、包丁、白熱電球(電球型・直管型・丸型) 等
資源ごみ	アルミ缶、スチール缶、新聞紙、雑誌・雑がみ類、飲料用紙パック、ダンボール、無色ビン(透明ビン)、茶色ビン、その他の色ビン、ペットボトル、プラ容器(カップ類、トレー類、パック類、レジ袋・ポリ袋)、限定ごみ(乾電池、コイン型電池、ライター、卓上ポンペ、スプレー缶、水銀使用蛍光管、水銀式体温計) 等
粗大ごみ	机、自転車、ベット、スキー板(スノーボード)、布団、ホットカーペット、畳 等

表 2-1-1 (2) ごみの分別区分 (西吾妻環境衛生施設組合)

分別区分	品目
可燃ごみ	お勝手ゴミ、ビニール類、プラ製品、食品パック、革類、布類 等
不燃ごみ	アルミ缶、スチール缶、茶色ビン、黒色ビン、白色・緑色ビン、電球、瀬戸物、皿、ガラス、乾電池 等
可燃性粗大ごみ	タンス、テーブル、ジュタン、布団 等
不燃性粗大ごみ	ガスコンロ、自転車、掃除機、石油ストーブ、スキー板、ホットカーペット 等
資源ごみ	新聞、雑誌、チラシ、厚紙、ダンボール、牛乳パック、ビン類、ペットボトル 等

表 2-1-1 (3) ごみの分別区分 (草津町)

分別区分	品目
もえるごみ (焼却ごみ類)	台所ごみ、紙くず(シュレッダーごみ、紙コップ、紙おむつなど)、ゴム・皮革製品、繊維類、プラスチック製容器類を除くプラスチック(CD・ビデオテープ、プラスチック製ボールペンなど) 等
もえないごみ (破碎ごみ類)	小型金属類(フライパン、鍋、やかん、金属製のキャップなど)、小型家電製品(ミキサー、ポット、ひげそり、アイロン、トースターなど)、硬質プラスチック製品(バケツ、洗面器など硬いプラスチックでできている概ね20cm以上のもの)、傘、刃物、電気コード 等
もえないごみ (陶器・ガラス類)	陶器類(陶器製の茶碗、花瓶、湯のみ、皿、土鍋など)、ガラス類(化粧品のびん、薬品のびん)、ガラス食器製品、板ガラス、鏡、電球 等
資源ごみ	プラスチック製容器類(袋類、ネット類、パック・カップ類、プラスチックボトル類、キャップ・ふた類、フィルム・ラベル類、トレイ類、緩衝材など)、ペットボトル類(清涼飲料類、ウーロン茶、ミネラルウォーター、日本酒、みりんなど)、古紙類(新聞・広告、雑誌・雑紙、段ボール)、空き缶(ジュース缶、缶詰の缶、菓子缶、スプレー缶など)、飲・食料用のガラスびん(調味料のびん、酒びん、ドリンク剤のびんなど) 等
粗大ごみ	ふとん、ソファ、いす、タンス、自転車、じゅうたん、電子レンジ、畳 等

## 1-2. ごみ処理システム

### (1) 収集・運搬

#### ① 収集・運搬体制

吾妻郡におけるごみの収集・運搬体制を表 2-1-2 に示す。

表 2-1-2 収集・運搬体制

分別項目	具体的な品目		吾妻東部衛生施設組合		西吾妻環境衛生施設組合		草津町	
			排出形態	収集頻度	排出形態	収集頻度	排出形態	収集頻度
燃えるごみ	生ごみ、剪定枝等		指定袋	週2回	指定袋	週2回	指定袋	週2~3回
燃えないごみ	ガラス製品等		指定袋	月1回	指定袋	月2回	指定袋	月2回 <sup>注)</sup>
資源ごみ	空き缶		指定袋	月1回	指定袋 (不燃ごみへ)	月2回	指定袋	週1回
	ビン類	無色	白色 コンテナ	月2回	コンテナ (一升瓶、ビール ビンのみ回収)	月2回	指定袋	週1回
		茶色	茶色 コンテナ					
		その他色	青色 コンテナ					
	ペットボトル		コンテナ バック		指定の 回収カゴ			
	プラ容器包装		ネット	週1回	指定袋 (可燃ごみへ)	週2回	指定袋	週2~3回
	紙類(雑誌/雑紙類/ ダンボール/新聞紙/紙パ ック)		紐等で しばる	月1回	紐等で しばる	月2回	紐等で しばる 学校等の 資源回収	月1回
小型家電		自己搬入(資源物へ)ま たは指定袋へ入れて収 集場所(不燃物へ)		指定シー ル (不燃粗 大ごみ へ)	月1回	自己搬入 (不燃性粗大ごみへ)		
危険ごみ	(乾電池/スプレ ー缶/卓上ガスボ ンベ/ライター/ 蛍光管/水銀式体 温計)		赤色 コンテナ	月2回	指定袋 (不燃ご みへ)	月2回	乾電池は各地区指定場 所への持込み 蛍光管は直接搬入のみ 指定袋 (燃えないごみへ)	
可燃性 粗大ごみ	指定袋に入ら ない物		自己搬入	随時	指定シー ル	偶数月 1回	自己搬入	随時
不燃性 粗大ごみ			自己搬入	随時	指定シー ル	月1回	自己搬入	随時

注) 破碎ごみ類、陶器・ガラス類の回収がそれぞれ月1回、計2回。

②収集処理手数料

指定袋等の価格を表 2-1-3 に示す。

表 2-1-3 指定袋等の価格

袋等の種類	吾妻東部衛生施設組合		西吾妻環境衛生組合		草津町	
	大きさ	価格	大きさ	価格	大きさ	価格
可燃ごみ	45L	40円/枚	60L	60円/枚	45L	20円/枚
	30L	30円/枚	40L	40円/枚	30L	13円/枚
	20L	20円/枚	30L	30円/枚	—	—
不燃ごみ (分別ごみ)	45L	40円/枚	40L	40円/枚	45L	20円/枚
	30L	30円/枚	30L	30円/枚	30L	13円/枚
	20L	20円/枚	—	—	—	—
資源ごみ	—	—	—	—	45L	20円/枚
	—	—	—	—	30L	13円/枚
粗大ゴミ用シール	—	—	—	40円/枚	—	—

(2) 中間処理

表 2-1-4 (1) ~ (2) に中間処理施設の概要を示す。

表 2-1-4 (1) 中間処理施設の概要 (焼却施設)

施設名	処理方式	処理能力	稼働年月日	余熱利用
吾妻東部 衛生センター ごみ焼却施設	機械化バッチ方式 ストーカ炉	50t/8h (25t/8h×2 炉)	1990年 4月1日	無
西吾妻環境 衛生センター 焼却施設	機械化バッチ方式 ストーカ炉	40t/8h (20t/8h×2 炉)	1991年 4月1日	有 (場内温水)
草津町 クリーンセンター	機械化バッチ方式 ストーカ炉	40t/8h (20t/8h×2 炉)	1991年 4月1日	有 (場内温水)

表 2-1-4 (2) 中間処理施設の概要 (粗大ごみ処理施設)

施設名	処理方式	処理能力	稼働年月日	改造の状況
吾妻東部 衛生センター 粗大ごみ処理施設	衝撃せん断回転式 破砕機	20t/5h	1992年 11月26日	2007年12月 金属類圧縮設備
西吾妻環境 衛生センター 粗大ごみ・不燃ごみ 処理施設	衝撃せん断併用 横型回転式破砕機	24t/5h	1994年 4月1日	

注) 草津町は粗大ごみの処理を民間処理施設(株)ウィズウエイストジャパン 茨城工場)に委託して行っている。

### (3) 最終処分

表 2-1-5 に一般廃棄物最終処分場の概要を示す。

表 2-1-5 一般廃棄物最終処分場の概要

施設名	施設方式	埋立対象物	埋立容量	稼働年月日
吾妻東部衛生センター 一般廃棄物最終処分場	クローズド型	焼却残渣、不燃残渣	27,000 m <sup>3</sup>	2008年 4月1日
西吾妻環境衛生施設組合 一般廃棄物最終処分場施設	オープン型	焼却残渣(主灰)、焼却残渣 (飛灰)、破碎ごみ、処理残渣	102,330 m <sup>3</sup>	1996年 4月1日

## 1-3. ごみ排出の実績

### (1) ごみ排出量

ごみ排出量の推移を表 2-1-6 及び図 2-1-2 (1) ~ (2) に、1 人 1 日当たり排出量の推移を表 2-1-7 及び図 2-1-3 に示す。

ごみの総排出量は減少傾向にあり、平成 29 年度に 25,072t であった総排出量は、令和 3 年度に 21,979t まで減少している。これは、人口が約 3,800 人減少している影響と、新型コロナウイルス感染拡大による観光客の減少の影響が大きい。これ以降の項目で整理した諸々の実績値に関しても、令和 2 年度、令和 3 年度の値は新型コロナウイルス感染拡大の影響を大きく受けていると考えられる。

吾妻郡の 1 人 1 日当たり排出量は平成 29 年度から令和元年度までは概ね 1,200 g/人・日で推移しており、令和 2 年度、令和 3 年度は概ね 1,100 g/人・日であった。

吾妻郡の 1 人 1 日当たり排出量は令和 2 年度の全国平均値 (901 g/人・日) に比べて多いが、観光業起源の事業系ごみ排出量が多いためと考えられる。

表 2-1-6 ごみ排出量の推移

項目		単位	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)
総人口	吾妻郡	人	56,743	55,792	54,930	53,711	52,933
	吾妻東部衛生センター	人	33,150	32,538	31,910	31,336	30,675
	西吾妻環境衛生センター	人	17,080	16,789	16,648	16,159	16,070
	草津町クリーンセンター	人	6,513	6,465	6,372	6,216	6,188
総排出量	総排出量(集回回収含む)	t	25,072	24,617	24,710	22,323	21,982
	吾妻東部衛生センター	t	11,835	11,806	11,776	11,575	11,195
	西吾妻環境衛生センター	t	7,815	7,669	7,650	6,644	6,595
	草津町クリーンセンター	t	5,422	5,142	5,284	4,104	4,192
生活系ごみ	生活系ごみ合計	t	15,871	15,624	15,611	15,578	14,761
	吾妻東部衛生センター	t	8,959	8,919	9,004	9,131	8,730
	西吾妻環境衛生センター	t	5,107	4,983	4,907	4,825	4,478
	草津町クリーンセンター	t	1,805	1,722	1,700	1,622	1,553
	可燃ごみ	t	13,037	12,910	12,855	12,619	11,982
	吾妻東部衛生センター	t	7,490	7,519	7,583	7,585	7,260
	西吾妻環境衛生センター	t	3,997	3,914	3,821	3,653	3,395
	草津町クリーンセンター	t	1,550	1,477	1,451	1,381	1,327
	不燃ごみ	t	1,155	1,101	1,142	1,265	1,174
	吾妻東部衛生センター	t	607	584	628	724	665
	西吾妻環境衛生センター	t	440	418	417	431	408
	草津町クリーンセンター	t	108	99	97	110	101
	資源ごみ	t	1,457	1,390	1,367	1,377	1,339
	吾妻東部衛生センター	t	862	816	793	822	805
	西吾妻環境衛生センター	t	478	458	456	452	437
	草津町クリーンセンター	t	117	116	118	103	97
	粗大ごみ	t	222	223	247	317	266
	吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0
	西吾妻環境衛生センター	t	192	193	213	289	238
	草津町クリーンセンター	t	30	30	34	28	28
事業系ごみ	事業系ごみ合計	t	8,870	8,663	8,801	6,590	7,039
	吾妻東部衛生センター	t	2,705	2,698	2,601	2,354	2,371
	西吾妻環境衛生センター	t	2,633	2,601	2,691	1,788	2,052
	草津町クリーンセンター	t	3,532	3,364	3,509	2,448	2,616
	可燃ごみ	t	8,113	7,745	7,815	5,840	6,236
	吾妻東部衛生センター	t	2,587	2,581	2,483	2,237	2,250
	西吾妻環境衛生センター	t	2,405	2,394	2,491	1,636	1,897
	草津町クリーンセンター	t	3,121	2,770	2,841	1,967	2,089
	不燃ごみ	t	443	420	419	335	336
	吾妻東部衛生センター	t	118	117	118	117	121
	西吾妻環境衛生センター	t	170	165	154	118	113
	草津町クリーンセンター	t	155	138	147	100	102
	資源ごみ	t	229	426	488	358	400
	吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0
	西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0
	草津町クリーンセンター	t	229	426	488	358	400
	粗大ごみ	t	85	72	79	57	67
	吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0
	西吾妻環境衛生センター	t	58	42	46	34	42
	草津町クリーンセンター	t	27	30	33	23	25
集回回収	集回回収合計	t	331	330	298	155	182
	吾妻東部衛生センター	t	171	189	171	90	94
	西吾妻環境衛生センター	t	75	85	52	31	65
	草津町クリーンセンター	t	85	56	75	34	23

表 2-1-7 1人1日当たり排出量の推移

項目	単位	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)
1人1日当たり排出量(集団回収含む)	g/人・日	1,210.6	1,208.8	1,229.1	1,138.7	1,137.8
吾妻東部衛生センター	g/人・日	978.1	994.1	1,008.3	1,012.0	999.9
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	1,253.6	1,251.5	1,255.5	1,126.5	1,124.4
草津町クリーンセンター	g/人・日	2,280.8	2,179.1	2,265.7	1,808.9	1,856.0
1人1日当たり生活系ごみ	g/人・日	766.3	767.2	776.5	794.6	764.0
吾妻東部衛生センター	g/人・日	740.4	751.0	771.0	798.3	779.7
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	819.2	813.2	805.3	818.1	763.4
草津町クリーンセンター	g/人・日	759.3	729.7	728.9	714.9	687.6
1人1日当たり生活系可燃ごみ	g/人・日	629.5	634.0	639.4	643.7	620.2
吾妻東部衛生センター	g/人・日	619.0	633.1	649.3	663.2	648.4
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	641.1	638.7	627.1	619.4	578.8
草津町クリーンセンター	g/人・日	652.0	625.9	622.2	608.7	587.5
1人1日当たり生活系不燃ごみ	g/人・日	55.8	54.1	56.8	64.5	60.8
吾妻東部衛生センター	g/人・日	50.2	49.2	53.8	63.3	59.4
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	70.6	68.2	68.4	73.1	69.6
草津町クリーンセンター	g/人・日	45.4	42.0	41.6	48.5	44.7
1人1日当たり生活系資源ごみ	g/人・日	70.3	68.3	68.0	70.2	69.3
吾妻東部衛生センター	g/人・日	71.2	68.7	67.9	71.9	71.9
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	76.7	74.7	74.8	76.6	74.5
草津町クリーンセンター	g/人・日	49.2	49.2	50.6	45.4	42.9
1人1日当たり生活系粗大ごみ	g/人・日	10.7	11.0	12.3	16.2	13.8
吾妻東部衛生センター	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	30.8	31.5	35.0	49.0	40.6
草津町クリーンセンター	g/人・日	12.6	12.7	14.6	12.3	12.4
1人1日当たり事業系ごみ	g/人・日	428.3	425.4	437.8	336.1	364.3
吾妻東部衛生センター	g/人・日	223.6	227.2	222.7	205.8	211.8
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	422.3	424.4	441.6	303.2	349.8
草津町クリーンセンター	g/人・日	1,485.8	1,425.6	1,504.6	1,079.0	1,158.2
1人1日当たり事業系可燃ごみ	g/人・日	391.7	380.3	388.7	297.9	322.8
吾妻東部衛生センター	g/人・日	213.8	217.3	212.6	195.6	201.0
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	385.8	390.7	408.8	277.4	323.4
草津町クリーンセンター	g/人・日	1,312.9	1,173.9	1,218.2	867.0	924.9
1人1日当たり事業系不燃ごみ	g/人・日	21.4	20.6	20.8	17.1	17.4
吾妻東部衛生センター	g/人・日	9.8	9.9	10.1	10.2	10.8
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	27.3	26.9	25.3	20.0	19.3
草津町クリーンセンター	g/人・日	65.2	58.5	63.0	44.1	45.2
1人1日当たり事業系資源ごみ	g/人・日	11.1	20.9	24.3	18.3	20.7
吾妻東部衛生センター	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
草津町クリーンセンター	g/人・日	96.3	180.5	209.2	157.8	177.1
1人1日当たり事業系粗大ごみ	g/人・日	4.1	3.5	3.9	2.9	3.5
吾妻東部衛生センター	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	9.3	6.9	7.5	5.8	7.2
草津町クリーンセンター	g/人・日	11.4	12.7	14.2	10.1	11.1
1人1日当たり集団回収	g/人・日	16.0	16.2	14.8	7.9	9.4
吾妻東部衛生センター	g/人・日	14.1	15.9	14.6	7.9	8.4
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	12.0	13.9	8.5	5.3	11.1
草津町クリーンセンター	g/人・日	35.8	23.7	32.2	15.0	10.2

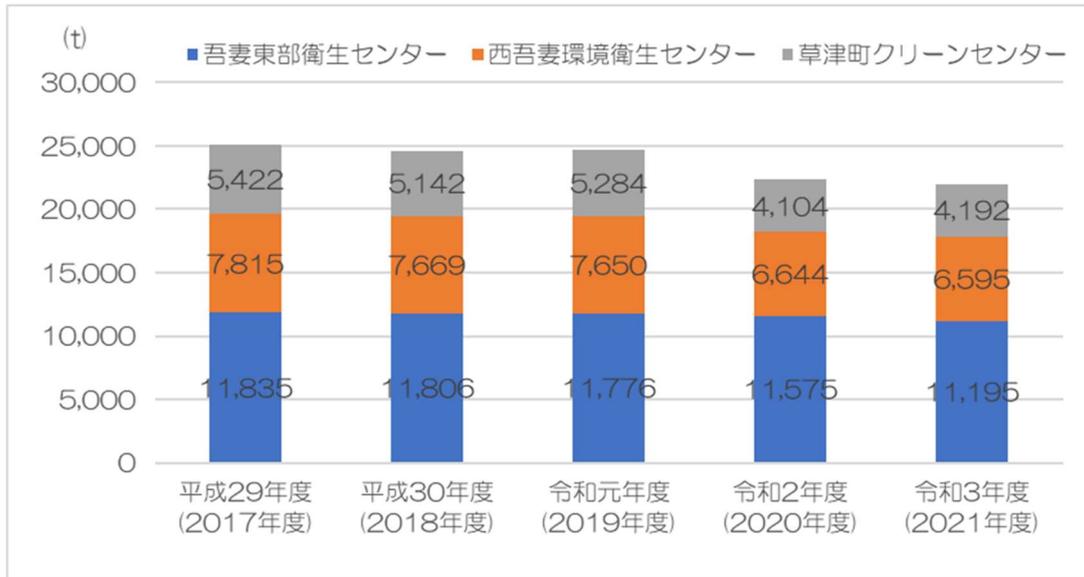


図 2-1-2 (1) ごみ排出量 (施設別) の推移

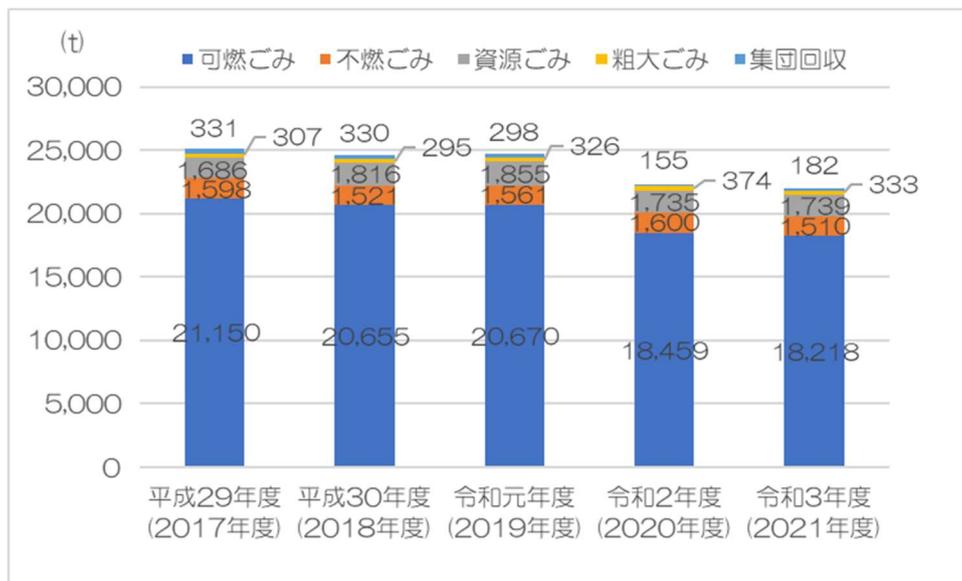


図 2-1-2 (2) ごみ排出量 (種類別) の推移

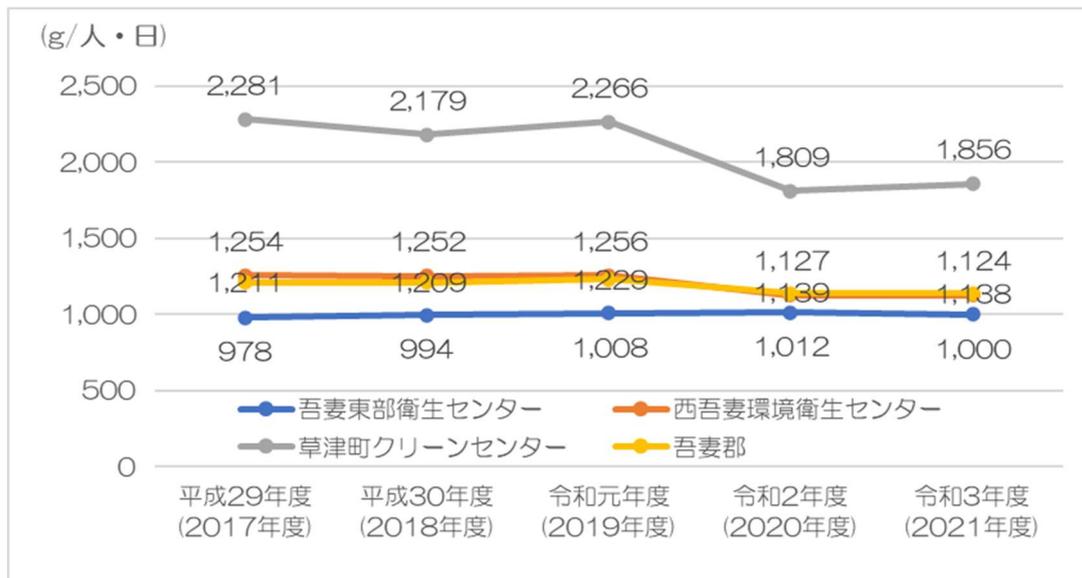


図 2-1-3 1人1日当たり排出量の推移

(2) 資源化量

資源化量の推移を表 2-1-8 に示す。

平成 29 年度から令和 3 年度までの吾妻郡の総資源化量及びリサイクル率は、12%前後で推移しており、令和 3 年度のリサイクル率は 12.7%であった。

表 2-1-8 資源化量の推移

	単位	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)
総資源化量	t	2,838	2,967	3,032	2,854	2,787
直接資源化量	t	1,019	967	989	1,065	1,025
吾妻東部衛生センター	t	541	509	533	613	588
西吾妻環境衛生センター	t	478	458	456	452	437
草津町クリーンセンター	t	0	0	0	0	0
中間処理後再生利用量	t	1,488	1,670	1,745	1,634	1,580
吾妻東部衛生センター	t	896	884	884	905	880
西吾妻環境衛生センター	t	234	225	246	262	212
草津町クリーンセンター	t	358	561	615	467	488
集団回収量	t	331	330	298	155	182
吾妻東部衛生センター	t	171	189	171	90	94
西吾妻環境衛生センター	t	75	85	52	31	65
草津町クリーンセンター	t	85	56	75	34	23
リサイクル率	%	11.3	12.1	12.3	12.8	12.7
吾妻東部衛生センター	%	13.6	13.4	13.5	13.9	14.0
西吾妻環境衛生センター	%	10.1	10.0	9.9	11.2	10.8
草津町クリーンセンター	%	8.2	12.0	13.1	12.2	12.2

(3) ごみ処理量

ごみ処理量の推移を表 2-1-9 に示す。

中間処理量は減少傾向にあり、平成 29 年度に 23,722t であった中間処理量は、令和 3 年度に 20,773t まで減少している。最終処分量は減少傾向にあり、平成 29 年度に 3,020t であった最終処分量は、令和 3 年度に 2,860t まで減少している。

表 2-1-9 ごみ処理量の推移

	単位	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)
中間処理量	t	23,722	23,346	23,345	21,103	20,773
中間処理量(焼却施設)	t	21,613	21,033	21,086	18,835	18,555
直接焼却量	t	21,131	20,626	20,661	18,434	18,247
吾妻東部衛生センター	t	6,530	6,419	6,443	5,452	5,435
西吾妻環境衛生センター	t	9,930	9,960	9,926	9,634	9,397
草津町クリーンセンター	t	4,671	4,247	4,292	3,348	3,415
可燃残渣	t	482	407	425	401	308
吾妻東部衛生センター	t	114	109	114	85	61
西吾妻環境衛生センター	t	104	54	37	85	22
草津町クリーンセンター	t	264	244	274	231	225
中間処理量(粗大ごみ処理施設)	t	2,047	1,941	1,938	2,002	1,816
吾妻東部衛生センター	t	732	707	699	709	657
西吾妻環境衛生センター	t	995	937	942	1,032	903
草津町クリーンセンター	t	320	297	297	261	256
中間処理量(その他資源化)	t	544	779	746	667	710
吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0
西吾妻環境衛生センター	t	198	211	204	206	214
草津町クリーンセンター	t	346	568	542	461	496
中間処理後の残渣量	t	4,508	4,612	4,746	4,528	4,440
吾妻東部衛生センター	t	1,381	1,321	1,379	1,308	1,246
西吾妻環境衛生センター	t	2,227	2,220	2,278	2,350	2,261
草津町クリーンセンター	t	900	1,071	1,089	870	933
中間処理による減量化量	t	19,214	18,734	18,599	16,575	16,333
吾妻東部衛生センター	t	5,881	5,805	5,763	4,853	4,846
西吾妻環境衛生センター	t	8,896	8,888	8,794	8,522	8,253
草津町クリーンセンター	t	4,437	4,041	4,042	3,200	3,234
最終処分量	t	3,020	2,942	3,001	2,894	2,860
直接最終処分量	t	0	0	0	0	0
中間処理後最終処分量	t	3,020	2,942	3,001	2,894	2,860
焼却残渣	t	2,431	2,349	2,410	2,258	2,217
吾妻東部衛生センター	t	795	759	795	682	649
西吾妻環境衛生センター	t	1,138	1,126	1,169	1,197	1,166
草津町クリーンセンター	t	498	464	446	379	402
不燃残渣(粗大ごみ処理施設)	t	547	548	564	612	604
吾妻東部衛生センター	t	352	337	338	364	385
西吾妻環境衛生センター	t	193	210	225	248	215
草津町クリーンセンター	t	2	1	1	0	4
不燃残渣(その他資源化)	t	42	45	27	24	39
吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0
西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0
草津町クリーンセンター	t	42	45	27	24	39
最終処分率	%	12.2	12.1	12	13	13
吾妻東部衛生センター	%	14.8	14.5	15	16	16
西吾妻環境衛生センター	%	11.4	11.5	12	13	12
草津町クリーンセンター	%	10.2	10.0	9	10	11

#### 1-4. ごみの性状

ごみ質の推移を表 2-1-10 に、令和 3 年度のごみ質を図 2-1-4 に示す。

西吾妻環境衛生センターの低位発熱量は 3 施設で最も高く、5,875~9,500kJ/kg の範囲で推移している。次に低位発熱量が高いのは草津町クリーンセンターで、5,925~7,925 kJ/kg の範囲で推移している。吾妻東部衛生センターの低位発熱量は最も低く、3,325~5,600 kJ/kg の範囲で推移している。

全国的にはごみの三成分は、水分が 35~60%、可燃分が 40~55%、灰分が 5~15%と推察\*されており、西吾妻環境衛生センター及び草津町クリーンセンターの値は概ねこの範囲に入っているが、吾妻東部衛生センターの値は水分が 60%を超えることが多く、可燃分が 40%未満である。

\*) ごみ処理施設整備の計画・設計要領 2017 年改訂版 公益社団法人全国都市清掃会議)

表 2-1-10 ごみ質の推移

区分		単位	平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	
吾妻東部衛生センター	ごみ組成	紙、布類	%	25.9	31.3	19.7	26.3	30.9
		ビニール、合成樹脂、ごむ、皮革類	%	23.4	25.4	15.3	17.7	24.1
		木、竹、わら類	%	2.2	1.3	2.4	10.3	4.5
		ちゅう芥類	%	47.5	41.5	61.3	45.0	38.7
		不燃物	%	0.6	0.3	0.9	0.1	1.0
	その他	%	0.4	0.3	0.5	0.8	0.8	
	単位容積重量	kg/m <sup>3</sup>	175.5	171.3	239.5	177.5	171.3	
	三成分	水分	%	68.1	58.4	64.7	62.1	60.9
		可燃物	%	26.7	37.4	31.9	34.4	35.8
		灰分	%	5.3	4.2	3.4	3.6	3.3
低位発熱量(計算値)	kJ/kg	3,325	5,600	4,400	4,925	5,200		
西吾妻環境衛生センター	ごみ組成	紙、布類	%	26.1	36.6	46.0	31.8	38.3
		ビニール、合成樹脂、ごむ、皮革類	%	39.7	39.7	37.8	46.2	41.0
		木、竹、わら類	%	0.4	9.2	7.4	0.3	0.4
		ちゅう芥類	%	33.5	11.0	6.4	21.1	19.8
		不燃物	%	0.2	3.1	1.4	0.3	0.2
	その他	%	0.2	0.5	1.2	0.4	0.5	
	単位容積重量	kg/m <sup>3</sup>	77.5	59.3	44.8	93.0	50.3	
	三成分	水分	%	52.2	35.7	40.7	57.8	42.1
		可燃物	%	40.1	55.4	52.9	38.8	50.7
		灰分	%	7.7	9.0	6.5	3.5	7.3
低位発熱量(計算値)	kJ/kg	6,275	9,500	8,900	5,875	8,500		
草津町クリーンセンター	ごみ組成	紙、布類	%	40.7	47.6	53.2	41.6	57.8
		ビニール、合成樹脂、ごむ、皮革類	%	17.2	15.0	16.8	17.6	15.2
		木、竹、わら類	%	6.3	6.0	5.2	9.6	3.8
		ちゅう芥類	%	31.0	22.8	13.6	24.4	16.6
		不燃物	%	1.2	2.8	2.4	3.3	1.9
	その他	%	3.5	5.8	8.8	3.6	4.8	
	単位容積重量	kg/m <sup>3</sup>	267.5	295.0	305.0	251.8	202.0	
	三成分	水分	%	55.7	50.6	52.8	54.0	45.8
		可燃物	%	38.9	42.7	41.4	39.5	48.1
		灰分	%	5.4	6.8	5.8	6.5	6.2
低位発熱量(計算値)	kJ/kg	5,925	6,775	6,475	6,075	7,925		

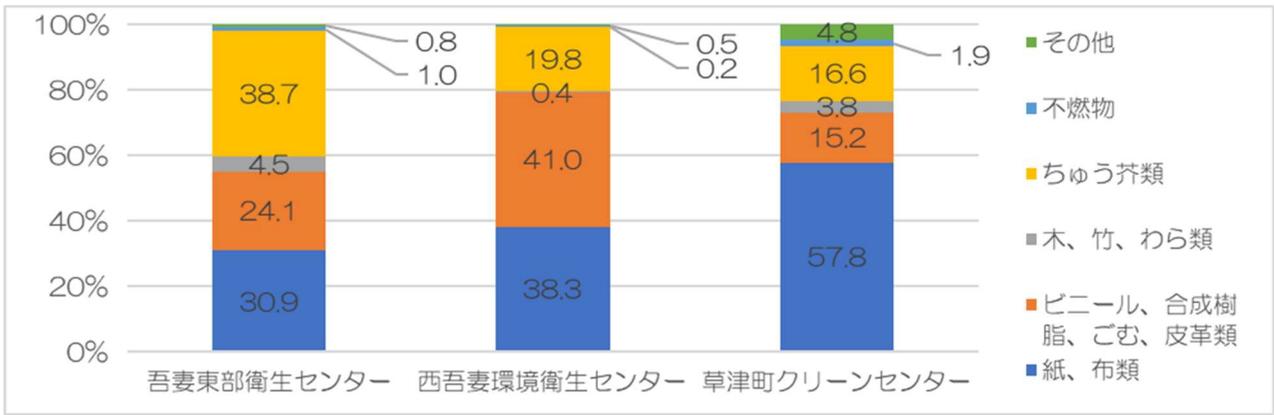


図 2-1-4 ごみ質（令和 3 年度）

### 1-5. 温室効果ガス排出量

温室効果ガス排出量の推計結果を表 2-1-11 に示す。

令和3年度における吾妻郡のごみ処理に伴う温室効果ガス排出量は、CO<sub>2</sub>換算で 16,135,612 kg-CO<sub>2</sub>であり、このうち廃プラスチック類の焼却に由来する CO<sub>2</sub>が 14,062,233 kg-CO<sub>2</sub>と 9割近くを占めている。

表 2-1-11 温室効果ガス排出量の推計結果

(令和3年度)

項目	単位	吾妻郡	吾妻東部 衛生センター	西吾妻環境 衛生センター	草津町 クリーンセンター
収集運搬	kg-CO <sub>2</sub>	304,399	142,400	119,727	42,272
燃料の使用	kg-CO <sub>2</sub>	300,257	140,462	118,098	41,697
自動車の走行	kg-CO <sub>2</sub>	4,142	1,938	1,629	575
中間処理	kg-CO <sub>2</sub>	15,735,042	7,247,969	6,721,461	1,765,612
廃プラスチック類の焼却	kg-CO <sub>2</sub>	14,062,233	6,287,841	6,241,807	1,532,585
一般廃棄物の焼却	kg-CO <sub>2</sub>	435,580	221,112	129,019	85,449
燃料の使用	kg-CO <sub>2</sub>	242,080	76,183	51,026	114,871
電気の使用	kg-CO <sub>2</sub>	995,149	662,833	299,609	32,707
最終処分	kg-CO <sub>2</sub>	96,171	30,000	66,171	0
燃料の使用	kg-CO <sub>2</sub>	34,115	5,162	28,953	0
電気の使用	kg-CO <sub>2</sub>	62,056	24,838	37,218	0
CO <sub>2</sub> 総排出量	kg-CO <sub>2</sub>	16,135,612	7,420,369	6,907,359	1,807,884
人口1人1日当たり 温室効果ガス排出量	kg-CO <sub>2</sub> /人・日	0.8	0.7	1.2	0.8

注) 温室効果ガス排出量は、CO<sub>2</sub> 排出量に換算した値。

## 1-6. ごみ処理経費

ごみ処理経費の推移を表 2-1-12 に示す。

ごみ処理経費の総計は増加傾向にあり、1人当たり処理経費、1t当たり処理経費についても増加傾向にある。

表 2-1-12 ごみ処理経費の推移

(単位：千円)

		平成29年度 (2017年度)	平成30年度 (2018年度)	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)
建設・改良費		0	0	0	0	0
	吾妻東部衛生センター	0	0	0	0	0
	西吾妻環境衛生センター	0	0	0	0	0
	草津町クリーンセンター	0	0	0	0	0
処理及び維持管理費	人件費	239,955	252,367	257,872	254,003	259,149
	吾妻東部衛生センター	93,471	98,630	116,141	116,405	117,090
	西吾妻環境衛生センター	86,136	87,189	87,256	87,402	92,268
	草津町クリーンセンター	60,348	66,548	54,475	50,196	49,791
	処理費	333,183	392,488	378,309	367,496	399,540
	吾妻東部衛生センター	108,194	139,523	118,035	122,704	152,290
	西吾妻環境衛生センター	151,242	144,010	146,794	142,268	144,263
	草津町クリーンセンター	73,747	108,955	113,480	102,524	102,987
	車両等購入費	1,400	0	0	0	6,490
	吾妻東部衛生センター	0	0	0	0	0
	西吾妻環境衛生センター	1,400	0	0	0	6,490
	草津町クリーンセンター	0	0	0	0	0
	委託費	353,327	352,949	353,180	378,830	382,123
	吾妻東部衛生センター	167,602	154,301	161,408	173,700	175,095
	西吾妻環境衛生センター	128,402	137,402	131,021	141,737	141,626
	草津町クリーンセンター	57,323	61,246	60,751	63,393	65,402
その他	89,905	93,636	105,230	102,323	110,998	
吾妻東部衛生センター	38,612	40,157	53,030	53,008	54,234	
西吾妻環境衛生センター	51,293	49,623	52,200	49,315	56,764	
草津町クリーンセンター	0	3,856	0	0	0	
総計		1,017,770	1,091,440	1,094,591	1,102,652	1,158,300
	吾妻東部衛生センター	407,879	432,611	448,614	465,817	498,709
	西吾妻環境衛生センター	418,473	418,224	417,271	420,722	441,411
	草津町クリーンセンター	191,418	240,605	228,706	216,113	218,180
1人当たりの処理経費 (円/人)		17,936	19,563	19,927	20,529	21,882
	吾妻東部衛生センター	12,304	13,296	14,059	14,865	16,258
	西吾妻環境衛生センター	24,501	24,911	25,064	26,036	27,468
	草津町クリーンセンター	29,390	37,217	35,892	34,767	35,259
1t当たりの処理経費 (円/t)		40,594	44,337	44,297	49,395	52,693
	吾妻東部衛生センター	34,464	36,643	38,096	40,243	44,547
	西吾妻環境衛生センター	53,547	54,534	54,545	63,324	66,931
	草津町クリーンセンター	35,304	46,792	43,283	52,659	52,047

## 2. ごみ処理の現況と評価

### 2-1. 国、群馬県及び県内市町村との比較

#### (1) 国及び県との比較

1人1日当たり排出量及びリサイクル率（令和2年度）について、全国平均及び群馬県平均と吾妻郡との比較結果を表2-1-13に示す。

吾妻郡の1人1日当たり排出量は1,139g/人・日で、全国平均より238g、群馬県平均より149g多くなっており、一層のごみの減量が必要である。

吾妻郡のリサイクル率は12.8%で、全国平均とは7.2ポイント、群馬県平均とは1.5ポイントの差がある。

表2-1-13 1人1日当たり排出量の比較

区分	単位	全国平均 (令和2年度)	群馬県平均 (令和2年度)	吾妻郡 (令和2年度)
1人1日当たり排出量	g/人・日	901	990	1,139
生活系ごみ原単位	g/人・日	649	771	803
事業系ごみ原単位	g/人・日	252	219	336
全国平均との差	g/人・日	—	89	238
群馬県平均との差	g/人・日	-89	—	149
リサイクル率	%	20.0	14.3	12.8

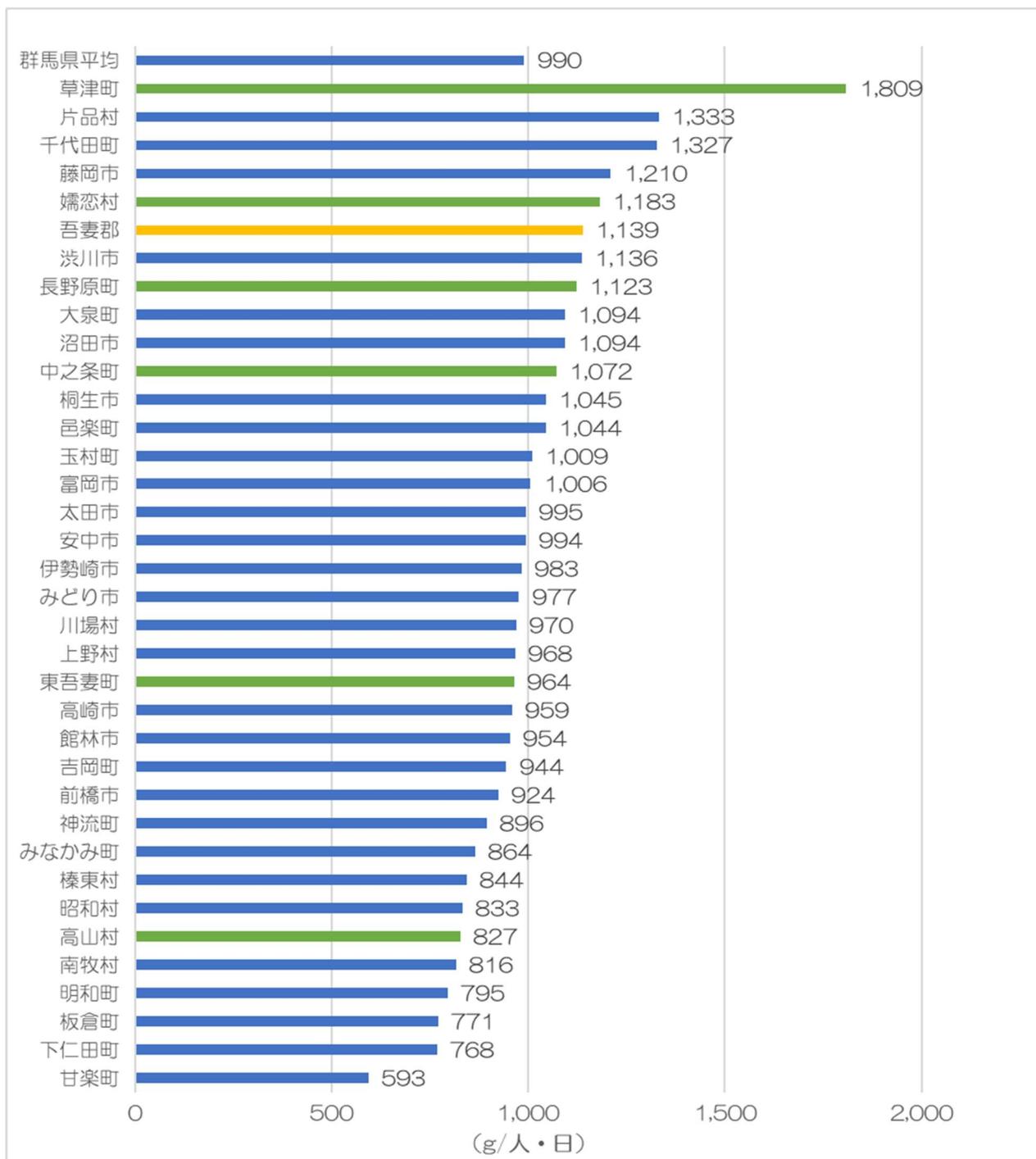
出典：「(令和2年度)一般廃棄物処理実態調査結果」(令和4年 環境省)

#### (2) 県内市町村との比較

県内市町村と吾妻郡の1人1日当たり排出量の比較を図2-1-5に、リサイクル率の比較を図2-1-6に示す。

環境省の一般廃棄物実態調査結果（令和2年度実績）を基に、吾妻郡と県内の各市町村を比較すると、吾妻郡の1人1日当たり排出量は県内市町村の中で値の大きい方（6位）に相当する。町村別に見ると、草津町は全35市町村のうち最大、嬭恋村及び長野原町も10位以内に位置している。

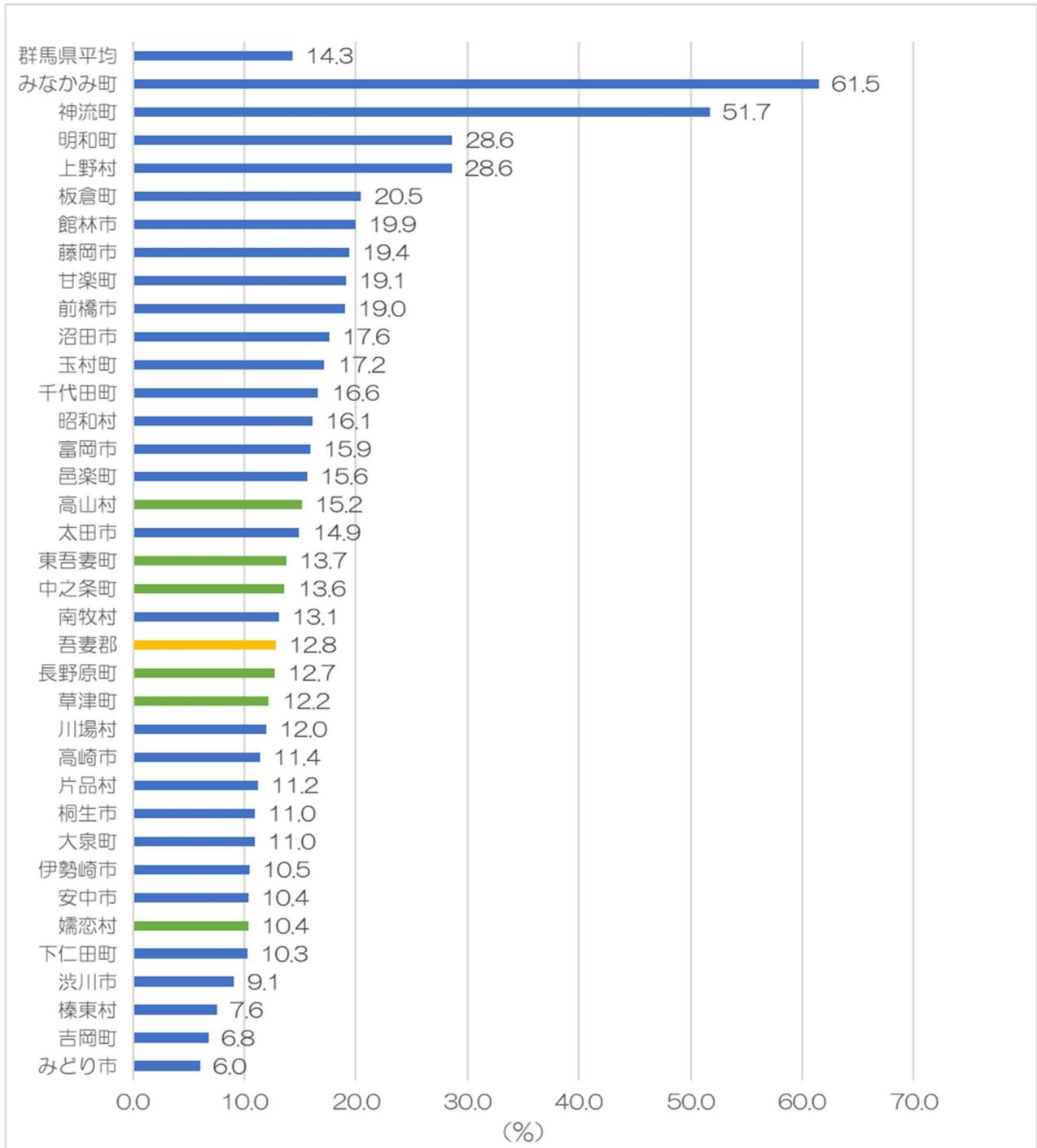
また、吾妻郡のリサイクル率は、県内市町村の中で中位（21位）に相当する。



注) 令和2年度の実績値。

出典：「(令和2年度)一般廃棄物処理実態調査結果」(令和4年 環境省)

図 2-1-5 1人1日当たり排出量の県内市町村との比較



注) 令和 2 年度の実績値。

出典：「(令和 2 年度) 一般廃棄物処理実態調査結果」(令和 4 年 環境省)

図 2-1-6 リサイクル率の県内市町村との比較

## 2-2. ごみ処理の評価

環境省が公開している「市町村一般廃棄物処理システム評価支援ツール」による、吾妻郡の構成市町村と類似市町村との比較結果（令和2年度）を図2-1-7及び表2-1-14に示す。

図に示すレーダーチャートは、類似市町村の平均値を100とする指数で表しており、平均値を示す赤い五角形の外側が平均値を上回っていることを、内側が平均値を下回っていることを示している。

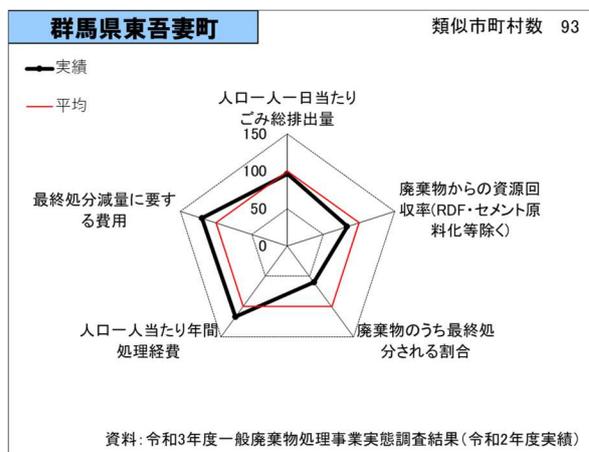
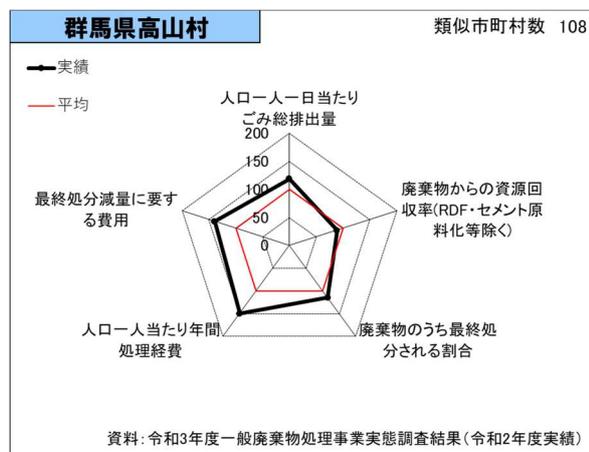
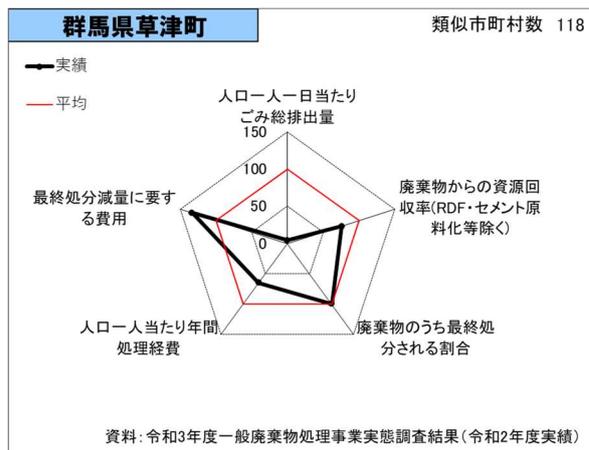
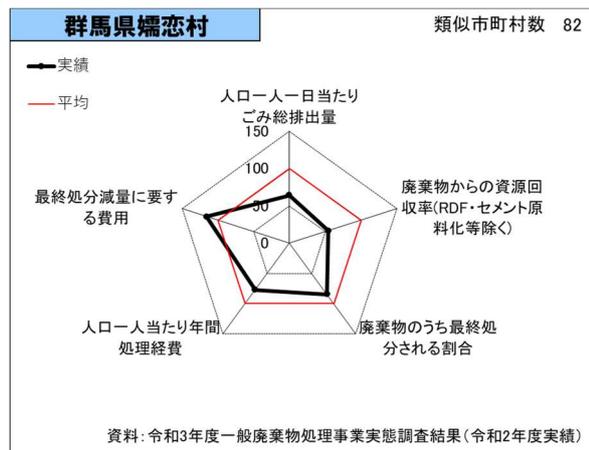
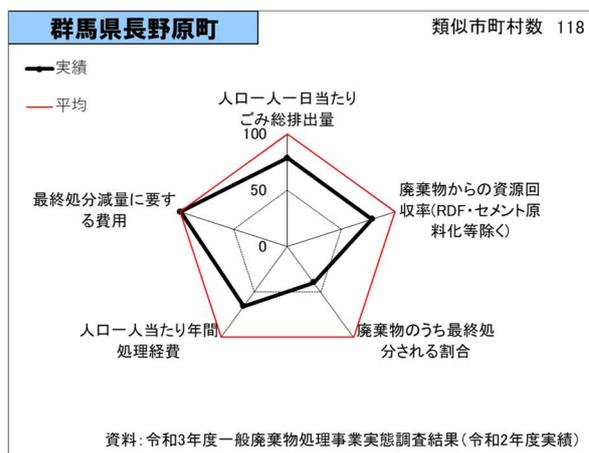
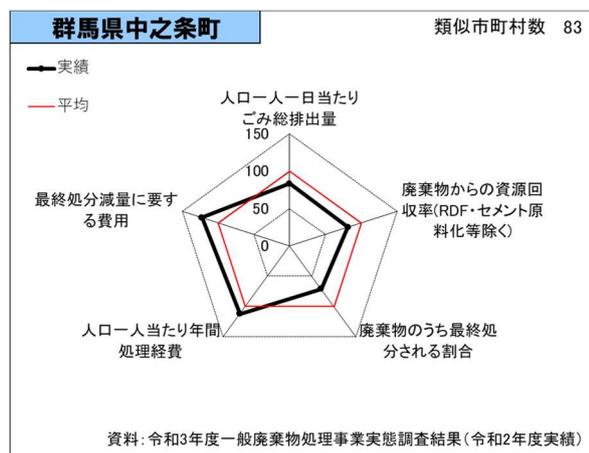


図 2-1-7 市町村一般廃棄物処理システム評価支援ツールによる類似市町村との比較

表 2-1-14 市町村一般廃棄物処理システム評価支援ツールによる類似市町村との比較

標準的な指標		人口1人1日 当たり ごみ総排出量	廃棄物からの 資源回収率	廃棄物のうち 最終処分 される割合	人口1人当たり 年間処理経費	最終処分減量に 要する費用
		(kg/人・日)	(t/t)	(t/t)	(円/人・年)	(円/t)
中之条町	平均	0.92	0.167	0.097	16,145	50,502
	最大	1.68	0.396	0.84	39,250	113,459
	最小	0.294	0.028	0	6,229	20,645
	標準偏差	0.208	0.068	0.101	6,710	18,237
	実績値	<b>1.072</b>	<b>0.136</b>	<b>0.125</b>	<b>14,122</b>	<b>39,082</b>
	指数値	83.5	81.4	71.1	112.5	122.6
長野原町	平均	0.925	0.161	0.098	17,979	61,253
	最大	1.925	0.517	0.787	78,398	719,398
	最小	0.029	0	0	3,828	11,594
	標準偏差	0.257	0.086	0.094	10,668	67,974
	実績値	<b>1.123</b>	<b>0.127</b>	<b>0.157</b>	<b>24,084</b>	<b>61,435</b>
	指数値	78.6	78.9	39.8	66	99.7
嬬恋村	平均	0.871	0.192	0.136	18,453	65,012
	最大	1.51	0.488	0.633	44,890	135,516
	最小	0.369	0.054	0	6,505	15,938
	標準偏差	0.216	0.107	0.1	7,290	24,269
	実績値	<b>1.183</b>	<b>0.104</b>	<b>0.157</b>	<b>22,624</b>	<b>54,815</b>
	指数値	64.2	54.2	84.6	77.4	115.7
草津町	平均	0.925	0.161	0.098	17,979	61,253
	最大	1.925	0.517	0.787	78,398	719,398
	最小	0.029	0	0	3,828	11,594
	標準偏差	0.257	0.086	0.094	10,668	67,974
	実績値	<b>1.809</b>	<b>0.122</b>	<b>0.098</b>	<b>24,265</b>	<b>40,754</b>
	指数値	4.4	75.8	100	65	133.5
高山村	平均	1.022	0.172	0.148	28,522	85,013
	最大	3.037	0.562	0.894	146,517	482,032
	最小	0.429	0	0	1,039	2,496
	標準偏差	0.389	0.117	0.142	21,813	69,110
	実績値	<b>0.827</b>	<b>0.152</b>	<b>0.126</b>	<b>14,205</b>	<b>51,416</b>
	指数値	119.1	88.4	114.9	150.2	139.5
東吾妻町	平均	0.93	0.164	0.09	15,611	49,866
	最大	2.919	0.654	0.347	48,611	199,404
	最小	0.11	0.043	0	344	903
	標準偏差	0.301	0.085	0.06	7,627	24,880
	実績値	<b>0.964</b>	<b>0.137</b>	<b>0.126</b>	<b>12,907</b>	<b>40,126</b>
	指数値	96.3	83.5	60	117.3	119.5

出典：市町村一般廃棄物処理システム評価支援ツール 令和2年度実績版（環境省環境再生・資源循環局廃棄物適正処理推進課）

## 2-3. 課題の抽出

### (1) 発生抑制に関する課題

構成町村の1人1日当たりのごみ排出量は、全国平均、群馬県平均値と比較して多い。この主な原因として、吾妻郡は温泉地をはじめとする豊富な観光資源を有しており、そこを訪れる観光客由来、または観光業等事業系のごみが考えられる。観光客や事業者に対して、ごみの減量、適正な分別、処理を啓発・指導する必要がある。

また、生活系ごみについては、人口減少に伴いごみの総排出量は減少しているものの、生活系ごみの原単位は令和2年度までは増加傾向にあり、ごみの発生抑制に努めるとともに、分別を徹底するなど、住民の取り組みを強化する必要がある。

### (2) 収集・運搬に関する課題

構成6町村共同でのごみ焼却及び粗大ごみの処理を計画している。現在、草津町以外の収集・運搬に係る事務は、吾妻東部衛生施設組合及び西吾妻環境衛生施設組合が行っているが、共同処理開始後には、収集・運搬に係る事務の所管は各町村に移行予定である。これに伴い、収集・運搬について、各町村の個別の状況に応じた柔軟な対応が可能となり、ステーションの設置箇所や収集頻度等について、各町村における検討が必要である。

吾妻郡では高齢化が進んでおり、自らごみを排出することが困難な高齢者等への支援方法を検討する必要がある。

また、分別区分は吾妻東部衛生施設組合、西吾妻環境衛生施設組合及び草津町でそれぞれ異なっているため、収集方法を含め、分別区分統一に向けての検討が必要である。

### (3) 中間処理に関する課題

新焼却施設の供用開始までの間(8年間)は、現施設において引き続きごみの処理を継続する必要がある。吾妻東部衛生センター、西吾妻環境衛生センター及び草津クリーンセンターはいずれも長年にわたり稼働していることから、日常の適正な維持・管理を行うことで、施設機能の低下や損傷等を速やかに把握し、必要に応じて施設整備を実施することが重要となる。

また近年、気候変動の影響等により災害が激甚化・頻発化しており、身近な生活環境にも深刻な影響をもたらしている。気候変動の要因とされる地球温暖化の原因となる温室効果ガスを削減する必要があり、新たな焼却施設では、省エネルギーにより化石燃料の消費を抑え、エネルギー回収を推進し、余熱等を自家消費または地域で有効活用できる施設とする必要がある。

### (4) 最終処分に関する課題

焼却施設で発生する焼却残渣及び粗大ごみ・不燃ごみ処理施設で発生する不燃残渣の最終処分は、吾妻東部衛生施設組合及び西吾妻環境衛生施設組合はそれぞれ保有する最終処分場で行っており、草津町は最終処分場を保有しておらず、町内の民間一般廃棄物処理業者に委託している。

草津町が最終処分を委託している業者の処分場は令和5年3月に埋立終了予定、吾妻東部衛生施設組合の最終処分場は令和6年9月に埋立終了予定であり、各施設の埋立終了後は、西吾妻環境衛生施設組合の一般廃棄物最終処分場施設において草津町及び吾妻東部衛生施設組合の焼却残渣及び不燃残渣を受け入れることとなっている。草津町分の受け入れは令和5年4月か

ら、吾妻東部衛生施設組合分の受け入れは令和6年10月からの予定である。

これらの措置により、郡内の最終処分は西吾妻環境衛生施設組合の一般廃棄物最終処分場施設のみとなることから、この施設を可能な限り長期間使用できるよう、ごみ減量・資源化を通じて焼却残渣及び不燃残渣を減量し、施設を適切に維持・管理してゆく必要がある。

#### (5) 資源化に関する課題

全国平均等と比較のできる令和2年度の吾妻郡のリサイクル率は12.8%で、全国平均よりも7.2ポイント、群馬県平均よりも1.5ポイント低い値である。

分別区分を見直すとともに、住民、事業者に対する啓発により、分別徹底を推進する必要がある。

#### (6) 災害廃棄物に関する課題

災害により発生した廃棄物を適正かつ迅速に処理するために、吾妻東部衛生施設組合及び草津町については、それぞれ「吾妻東部衛生施設組合災害廃棄物処理計画」、「草津町災害廃棄物処理計画」に従い対応する。西吾妻環境衛生施設組合については、構成町村の地域防災計画に基づき対応する。

広域化後については、処理体制が変更となることから、災害廃棄物処理体制の再構築が必要であり、改めて相互支援・協力体制などの検討を進め、令和7年度に災害廃棄物処理計画の策定を行う。また、関係機関と連携を深め、訓練等を実施する必要がある。

## 第2章 ごみ処理基本計画

### 1. 基本方針

吾妻郡のごみ処理に係る基本方針は、既存ごみ処理基本計画の基本理念・基本方針に沿って、次のとおりとする。

#### 基本方針

- 廃棄物の安定的・効率的処理とごみの減量、再利用（再資源化）の推進
- 吾妻郡の連携によるごみ処理の広域化（ごみ焼却施設、粗大ごみ処理施設等施設整備を含む）
- 新たな社会的課題に対応できる、地域の実情に合ったシステムづくり（高齢化、人口減、温暖化）

## 2. 人口及びごみ排出量の予測

### 2-1. 人口の予測

吾妻郡の将来人口の推移を表 2-2-1 及び図 2-2-1 に示す。

吾妻郡の人口は減少傾向にあり、令和 5 年度以降もこの傾向は続くものと想定される。計画目標年である令和 19 年度には、吾妻郡の人口は 42,838 人と見込まれる。

なお、将来人口は、吾妻東部衛生施設組合、西吾妻環境衛生施設組合及び草津町のごみ処理基本計画の人口予測と同様に、各町村の人口ビジョンに示された値を基に、数字のない年度については、直線補間により算定した。

表 2-2-1 将来人口の推移

(単位：人)

	令和3年度 (2018年度)	令和5年度 (2023年度)	令和9年度 (2027年度)	令和14年度 (2032年度)	令和19年度 (2037年度)
中之条町	15,293	14,803	13,857	12,735	11,644
長野原町	5,409	5,445	5,387	5,151	4,890
嬭恋村	9,549	9,163	8,566	8,033	7,479
草津町	6,188	6,084	5,876	5,616	5,356
高山村	3,515	3,417	3,221	2,976	2,731
東吾妻町	12,979	12,809	12,304	11,494	10,738
吾妻郡	52,933	51,721	49,211	46,005	42,838

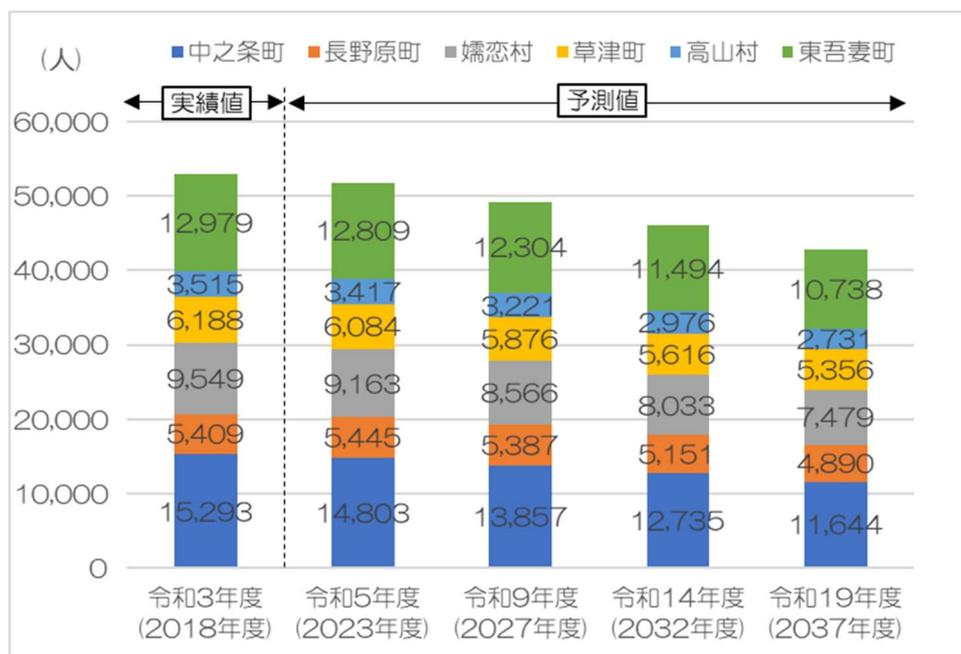


図 2-2-1 将来人口の推移

## 2-2. ごみ排出量の予測

### (1) 予測方法

ごみ排出量は、吾妻東部衛生施設組合、西吾妻環境衛生施設組合及び草津町のごみ排出量の予測結果を基に、数字のない年度については、直線補間により算定した。

### (2) ごみ排出量の見込み

将来のごみ排出量の推移を表 2-2-2 及び図 2-2-2 に、将来の 1 人 1 日当たり排出量を図 2-1-3 に示す。

将来の 1 人 1 日当たり排出量は増加すると見込まれるが、人口減少に伴い、将来のごみ排出量は減少し、令和 19 年度には 22,410t となると見込まれる。

なお、令和 3 年度の総排出量は 21,982t であり、令和元年度（24,710t）までに比べて大きく減少している。これは、令和 2 年度から続く新型コロナウイルス感染拡大の影響と考えられる。令和 5 年度以降の推計値は、新型コロナウイルス感染拡大の影響については考慮していないため、令和 3 年度の実績値に比べて値が大きい場合がある。

表 2-2-2 将来のごみ排出量の推移

	単位	実績値					
		令和3年度 (2021年度)	令和5年度 (2023年度)	令和9年度 (2027年度)	令和14年度 (2032年度)	令和19年度 (2037年度)	
排出量	総排出量	t	21,982	24,452	23,859	23,131	22,410
	吾妻東部衛生センター	t	11,195	11,066	10,472	9,756	9,042
	西吾妻環境衛生センター	t	6,595	7,577	7,478	7,357	7,232
	草津町クリーンセンター	t	4,192	5,809	5,909	6,018	6,136
	生活系ごみ	t	14,761	14,855	14,100	13,185	12,276
	吾妻東部衛生センター	t	8,730	8,201	7,615	6,910	6,206
	西吾妻環境衛生センター	t	4,478	4,921	4,819	4,695	4,567
	草津町クリーンセンター	t	1,553	1,733	1,666	1,580	1,503
	事業系ごみ	t	7,039	9,290	9,464	9,667	9,870
	吾妻東部衛生センター	t	2,371	2,705	2,705	2,705	2,705
	西吾妻環境衛生センター	t	2,052	2,594	2,597	2,600	2,603
	草津町クリーンセンター	t	2,616	3,991	4,162	4,362	4,562
	集団回収量	t	182	307	295	279	264
	吾妻東部衛生センター	t	94	160	152	141	131
	西吾妻環境衛生センター	t	65	62	62	62	62
	草津町クリーンセンター	t	23	85	81	76	71
1人1日当たり排出量	総排出量	g/人・日	1,138	1,292	1,325	1,378	1,433
	吾妻東部衛生センター	g/人・日	1,000	1,009	1,008	1,017	1,021
	西吾妻環境衛生センター	g/人・日	1,124	1,320	1,366	1,429	1,499
	草津町クリーンセンター	g/人・日	1,856	2,609	2,748	2,936	3,139
	生活系ごみ	g/人・日	764	785	783	785	785
	吾妻東部衛生センター	g/人・日	780	748	733	720	701
	西吾妻環境衛生センター	g/人・日	763	857	880	912	947
	草津町クリーンセンター	g/人・日	688	778	775	771	769
	事業系ごみ	g/人・日	364	491	526	576	631
	吾妻東部衛生センター	g/人・日	212	247	261	282	305
西吾妻環境衛生センター	g/人・日	350	452	474	505	540	
草津町クリーンセンター	g/人・日	1,158	1,792	1,935	2,128	2,334	

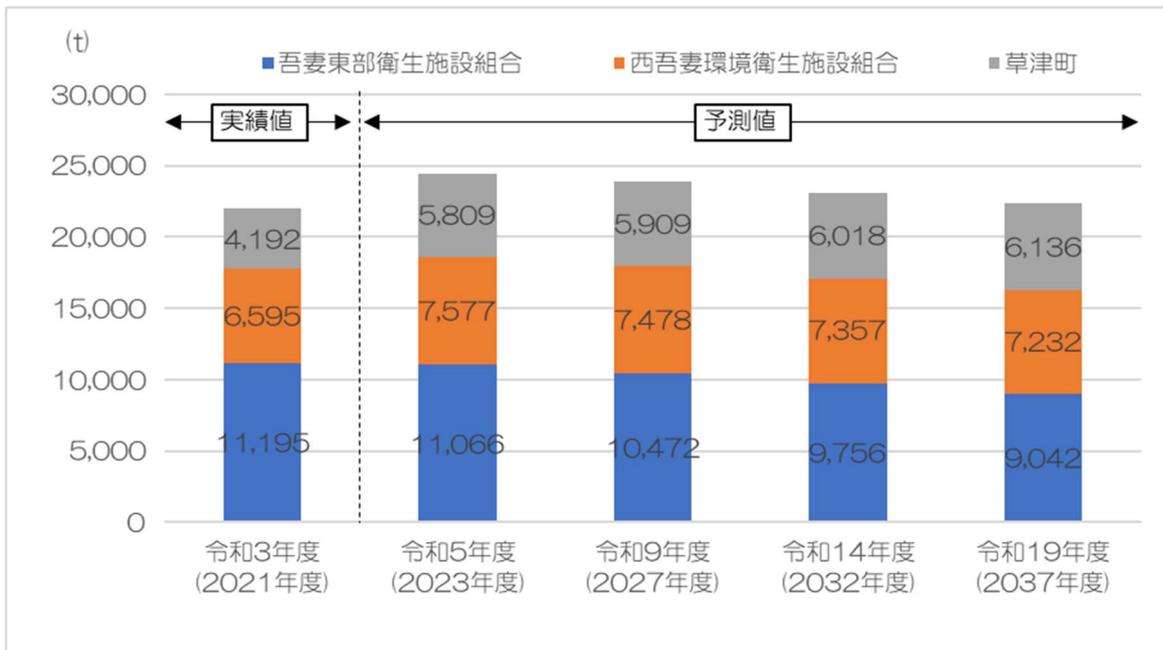


図 2-2-2 将来のごみ排出量の推移

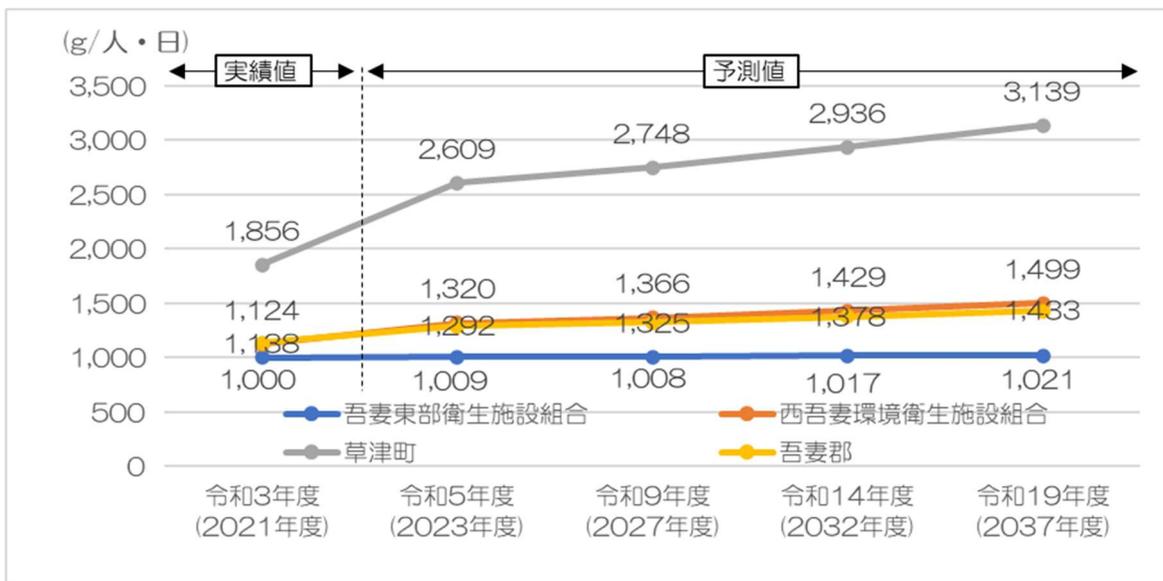


図 2-2-3 将来の1人1日当たり排出量の推移

### (3) ごみ処理量の見込み

将来のごみ処理量を表 2-2-3 に示す。

令和3年度に20,773tであった中間処理量は、令和19年度には21,229tとなると見込まれる。また、令和3年度に2,860tであった最終処分量は、令和19年度には2,595tとなると見込まれる。

なお、令和3年度の中間処理量(20,773t)は、令和元年度(23,345t)までに比べて大きく減少している。これは、令和2年度から続く新型コロナウイルス感染拡大の影響と考えられる。令和5年度以降の推計値は、新型コロナウイルス感染拡大の影響について考慮していないため、令和3年度の実績値に比べて値が大きい場合がある。

表 2-2-3 将来のごみ処理量の推移

	単位	実績値		推計値		
		令和3年度 (2021年度)	令和5年度 (2023年度)	令和9年度 (2027年度)	令和14年度 (2032年度)	令和19年度 (2037年度)
中間処理量	t	20,773	23,091	22,546	21,889	21,229
中間処理量(焼却施設)	t	18,555	20,802	20,287	19,659	19,032
直接焼却量	t	18,247	20,320	19,803	19,171	18,541
吾妻東部衛生センター	t	9,397	9,284	8,785	8,185	7,585
西吾妻環境衛生センター	t	5,435	6,231	6,119	5,982	5,842
草津町クリーンセンター	t	3,415	4,805	4,899	5,004	5,114
可燃残渣	t	308	482	484	488	491
吾妻東部衛生センター	t	22	97	92	86	79
西吾妻環境衛生センター	t	61	125	129	135	140
草津町クリーンセンター	t	225	260	263	267	272
中間処理量(粗大ごみ処理施設)	t	1,816	1,979	1,955	1,932	1,904
吾妻東部衛生センター	t	903	931	881	821	760
西吾妻環境衛生センター	t	657	736	758	792	819
草津町クリーンセンター	t	256	312	316	319	325
中間処理量(その他資源化)	t	710	792	788	786	784
吾妻東部衛生センター	t	214	185	175	163	151
西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0
草津町クリーンセンター	t	496	607	613	623	633
中間処理後の残渣量	t	4,440	4,515	4,406	4,277	4,147
吾妻東部衛生センター	t	2,261	2,074	1,962	1,828	1,695
西吾妻環境衛生センター	t	1,246	1,254	1,240	1,226	1,208
草津町クリーンセンター	t	933	1,187	1,204	1,223	1,244
中間処理による減量化量	t	16,333	18,576	18,140	0	0
吾妻東部衛生センター	t	8,253	8,326	7,879	7,341	6,801
西吾妻環境衛生センター	t	4,846	5,713	5,637	5,548	5,453
草津町クリーンセンター	t	3,234	4,537	4,624	4,723	4,828
総資源化量	t	2,787	2,950	2,862	2,761	2,656
直接資源化量	t	1,025	986	943	893	840
吾妻東部衛生センター	t	588	506	479	446	413
西吾妻環境衛生センター	t	437	480	464	447	427
草津町クリーンセンター	t	0	0	0	0	0
中間処理後再生利用量	t	1,580	1,657	1,624	1,589	1,552
吾妻東部衛生センター	t	880	838	793	739	685
西吾妻環境衛生センター	t	212	214	220	231	238
草津町クリーンセンター	t	488	605	611	619	629
集団回収量	t	182	307	295	279	264
吾妻東部衛生センター	t	94	160	152	141	131
西吾妻環境衛生センター	t	65	62	62	62	62
草津町クリーンセンター	t	23	85	81	76	71
リサイクル率	%	12.7	12.1	12.0	11.9	9.9
吾妻東部衛生センター	%	14.0	13.6	13.6	13.6	8.8
西吾妻環境衛生センター	%	10.8	10.0	10.0	10.1	10.1
草津町クリーンセンター	%	12.2	11.9	11.7	11.5	11.4
最終処分量	t	2,860	2,858	2,782	2,688	2,595
直接最終処分量	t	0	0	0	0	0
中間処理後最終処分量	t	2,860	2,858	2,782	2,688	2,595
焼却残渣	t	2,217	2,230	2,151	2,054	1,956
吾妻東部衛生センター	t	1,166	1,055	998	930	862
西吾妻環境衛生センター	t	649	647	615	576	536
草津町クリーンセンター	t	402	528	538	548	558
不燃残渣(粗大ごみ処理施設)	t	604	576	578	580	584
吾妻東部衛生センター	t	215	181	171	159	148
西吾妻環境衛生センター	t	385	393	405	419	434
草津町クリーンセンター	t	4	2	2	2	2
不燃残渣(その他資源化)	t	39	52	53	54	55
吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0
西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0
草津町クリーンセンター	t	39	52	53	54	55
最終処分率	%	13.1	11.8	11.8	11.8	11.7
吾妻東部衛生センター	%	12.4	11.3	11.3	11.3	11.3
西吾妻環境衛生センター	%	15.8	13.8	13.8	13.6	13.5
草津町クリーンセンター	%	10.7	10.2	10.2	10.2	10.1

### 3. 計画の目標

#### 3-1. 国・県の目標値

ごみの排出量削減及び再生利用率に関する、国・県の目標値を表 2-2-4 に示す。

表 2-2-4 国及び群馬県の目標値

		第4次循環型社会 形成推進基本計画等	第三次群馬県 循環型社会づくり推進計画
目標年度		令和7年度(2025年度)	令和12年度(2030年度)
排出 削減	総排出 <sup>注1)</sup>	1人1日当たりのごみ排出量 約850g/人・日 <sup>注2)</sup>	1人1日当たりごみ排出量 805g/人・日
	生活系	1人1日当たりの生活系 ごみ排出量 約440g/人・日 <sup>注3)</sup>	1人1日当た生活系ごみ排出量 576g/人・日
	事業系	—	1人1日当た事業系ごみ排出量 192g/人・日
再生利用率		約28% <sup>注3)</sup>	27%以上

注 1) ごみ総排出量=収集ごみ量+直接搬入ごみ量+集団回収量

注 2) 国の「廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本的な方針」における目標(令和7年度)

注 3) 国の「第四次循環型社会形成推進基本計画」における目標(令和7年度)

#### 3-2. 吾妻郡の目標値

吾妻郡の計画目標年度(令和19年度)における目標値は、国や県の目標値を踏まえつつも、吾妻郡におけるこれまでの施策実施状況や、地域の実情を十分に勘案した目標値を設定することが望ましいことから、既存ごみ処理基本計画の目標値を基に、分別区分の変更等を考慮し、以下のとおり設定する。

なお、令和9年度、令和14年度を中間目標年として進捗管理を行うものとする。

- |   |
|---|
| <p>① 令和19年度の1人1日当たりのごみ排出量(収集ごみ+持込ごみ+集団回収)を、<u>1,100g/人・日以下</u>とする。</p> <p>② 令和19年度のリサイクル率を、<u>17%以上</u>とする。</p> |
|---|

### 3-3. 排出量及び処理量の見込み

目標値を達成した場合のごみ排出量及び処理量の見込みを表 2-2-5 に示す。

令和 19 年度におけるごみ総排出量値は 16,889 t、リサイクル率が 17.0%、最終処分量が 2,200 t と見込まれる。

表 2-2-5 ごみ排出量及び処理量の見込み（目標値）

	単位	実績値	推計値				増減率 <sup>注1)</sup> (%)
		令和3年度 (2021年度)	令和9年度 (2027年度)	令和14年度 (2032年度)	令和19年度 (2037年度)		
人口	人	52,933	49,211	46,005	42,838	-19.1	
総排出量	t	21,982	21,916	18,796	16,889	-23.2	
1人1日当たり 排出量	g/人・日	1137.8	<b>1216.8</b>	<b>1119.4</b>	<b>1080.1</b>	-5.1	
生活系ごみ	t	14,761	13,154	10,990	9,572	-35.2	
1人1日当たり 排出量	g/人・日	764.0	730.3	654.5	612.2	-19.9	
事業系ごみ	t	7,039	8,473	7,533	7,060	0.3	
1人1日当たり 排出量	g/人・日	364.3	470.4	448.6	451.5	23.9	
集団回収量	t	182	289	273	257	41.2	
総資源化量	t	2,787	2,941	2,943	2,879	3.3	
リサイクル率	%	12.7	<b>13.4</b>	<b>15.7</b>	<b>17.0</b>	4.3	
最終処分量	t	2,860	2,648	2,382	2,200	-23.1	
最終処分率	%	13.1	12.2	12.9	13.2	0.1	

注 1) 増減率は、令和 3 年度比。ただし、リサイクル率及び最終処分率は、令和 3 年度とのポイント差。

注 2) 太字は目標値としている指標。

## 4. 施策の体系

吾妻郡において、循環型社会形成を構築するため、住民・事業者・行政が協働して施策に取り組むものとする。このため、3つの基本方針に即した施策を展開していくものとする。施策の体系（基本方針・数値目標・主要施策）を図 2-2-4 に示す。

### 基本方針

- 廃棄物の安定的・効率的処理とごみの減量、再利用（再資源化）の推進
- 吾妻郡の連携によるごみ処理の広域化（ごみ焼却施設、粗大ごみ処理施設等施設整備を含む）
- 新たな社会的課題に対応できる、地域の実情に合ったシステムづくり（高齢化、人口減、温暖化）

### 数値目標

- 令和 19 年度の 1 人 1 日当たりのごみ排出量（収集ごみ+持込ごみ+集団回収）を、1,100g/人・日以下とする。
- 令和 19 年度のリサイクル率を、17%以上とする。

### 主要施策

- ごみの排出抑制計画
- ごみの資源化促進計画
- ごみの適正処理計画
- その他ごみ処理に関連する計画

図 2-4-1 施策の体系

## 5. ごみの排出抑制計画

ごみの排出抑制は、住民、事業者及び行政が協働して取り組んでいくものとする。それぞれの役割は、表 2-2-6 (1) ~ (2) に示すとおりとする。

表 2-2-6 (1) ごみの排出抑制の方法

主体	項目	取り組みの概要
住民	生ごみの減量化、水切り	食品ロスを削減するために、食料は適量を購入・調理し、保管・保存方法の工夫などとあわせて、食べ物を残さず食べ切るようにする。 生ごみを出す際には、絞るなどして水分をよく切ってから捨てる。
	必要なものを必要なだけ購入	買い物の際には、必要なものを必要な量だけ購入し、余分なものの購入を減らすことでごみの発生抑制に努める。 また、ライフサイクルの長い製品、リサイクル可能な、環境に配慮した商品を選択する。
	物を大切に使う	物を大切に使い、破損や故障した場合には、安易に廃棄せず、修理することを考慮する。不要になった場合には、人に譲るなどして、物を大切に使う。
	マイバックの使用	マイバックを持参し、レジ袋を受け取らない。
	包装の簡素化、適正化	過剰包装を断り、簡素な包装の商品を求めることを心がける。
	使い捨て商品の利用自粛	リターナブルびん使用の商品や、容器を繰り返し使用できる詰替商品を購入し、使い捨て商品等の購入を控える。
	フリーマーケット等への参加	フリーマーケット等への積極的な参加を行い、まだ使用できる不要品の再使用（リユース）に努める。
事業者	事業者による発生抑制の取り組み	製造段階や流通段階において、ごみの出にくい商品や環境に配慮した商品を販売する。また、製造時のロスや販売段階での売れ残りの発生を抑えるよう管理する。
	生ごみの水切り	飲食店等では、生ごみを出す際には、絞るなどして水分をよく切ってから捨てる。
	適正な処理・処分の実施	事業活動に伴って発生した廃棄物は、自らの責任において適正に処理し、ごみの減量化を図る。

表 2-2-6 (2) ごみの排出抑制の方法

主体	項目	取り組みの概要
行政	情報の提供、啓発	住民・事業者が積極的に 3R に取り組み、ごみの分別や資源化を推進できるよう、情報の提供や啓発を行う。
	多量排出者への指導	多量排出者に対して資源化や自家処理の推進など、減量化に対する指導を行い、事業系一般廃棄物の減量及び処理に関する計画を作成し、実行するよう促す。
	ごみ減量化に関する啓発の強化	住民や事業者に主体的にごみの減量化に取り組んでもらうため、ごみの発生抑制や資源化について啓発活動を行う。具体的には、生ごみの水切りや食品ロス対策、使い捨て商品の使用の自粛、簡易包装の実施などについて、広報誌やホームページで呼びかけを行う。
	環境教育の実施	次世代を担う子供たちにごみ問題に関する意識が育むように、小中学校等で行われる環境学習や施設見学に協力し、3R に対する関心を高める。
	生活系指定袋の料金の検討	草津町を除く 5 町村では処理手数料の有料化を実施しており、指定袋の購入を通じ、関係町村住民が排出量等に応じてごみ処理費用の一部を負担する仕組みを採用している。今後は、ごみ処理事業の運営管理を行う中で、共同処理を見据え、料金の見直しを検討する。 草津町については、次期ごみ処理施設の稼働開始時まで、処理手数料の有料化の導入を検討する。
	直接搬入ごみの手数料徴収の継続	事業系の直接搬入ごみの処理手数料は、吾妻東部衛生施設組合、西吾妻環境衛生施設組合及び草津町の 3 者で異なっている。共同処理に向けて、近隣の市町村の処理手数料を踏まえて処理手数料の変更を検討する。

## 6. ごみの資源化促進計画

### 6-1. 資源化促進計画

ごみの資源化促進は、住民、事業者及び行政が協働して取り組んでいくものとする。それぞれの役割は、表 2-2-7 に示すとおりとする。

表 2-2-7 ごみの資源化の方法

主体	項目	取り組みの概要
住民	ごみ分別への協力	町村が定める分別収集計画及び分別カレンダーに基づき、マナーを守り、適正な排出を心がけ、ごみの資源化に努める。
	集団回収への積極的な参加、協力	地域の資源物集団回収に積極的に参加、協力し、資源化の促進に努める。
	生ごみの自家処理	生活環境に支障のない範囲で、コンポスト等を利用して生ごみの堆肥化を行う。
事業者	生ごみの堆肥化	事業所から発生する生ごみについては、各事業所が積極的に堆肥化することに努める。
	ごみ分別への協力	ごみの分別を徹底し、ごみの減量と資源化に努める。
行政	資源化の推進	資源化が可能なものが資源化できる体制と循環ルートを構築する。
	分別収集の推進	ごみ分別カレンダーの配布を行い、住民の資源化に対する意識の向上を図る。また、より住民に理解してもらえるような内容とするために、見やすくするなどの見直し検討を行う。
	集団回収の促進	助成金の交付制度の新設や品目の拡充を図り、市場に左右されにくい回収システムの構築に努める。

### 6-2. 資源化量

中間目標年、計画目標年における資源化の量を表 2-2-8 に示す。

表 2-2-8 資源化量

	単位	実績値	推計値		
		令和3年度 (2021年度)	令和9年度 (2027年度)	令和14年度 (2032年度)	令和19年度 (2037年度)
総資源化量	t	3,070	3,006	2,943	2,879
直接資源化量	t	1,153	1,162	1,169	1,175
中間処理後再生利用量	t	1,611	1,555	1,501	1,447
集団回収量	t	306	289	273	257
リサイクル率	%	13.1	14.4	15.7	17.0

## 7. ごみの適正処理計画

### 7-1. 収集・運搬計画

#### (1) 収集区域

収集区域は吾妻郡全域とする。

#### (2) 収集・運搬体制

新たに整備する広域ごみ処理施設（以下「新ごみ処理施設」とする）における共同処理開始後に基本とする収集・運搬体制を表 2-2-9 に示す。

現在、草津町以外の収集・運搬に係る事務は、吾妻東部衛生施設組合及び西吾妻環境衛生施設組合が行っており、新ごみ処理施設の供用開始までの期間は、原則として現行の収集・運搬体制を維持する。新ごみ処理施設供用後は、収集・運搬に係る事務の所管を各町村に移行する予定である。収集・運搬は、生活系は委託業者が行い、事業系は許可業者が行うものとする。

なお、分別区分は構成町村で統一を図るものとし、排出方法や排出場所、収集体制については、新ごみ処理施設の供用開始に向けてさらに詳細な検討を行う。収集・運搬に係る事務の各町村への移管に伴い、各町村が個別の状況に応じて柔軟に対応することが可能となるため、各町村においてごみステーションの設置箇所や収集頻度等の現行体制の維持・変更について検討した上で、必要に応じて調整を行う。

分別区分の統一にあたっては、「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律」（令和 4 年 4 月施行）において、地方公共団体がプラスチック使用製品廃棄物の分別の基準の策定、基準の周知等に努めること（法第 31 条第 1 項）とされているため、プラスチック使用製品廃棄物の分別収集についても検討する。

表 2-2-9 収集・運搬体制

項目		排出方法	排出場所	収集体制
燃やせるごみ		指定袋	ごみ ステーション	委託業者 (生活系)  許可業者 (事業系)
燃やせないごみ		指定袋		
資源ごみ	プラスチック製容器包装 及びプラスチック使用製 品廃棄物	指定袋		
	ペットボトル	指定袋、コンテナバッ クまたは指定のカゴ		
	缶 ビン	指定袋またはコンテ ナ		
	紙類(新聞紙、雑誌、雑が み類、ダンボール、紙パッ ク)	種類別に紐等でしば る		
	限定ごみ 小型家電	コンテナ 自己搬入		
可燃性粗大ごみ		自己搬入	拠点	
不燃性粗大ごみ		自己搬入		

## 7-2. 中間処理計画

### (1) 中間処理施設

計画中の新ごみ処理施設の概要を表 2-2-10 に示す。

表 2-1-4 (既出) で示したとおり、吾妻郡のごみの焼却処理は、吾妻東部衛生センター、西吾妻環境衛生センター、草津クリーンセンターの 3 施設の焼却施設において行っており、いずれも供用開始から 30 年以上が経過している。また、粗大ごみ・不燃ごみの破碎・選別処理は、吾妻東部衛生センター、西吾妻環境衛生センターの処理施設において行っており、これらも供用開始から 30 年前後が経過している。

各焼却施設の供用期間は、一般的な耐用年数(20 年程度)を大幅に超えており、設備の経年劣化により頻繁に発生するトラブルに随時対応しながら運転を継続している状況である。また、社会的な要請として、群馬県が策定した群馬県一般廃棄物処理広域化マスタープラン(平成 29 年 3 月策定、令和 3 年 3 月改訂)では、県内を 9 つのブロックに分けてごみ処理の広域化を推進しており、その中で吾妻郡の 6 町村は「吾妻ブロック」として位置づけられている。

上記の老朽化したごみ処理施設の更新と、ごみ処理の広域化という 2 つの課題に対処するため、吾妻郡全域のごみ処理を担う新ごみ処理施設を整備することとする。

新ごみ処理施設には、エネルギー回収型廃棄物処理施設(可燃ごみ\*の処理施設)と、リサ

イクルセンター（燃やせるごみ以外の処理施設）を併設する。エネルギー回収型廃棄物処理施設は全連続式焼却炉（ストーカ方式）により可燃ごみを焼却処理し、発電によりエネルギー回収することを基本とする。リサイクルセンターでは粗大ごみ・不燃ごみ・資源ごみ等を破碎・分別・保管する。各施設の処理方式、エネルギー回収・供給方法、規模等の詳細については施設整備に係る基本計画等の策定（令和6年度～令和7年度策定予定）を行う際に、他の方法も含めてさらに検討のうえ、決定する。

例えば、将来的なごみ量の減少、プラスチックの資源化に伴うごみ質（ごみの発熱量）の低下、現状の吾妻郡のごみ質の特徴（水分が多く含まれた厨芥が多くごみ質が低い）等を勘案した場合、メタンガス化技術がエネルギー回収等の面で優位となる可能性があるため、将来の分別区分も考慮したごみの排出量、ごみ質の条件設定、エネルギーの回収形態（電気、熱、ガス等）・供給先等とあわせて検討する。

また、新ごみ処理施設の整備は、令和12年度後半以降の稼働を目標とする。新ごみ処理施設の供用開始までの期間は、原則として現行の処理体制を継続するものとし、現施設の適正な運転管理や整備・補修により現施設を維持していく。新ごみ処理施設供用後は、現施設は廃止し、原則として解体撤去する。但し現施設はいずれも資源ごみのストックヤードの機能を備えているため、既存のストックヤードの継続使用、新たなストックヤードの整備、中継施設としての位置づけ等について検討を行う。

\*可燃ごみ：燃やせるごみ及びリサイクルセンターで処理後に排出される可燃物

表 2-2-10 中間処理施設の概要

施設名称		内容
エネルギー回収型 廃棄物処理施設 (焼却施設)	竣工予定	令和12年度(予定)
	処理能力	70t/日程度(災害廃棄物等の処理に備えて、さらに5~10t/日程度の処理能力の余裕について検討中)
	処理方式	全連続式焼却炉(ストーカ方式) ※乾式メタンガス化施設の併設も検討。
	余熱利用	発電利用 ※乾式メタンガス化施設で発生させたメタンの利用も検討。
リサイクルセンター	竣工予定	令和12年度(予定)
	処理能力	15t/5h程度
	処理方式	【不燃・粗大ごみライン】破碎+機械選別+貯留 【プラスチック製容器包装ライン】破袋+手選別+圧縮梱包 【ペットボトルライン】手選別+圧縮梱包

## (2) 中間処理量

中間目標年、計画目標年における中間処理量を表 2-2-11 に示す。

表 2-2-11 中間処理量

	単位	実績値	推計値		
		令和3年度 (2021年度)	令和9年度 (2027年度)	令和14年度 (2032年度)	令和19年度 (2037年度)
中間処理量	t	21,754	19,207	17,128	15,153
中間処理量(焼却施設)	t	19,526	17,036	15,011	13,094
直接焼却量	t	19,081	16,576	14,558	12,645
可燃残渣	t	445	460	453	449
し尿汚泥	t	394	358	334	310
中間処理量(粗大ごみ処理施設)	t	1,916	1,888	1,843	1,800
中間処理量(その他資源化)	t	757	743	727	708

## 7-3. 最終処分計画

### (1) 最終処分場

吾妻郡における一般廃棄物の最終処分場は、表 2-1-5 (既出) に示したとおり、吾妻東部衛生センター一般廃棄物最終処分場(中之条町に設置)、西吾妻環境衛生組合一般廃棄物最終処分場施設(長野原町に設置)の2施設が供用中である。

焼却施設で発生する焼却残渣及び粗大ごみ・不燃ごみ処理施設で発生する不燃残渣の最終処分は、吾妻東部衛生施設組合及び西吾妻環境衛生施設組合では各組合が保有する最終処分場において行っており、草津町は町内の民間一般廃棄物処理業者に委託している。このうち草津町が最終処分を委託している業者の処分場は令和5年3月に埋立終了予定、吾妻東部衛生施設組合の最終処分場は令和6年9月に埋立終了予定であり、各施設の埋立終了後は、西吾妻環境衛生施設組合の一般廃棄物最終処分場施設において草津町及び吾妻東部衛生施設組合の焼却灰及び不燃残渣を受け入れることとなっている。草津町分の受け入れは令和5年4月から、吾妻東部衛生施設組合分の受け入れは令和6年10月からの予定である。

これらの措置により、郡内の最終処分は西吾妻環境衛生施設組合の一般廃棄物最終処分場施設のみとなることから、この施設を可能な限り長期間使用できるよう、ごみ減量・資源化を通じて焼却残渣及び不燃残渣を減量し、施設を適切に維持・管理してゆく。

次期最終処分場の整備、吾妻東部衛生センター一般廃棄物最終処分場の廃止についての具体的な検討は今後の課題である。

(2) 最終処分量

中間目標年、計画目標年における最終処分量を表 2-2-12 に示す。

表 2-2-12 最終処分量

	単位	実績値	推計値		
		令和3年度 (2021年度)	令和9年度 (2027年度)	令和14年度 (2032年度)	令和19年度 (2037年度)
最終処分量	t	2,793	2,570	2,382	2,197
直接最終処分量	t	0	0	0	0
中間処理後最終処分量	t	2,793	2,570	2,382	2,197
焼却残渣	t	2,176	1,953	1,766	1,583
不燃残渣(粗大ごみ処理施設)	t	570	572	573	574
不燃残渣(その他資源化)	t	47	45	43	40
最終処分率	%	12.1	12.5	12.9	13.2

## 8. その他ごみ処理に関連する計画

### 8-1. ごみ処理広域化

当地域では、6町村が共同してごみ焼却及び粗大ごみ処理を行う方針を決めており、平成30年度には新たなごみ処理施設の建設地の選定も実施し、整備を進めている。

広域化により炉の規模を大きくし、全連続炉とすることで、地球温暖化防止に向けて、エネルギーの効率的な回収が可能となるほか、ダイオキシン類の生成を抑制し、環境負荷の低減が期待される。また、スケールメリットにより、建設費、維持管理費の削減が見込まれる。

広域化により、広範囲からまとまった量の資源物を確保できるため、処理の効率化を図ることができる。

### 8-2. ごみ収集のあり方の研究

吾妻郡では高齢化が進んでおり、自らごみを排出することが困難な高齢者等への支援方法の検討は重要な課題である。

高齢化や生活様式の多様化など、今後の社会動向の変化を見据えて、長期的なごみ収集のあり方について、利便性、効率性また費用等の面から、他自治体の事例等も踏まえ、研究を行っていく。

### 8-3. 不法投棄対策

近年の不法投棄増加による環境への悪影響は全国的な社会的問題であり、不法投棄場所のみではなく、その周辺地域の環境破壊が懸念される。そのため、住民、事業者、観光客に対し、ごみを決められた場所に排出するよう呼びかけ、看板の設置等、注意喚起を行っていく。

不法投棄防止のための体制を整備するとともに、県や警察などと連携した不法投棄パトロールを実施し、不当投棄防止に努める。また、住民、土地・施設管理者、行政等が連携し、環境美化を図ることにより、不法投棄されにくい環境づくりを推進する。

### 8-4. 災害時の廃棄物処理に関する事項

災害時に多量に発生する廃棄物は、各地で散乱して存在することが多く、早急な撤去が求められる。そのため、その処理体制を構築するとともに、災害の発生に備えた事前の体制を整える必要がある。

災害により発生した廃棄物を適正かつ迅速に処理するために、吾妻東部衛生施設組合及び草津町については、それぞれ「吾妻東部衛生施設組合災害廃棄物処理計画」、「草津町災害廃棄物処理計画」に従い対応する。西吾妻環境衛生施設組合については、構成町村の地域防災計画に基づき対応する。

広域化後については、処理体制が変更となることから、災害廃棄物処理体制の再構築が必要であり、改めて相互支援・協力体制などの検討を進め、令和7年度を目途に災害廃棄物処理計画の策定を行う。

## 8-5. 計画の点検

策定した基本計画については、「Plan（計画の策定）」、「Do（施策の実施）」、「Check（点検・評価）」、「Action（見直し・改善）」というプロセスを経て、繰り返し見直しを行う。

計画のPDCAサイクルのイメージを図2-2-5に示す。

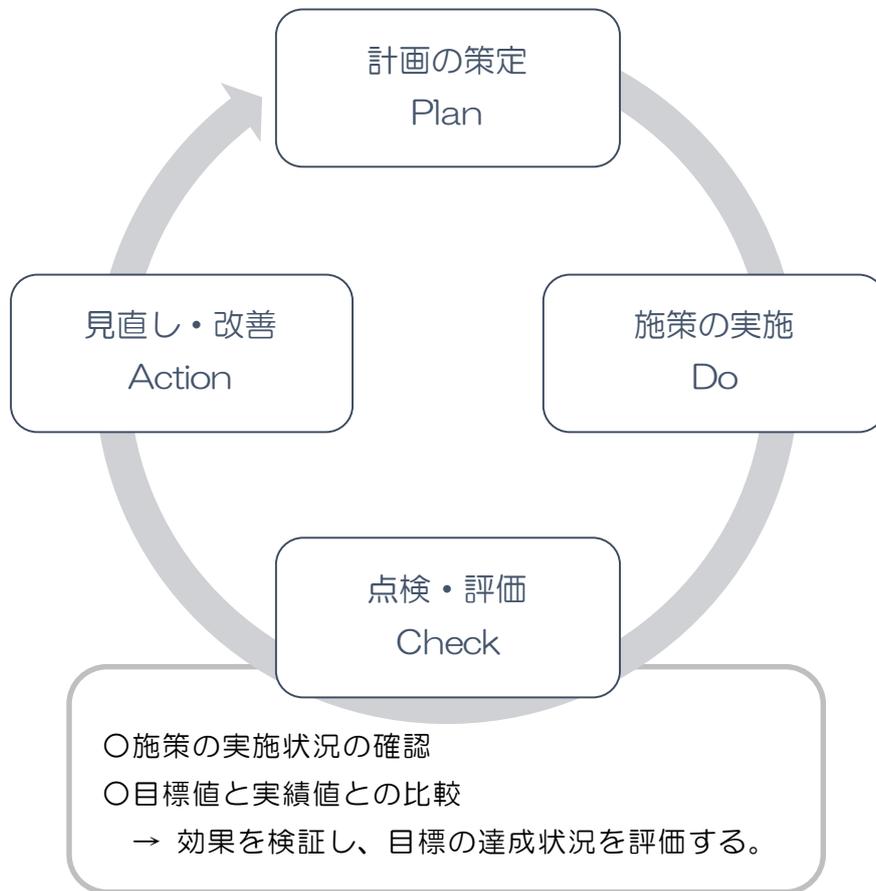


図2-2-5 計画のPDCAサイクルのイメージ



# 資料編



表 1 将来人口の推移

町村名	単位	実績値	推計値				
		令和3年度 (2018年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)	令和7年度 (2025年度)	令和8年度 (2026年度)
中之条町	人	15,293	15,048	14,803	14,558	14,313	14,085
長野原町	人	5,409	5,427	5,445	5,463	5,479	5,433
嬭恋村	人	9,549	9,356	9,163	8,970	8,776	8,671
草津町	人	6,188	6,136	6,084	6,032	5,980	5,928
高山村	人	3,515	3,466	3,417	3,368	3,319	3,270
東吾妻町	人	12,979	12,894	12,809	12,724	12,640	12,472
吾妻郡	人	52,933	52,327	51,721	51,115	50,507	49,859

町村名	単位	推計値					
		令和9年度 (2027年度)	令和10年度 (2028年度)	令和11年度 (2029年度)	令和12年度 (2030年度)	令和13年度 (2031年度)	令和14年度 (2032年度)
中之条町	人	13,857	13,629	13,401	13,173	12,954	12,735
長野原町	人	5,387	5,341	5,295	5,249	5,200	5,151
嬭恋村	人	8,566	8,461	8,356	8,249	8,141	8,033
草津町	人	5,876	5,824	5,772	5,720	5,668	5,616
高山村	人	3,221	3,172	3,123	3,074	3,025	2,976
東吾妻町	人	12,304	12,136	11,968	11,802	11,648	11,494
吾妻郡	人	49,211	48,563	47,915	47,267	46,636	46,005

町村名	単位	推計値					
		令和15年度 (2033年度)	令和16年度 (2034年度)	令和17年度 (2035年度)	令和18年度 (2036年度)	令和19年度 (2037年度)	
中之条町	人	12,516	12,297	12,076	11,860	11,644	
長野原町	人	5,102	5,053	5,006	4,948	4,890	
嬭恋村	人	7,925	7,817	7,707	7,593	7,479	
草津町	人	5,564	5,512	5,460	5,408	5,356	
高山村	人	2,927	2,878	2,829	2,780	2,731	
東吾妻町	人	11,340	11,186	11,032	10,885	10,738	
吾妻郡	人	45,374	44,743	44,110	43,474	42,838	

表2 将来のごみ排出量の推移（単純推計）

単位：t

	実績値		推計値																
	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)	令和7年度 (2025年度)	令和8年度 (2026年度)	令和9年度 (2027年度)	令和10年度 (2028年度)	令和11年度 (2029年度)	令和12年度 (2030年度)	令和13年度 (2031年度)	令和14年度 (2032年度)	令和15年度 (2033年度)	令和16年度 (2034年度)	令和17年度 (2035年度)	令和18年度 (2036年度)	令和19年度 (2037年度)		
総排出量	総排出量(集団回収含む)	21,982	24,593	24,452	24,298	24,148	24,002	23,859	23,702	23,553	23,403	23,267	23,131	22,992	22,845	22,700	22,554	22,410	
	吾妻東部衛生センター	11,195	11,217	11,066	10,916	10,766	10,619	10,472	10,323	10,176	10,028	9,891	9,756	9,620	9,474	9,331	9,185	9,042	
	西吾妻環境衛生センター	6,595	7,603	7,577	7,553	7,527	7,503	7,478	7,453	7,428	7,403	7,381	7,357	7,331	7,307	7,281	7,257	7,232	
生活系ごみ	草津町クリーンセンター	4,192	5,773	5,809	5,829	5,855	5,880	5,909	5,926	5,949	5,972	5,995	6,018	6,041	6,064	6,088	6,112	6,136	
	生活系ごみ合計	14,761	15,040	14,855	14,658	14,468	14,282	14,100	13,907	13,720	13,533	13,359	13,185	13,009	12,824	12,642	12,458	12,276	
	吾妻東部衛生センター	8,730	8,350	8,201	8,053	7,905	7,760	7,615	7,469	7,324	7,178	7,043	6,910	6,776	6,632	6,491	6,347	6,206	
	西吾妻環境衛生センター	4,478	4,947	4,921	4,896	4,870	4,845	4,819	4,794	4,768	4,743	4,720	4,695	4,669	4,644	4,618	4,593	4,567	
	草津町クリーンセンター	1,553	1,743	1,733	1,709	1,693	1,677	1,666	1,644	1,628	1,612	1,596	1,580	1,564	1,548	1,533	1,518	1,503	
	可燃ごみ	11,982	12,233	12,067	11,893	11,723	11,555	11,392	11,219	11,052	10,883	10,725	10,568	10,411	10,245	10,080	9,914	9,750	
	吾妻東部衛生センター	7,260	6,963	6,835	6,707	6,579	6,453	6,328	6,202	6,077	5,950	5,834	5,719	5,604	5,480	5,357	5,233	5,111	
	西吾妻環境衛生センター	3,395	3,776	3,748	3,720	3,692	3,664	3,636	3,608	3,580	3,552	3,524	3,496	3,468	3,440	3,412	3,384	3,356	
	草津町クリーンセンター	1,327	1,494	1,484	1,466	1,452	1,438	1,428	1,409	1,395	1,381	1,367	1,353	1,339	1,325	1,311	1,297	1,283	
	不燃ごみ	1,174	1,179	1,174	1,168	1,163	1,158	1,154	1,149	1,144	1,139	1,134	1,130	1,125	1,120	1,117	1,113	1,109	
	吾妻東部衛生センター	665	570	560	551	542	533	524	515	506	497	488	480	471	462	454	445	436	
	西吾妻環境衛生センター	408	508	513	518	523	528	533	538	543	548	553	558	563	568	573	578	583	
	草津町クリーンセンター	101	101	101	99	98	97	97	96	95	94	93	92	91	90	90	90	90	
	資源ごみ	1,339	1,426	1,411	1,393	1,377	1,362	1,346	1,330	1,314	1,299	1,287	1,272	1,257	1,241	1,226	1,210	1,195	
	吾妻東部衛生センター	805	817	806	795	784	774	763	752	741	731	721	711	701	690	680	669	659	
	西吾妻環境衛生センター	437	484	480	476	472	468	464	460	456	452	451	447	443	439	435	431	427	
	草津町クリーンセンター	97	125	125	122	121	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	
	粗大ごみ	266	202	203	204	205	207	208	209	210	212	213	215	216	218	219	221	222	
	吾妻東部衛生センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西吾妻環境衛生センター	238	179	180	182	183	185	186	188	189	191	192	194	195	197	198	200	201	
	草津町クリーンセンター	28	23	23	22	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
	事業系ごみ	事業系ごみ合計	7,039	9,244	9,290	9,336	9,379	9,422	9,464	9,504	9,545	9,585	9,626	9,667	9,707	9,748	9,788	9,829	9,870
		吾妻東部衛生センター	2,371	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705	2,705
		西吾妻環境衛生センター	2,052	2,594	2,594	2,595	2,595	2,596	2,597	2,597	2,598	2,598	2,599	2,600	2,600	2,601	2,601	2,602	2,603
草津町クリーンセンター		2,616	3,945	3,991	4,036	4,079	4,121	4,162	4,202	4,242	4,282	4,322	4,362	4,402	4,442	4,482	4,522	4,562	
可燃ごみ		6,236	8,246	8,286	8,326	8,364	8,398	8,435	8,470	8,505	8,539	8,574	8,609	8,643	8,678	8,712	8,747	8,782	
吾妻東部衛生センター		2,250	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	2,587	
西吾妻環境衛生センター		1,897	2,379	2,378	2,378	2,377	2,377	2,377	2,376	2,376	2,375	2,375	2,375	2,374	2,374	2,373	2,373	2,373	
草津町クリーンセンター		2,089	3,280	3,321	3,361	3,400	3,434	3,471	3,507	3,542	3,577	3,612	3,647	3,682	3,717	3,752	3,787	3,822	
不燃ごみ		336	433	436	439	441	445	448	450	453	456	459	462	465	468	471	474	477	
吾妻東部衛生センター		121	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	
西吾妻環境衛生センター		113	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	
草津町クリーンセンター		102	158	160	162	163	166	168	169	171	173	175	177	179	181	183	185	187	
資源ごみ		400	479	482	485	488	492	494	497	500	503	506	509	512	515	518	521	524	
吾妻東部衛生センター		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
西吾妻環境衛生センター		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
草津町クリーンセンター		400	479	482	485	488	492	494	497	500	503	506	509	512	515	518	521	524	
粗大ごみ		67	86	86	86	86	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	
吾妻東部衛生センター		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
西吾妻環境衛生センター		42	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	
草津町クリーンセンター		25	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	
集団回収		集団回収合計	182	309	307	304	301	298	295	291	288	285	282	279	276	273	270	267	264
		吾妻東部衛生センター	94	162	160	158	156	154	152	149	147	145	143	141	139	137	135	133	131
		西吾妻環境衛生センター	65	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
		草津町クリーンセンター	23	85	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71

表3 将来のごみ排出量の推移（減量化施策あり）

単位：t

	実績値			推計値															
	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)	令和7年度 (2025年度)	令和8年度 (2026年度)	令和9年度 (2027年度)	令和10年度 (2028年度)	令和11年度 (2029年度)	令和12年度 (2030年度)	令和13年度 (2031年度)	令和14年度 (2032年度)	令和15年度 (2033年度)	令和16年度 (2034年度)	令和17年度 (2035年度)	令和18年度 (2036年度)	令和19年度 (2037年度)		
総排出量	総排出量(集団回収含む)	21,982	23,194	22,581	22,143	21,721	21,283	20,854	20,422	20,003	19,586	19,196	18,796	18,403	18,017	17,638	17,260	16,889	
	吾妻東部衛生センター	11,195	10,821	10,509	10,288	10,071	9,835	9,603	9,372	9,145	8,917	8,703	8,489	8,279	8,071	7,864	7,659	7,458	
	西吾妻環境衛生センター	6,595	6,988	6,821	6,707	6,596	6,487	6,378	6,272	6,166	6,063	5,966	5,865	5,765	5,667	5,570	5,478	5,384	
生活系ごみ	草津町クリーンセンター	4,192	5,385	5,251	5,148	5,054	4,961	4,873	4,778	4,692	4,606	4,527	4,442	4,359	4,279	4,204	4,123	4,047	
	生活系ごみ合計	14,761	14,263	13,834	13,507	13,192	12,860	12,538	12,212	11,894	11,580	11,290	10,990	10,697	10,409	10,128	9,845	9,572	
	吾妻東部衛生センター	8,730	7,960	7,701	7,509	7,319	7,111	6,907	6,704	6,505	6,306	6,119	5,934	5,752	5,571	5,392	5,215	5,043	
	西吾妻環境衛生センター	4,478	4,625	4,499	4,406	4,316	4,226	4,138	4,053	3,967	3,885	3,809	3,728	3,649	3,572	3,496	3,423	3,350	
	草津町クリーンセンター	1,553	1,678	1,634	1,592	1,557	1,523	1,493	1,455	1,422	1,389	1,362	1,328	1,296	1,266	1,240	1,207	1,179	
	可燃ごみ	11,982	11,314	10,888	10,572	10,264	9,940	9,627	9,311	9,003	8,699	8,412	8,122	7,837	7,557	7,284	7,011	6,745	
	吾妻東部衛生センター	7,260	6,627	6,385	6,211	6,040	5,852	5,668	5,485	5,307	5,130	4,962	4,797	4,634	4,473	4,314	4,157	4,004	
	西吾妻環境衛生センター	3,395	3,276	3,136	3,030	2,926	2,823	2,722	2,623	2,524	2,428	2,335	2,241	2,149	2,058	1,969	1,882	1,796	
	草津町クリーンセンター	1,327	1,411	1,367	1,331	1,298	1,265	1,237	1,203	1,172	1,141	1,115	1,084	1,054	1,026	1,001	972	945	
	不燃ごみ	1,174	1,155	1,151	1,146	1,140	1,134	1,128	1,122	1,115	1,108	1,106	1,100	1,094	1,088	1,083	1,076	1,071	
	吾妻東部衛生センター	665	545	537	529	520	511	502	493	483	473	464	455	446	437	428	419	410	
	西吾妻環境衛生センター	408	511	515	519	523	527	531	535	539	543	550	554	558	562	566	570	574	
	草津町クリーンセンター	101	99	99	98	97	96	95	94	93	92	92	91	90	89	89	87	87	
	資源ごみ	1,339	1,593	1,592	1,586	1,583	1,580	1,576	1,571	1,567	1,562	1,560	1,555	1,552	1,548	1,544	1,539	1,536	
	吾妻東部衛生センター	805	788	779	769	759	748	737	726	715	703	693	682	672	661	650	639	629	
	西吾妻環境衛生センター	437	660	668	676	684	692	700	708	716	724	733	741	749	757	765	773	781	
	草津町クリーンセンター	97	145	145	141	140	140	139	137	136	135	134	132	131	130	129	127	126	
	粗大ごみ	266	201	203	203	205	206	207	208	209	211	212	213	214	216	217	219	220	
	吾妻東部衛生センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西吾妻環境衛生センター	238	178	180	181	183	184	185	187	188	190	191	192	193	195	196	198	199	
	草津町クリーンセンター	28	23	23	22	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
	事業系ごみ	事業系ごみ合計	7,039	8,628	8,446	8,338	8,233	8,131	8,027	7,924	7,826	7,727	7,630	7,533	7,436	7,341	7,246	7,154	7,060
		吾妻東部衛生センター	2,371	2,705	2,654	2,627	2,601	2,576	2,550	2,524	2,498	2,472	2,447	2,420	2,394	2,369	2,343	2,317	2,291
		西吾妻環境衛生センター	2,052	2,301	2,260	2,239	2,218	2,199	2,178	2,157	2,137	2,116	2,095	2,075	2,054	2,033	2,012	1,993	1,972
草津町クリーンセンター		2,616	3,622	3,532	3,472	3,414	3,356	3,299	3,243	3,191	3,139	3,088	3,038	2,988	2,939	2,891	2,844	2,797	
可燃ごみ		6,236	7,619	7,433	7,321	7,214	7,106	6,999	6,894	6,792	6,690	6,589	6,489	6,389	6,290	6,192	6,095	5,998	
吾妻東部衛生センター		2,250	2,587	2,536	2,509	2,483	2,458	2,432	2,406	2,380	2,354	2,329	2,302	2,276	2,251	2,225	2,199	2,173	
西吾妻環境衛生センター		1,897	2,103	2,062	2,041	2,020	2,000	1,979	1,958	1,938	1,917	1,896	1,876	1,855	1,834	1,813	1,793	1,772	
草津町クリーンセンター		2,089	2,929	2,835	2,771	2,711	2,648	2,588	2,530	2,474	2,419	2,364	2,311	2,258	2,205	2,154	2,103	2,053	
不燃ごみ		336	415	415	415	415	416	416	416	416	416	416	416	416	416	416	417	417	
吾妻東部衛生センター		121	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	
西吾妻環境衛生センター		113	147	147	147	147	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	149	149	
草津町クリーンセンター		102	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
資源ごみ		400	517	521	525	527	532	535	537	541	544	548	551	554	558	561	565	568	
吾妻東部衛生センター		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
西吾妻環境衛生センター		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
草津町クリーンセンター		400	517	521	525	527	532	535	537	541	544	548	551	554	558	561	565	568	
粗大ごみ		67	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	
吾妻東部衛生センター		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
西吾妻環境衛生センター		42	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	
草津町クリーンセンター		25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
集団回収		集団回収合計	182	303	301	298	296	292	289	286	283	279	276	273	270	267	264	261	257
		吾妻東部衛生センター	94	156	154	152	151	148	146	144	142	139	137	135	133	131	129	127	124
		西吾妻環境衛生センター	65	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
		草津町クリーンセンター	23	85	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71

表4 将来の1人1日当たり排出量の推移（単純推計）

単位：g/人・日

	実績値		推計値															
	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)	令和7年度 (2025年度)	令和8年度 (2026年度)	令和9年度 (2027年度)	令和10年度 (2028年度)	令和11年度 (2029年度)	令和12年度 (2030年度)	令和13年度 (2031年度)	令和14年度 (2032年度)	令和15年度 (2033年度)	令和16年度 (2034年度)	令和17年度 (2035年度)	令和18年度 (2036年度)	令和19年度 (2037年度)	
1人1日当たり排出量(集団回収含む)	1,137.8	1,287.6	1,291.7	1,302.4	1,309.9	1,318.9	1,324.7	1,337.2	1,346.7	1,356.5	1,363.1	1,377.5	1,388.3	1,398.9	1,406.1	1,421.4	1,433.2	
吾妻東部衛生センター	999.9	1,013.8	1,009.4	1,010.7	1,009.1	1,010.1	1,008.4	1,012.0	1,013.1	1,014.1	1,012.7	1,017.1	1,018.7	1,019.2	1,017.4	1,020.3	1,020.9	
西吾妻環境衛生センター	1,124.4	1,312.0	1,320.0	1,335.7	1,348.2	1,358.8	1,365.7	1,380.3	1,391.5	1,403.0	1,411.9	1,428.5	1,441.1	1,454.5	1,463.7	1,483.4	1,499.2	
草津町クリーンセンター	1,856.0	2,577.6	2,608.7	2,647.5	2,682.5	2,717.5	2,747.6	2,787.7	2,823.7	2,860.4	2,889.9	2,935.8	2,974.6	3,014.1	3,046.5	3,096.4	3,138.7	
生活系ごみ	764.0	787.5	784.7	785.7	784.8	784.8	782.8	784.6	784.5	784.4	782.7	785.2	785.5	785.2	783.1	785.1	785.1	
吾妻東部衛生センター	779.7	754.7	748.1	745.6	740.9	738.1	733.3	732.2	729.2	725.9	721.1	720.4	717.5	713.5	707.7	705.1	700.7	
西吾妻環境衛生センター	763.4	853.7	857.3	865.8	872.3	877.4	880.1	887.9	893.2	898.9	902.9	911.6	917.8	924.4	928.4	938.9	946.8	
草津町クリーンセンター	687.6	778.3	778.3	776.2	775.6	775.1	774.7	773.4	772.7	772.1	769.3	770.8	770.1	769.4	767.1	769.0	768.8	
生活系可燃ごみ	620.2	640.5	637.5	637.5	635.9	634.9	632.5	632.9	631.9	630.8	628.3	629.4	628.6	627.3	624.4	624.8	623.6	
吾妻東部衛生センター	648.4	629.3	623.5	621.0	616.6	613.8	609.3	608.0	605.0	601.7	597.3	596.2	593.4	589.5	584.1	581.3	577.1	
西吾妻環境衛生センター	578.8	651.6	652.9	657.9	661.3	663.6	664.0	668.2	670.6	673.2	674.1	678.8	681.7	684.7	685.9	691.7	695.7	
草津町クリーンセンター	587.5	667.1	666.4	665.9	665.2	664.6	664.0	662.8	662.1	661.5	659.0	660.1	659.3	658.6	656.0	657.1	656.3	
生活系不燃ごみ	60.8	61.7	62.0	62.6	63.1	63.6	64.1	64.8	65.4	66.0	66.4	67.3	67.9	68.6	69.2	70.1	70.9	
吾妻東部衛生センター	59.4	51.5	51.1	51.0	50.8	50.7	50.5	50.5	50.4	50.3	50.0	50.0	49.9	49.7	49.5	49.4	49.2	
西吾妻環境衛生センター	69.6	87.7	89.4	91.6	93.7	95.6	97.3	99.6	101.7	103.9	105.8	108.3	110.7	113.1	115.2	118.1	120.9	
草津町クリーンセンター	44.7	45.1	45.4	45.0	44.9	44.8	45.1	45.2	45.1	45.0	44.8	44.9	44.8	44.7	45.0	45.6	46.0	
生活系資源ごみ	69.3	74.7	74.5	74.7	74.7	74.8	74.7	75.0	75.1	75.3	75.4	75.8	75.9	76.0	75.9	76.3	76.4	
吾妻東部衛生センター	71.9	73.8	73.5	73.6	73.5	73.6	73.5	73.7	73.8	73.9	73.8	74.1	74.2	74.2	74.1	74.3	74.4	
西吾妻環境衛生センター	74.5	83.5	83.6	84.2	84.5	84.8	84.7	85.2	85.4	85.7	86.3	86.8	87.1	87.4	87.4	88.1	88.5	
草津町クリーンセンター	42.9	55.8	56.1	55.4	55.4	55.5	55.3	55.5	55.5	55.6	55.4	55.6	55.6	55.7	55.5	55.7	55.8	
生活系粗大ごみ	13.8	10.6	10.7	10.9	11.1	11.4	11.5	11.8	12.0	12.3	12.5	12.8	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2	
吾妻東部衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
西吾妻環境衛生センター	40.6	30.9	31.4	32.2	32.8	33.5	34.0	34.8	35.4	36.2	36.7	37.7	38.3	39.2	39.8	40.9	41.7	
草津町クリーンセンター	12.4	10.3	10.3	10.0	10.1	10.2	10.2	9.9	10.0	10.1	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	
事業系ごみ	364.3	484.0	490.8	500.4	508.8	517.7	525.5	536.2	545.8	555.6	564.0	575.7	586.1	596.9	606.3	619.4	631.2	
吾妻東部衛生センター	211.8	244.5	246.7	250.4	253.5	257.3	260.5	265.2	269.3	273.6	277.0	282.0	286.4	291.0	294.9	300.5	305.4	
西吾妻環境衛生センター	349.8	447.6	451.9	458.9	464.8	470.1	474.3	481.0	486.7	492.4	497.2	504.8	511.1	517.7	522.9	531.9	539.6	
草津町クリーンセンター	1,158.2	1,761.4	1,792.3	1,833.1	1,868.8	1,904.6	1,935.3	1,976.7	2,013.5	2,051.0	2,083.4	2,128.0	2,167.6	2,207.9	2,242.8	2,290.9	2,333.6	
事業系可燃ごみ	322.8	431.7	437.7	446.3	453.7	461.5	468.3	477.8	486.3	494.9	502.3	512.7	521.9	531.4	539.6	551.2	561.7	
吾妻東部衛生センター	201.0	233.8	236.0	239.5	242.5	246.1	249.1	253.6	257.6	261.6	264.9	269.7	273.9	278.3	282.1	287.4	292.1	
西吾妻環境衛生センター	323.4	410.5	414.3	420.5	425.8	430.5	434.1	440.0	445.1	450.1	454.3	461.2	466.7	472.5	477.1	485.1	491.9	
草津町クリーンセンター	924.9	1,464.5	1,491.4	1,526.6	1,557.7	1,587.1	1,614.0	1,649.8	1,681.2	1,713.3	1,741.2	1,779.2	1,813.0	1,847.5	1,877.5	1,918.5	1,955.0	
事業系不燃ごみ	17.4	22.7	23.0	23.5	23.9	24.5	24.9	25.4	25.9	26.4	26.9	27.5	28.1	28.7	29.2	29.9	30.5	
吾妻東部衛生センター	10.8	10.7	10.8	10.9	11.1	11.2	11.4	11.6	11.7	11.9	12.1	12.3	12.5	12.7	12.9	13.1	13.3	
西吾妻環境衛生センター	19.3	27.1	27.5	28.1	28.7	29.2	29.6	30.2	30.7	31.3	31.8	32.4	33.0	33.6	34.2	35.0	35.7	
草津町クリーンセンター	45.2	70.5	71.9	73.6	74.7	76.7	78.1	79.5	81.2	82.9	84.4	86.3	88.1	90.0	91.6	93.7	95.7	
事業系資源ごみ	20.7	25.1	25.5	26.0	26.5	27.0	27.4	28.0	28.6	29.2	29.6	30.3	30.9	31.5	32.1	32.8	33.5	
吾妻東部衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
西吾妻環境衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
草津町クリーンセンター	177.1	213.9	216.5	220.3	223.6	227.4	229.7	233.8	237.3	240.9	243.9	248.3	252.1	256.0	259.2	263.9	268.0	
事業系粗大ごみ	3.5	4.5	4.5	4.6	4.7	4.8	4.8	4.9	5.0	5.0	5.1	5.2	5.3	5.3	5.4	5.5	5.6	
吾妻東部衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
西吾妻環境衛生センター	7.2	10.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.9	11.0	11.1	11.3	11.4	11.5	11.7	11.9	12.0	
草津町クリーンセンター	11.1	12.5	12.6	12.7	12.8	13.4	13.5	13.6	13.8	13.9	14.0	14.1	14.3	14.4	14.5	14.7	14.8	
集団回収	9.4	16.2	16.2	16.3	16.3	16.4	16.4	16.4	16.5	16.5	16.5	16.6	16.7	16.7	16.7	16.8	16.9	
吾妻東部衛生センター	8.4	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.7	14.6	14.7	14.7	14.7	14.7	14.8	14.8	
西吾妻環境衛生センター	11.1	10.7	10.8	11.0	11.1	11.2	11.3	11.5	11.6	11.8	11.9	12.0	12.2	12.3	12.5	12.7	12.9	
草津町クリーンセンター	10.2	38.0	38.2	38.2	38.0	37.9	37.7	37.6	37.5	37.4	37.1	37.1	36.9	36.8	36.5	36.5	36.3	

表5 将来の1人1日当たり排出量の推移（減量化施策あり）

単位：g/人・日

	実績値		推計値															
	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)	令和7年度 (2025年度)	令和8年度 (2026年度)	令和9年度 (2027年度)	令和10年度 (2028年度)	令和11年度 (2029年度)	令和12年度 (2030年度)	令和13年度 (2031年度)	令和14年度 (2032年度)	令和15年度 (2033年度)	令和16年度 (2034年度)	令和17年度 (2035年度)	令和18年度 (2036年度)	令和19年度 (2037年度)	
1人1日当たり排出量(集団回収含む)	1,137.8	1,214.4	1,192.9	1,186.8	1,178.2	1,169.5	1,157.8	1,152.1	1,143.7	1,135.3	1,124.6	1,119.4	1,111.2	1,103.2	1,092.5	1,087.7	1,080.1	
生活系ごみ	吾妻東部衛生センター	999.9	978.0	958.6	952.5	943.9	935.5	924.7	918.8	910.5	901.8	891.1	885.0	876.7	868.3	857.4	850.8	842.0
	西吾妻環境衛生センター	1,124.4	1,205.8	1,188.3	1,186.1	1,181.4	1,174.8	1,164.8	1,161.6	1,155.1	1,149.1	1,141.3	1,138.8	1,133.3	1,128.0	1,119.8	1,119.8	1,116.1
	草津町クリーンセンター	1,856.0	2,404.4	2,358.2	2,338.2	2,315.5	2,292.8	2,265.9	2,247.7	2,227.1	2,206.2	2,182.2	2,167.0	2,146.4	2,126.9	2,103.7	2,088.7	2,070.1
	1人1日当たり生活系ごみ	764.0	746.8	730.8	724.0	715.6	706.7	696.1	689.0	680.1	671.2	661.4	654.5	645.9	637.4	627.3	620.4	612.2
	吾妻東部衛生センター	779.7	719.4	702.5	695.2	686.0	676.4	665.1	657.2	647.6	637.7	626.5	618.7	609.1	599.3	587.9	579.3	569.4
	西吾妻環境衛生センター	763.4	798.1	783.8	779.2	773.1	765.3	755.7	750.6	743.1	736.3	728.6	723.9	717.3	711.0	702.8	699.7	694.5
	草津町クリーンセンター	687.6	749.2	733.8	723.1	713.3	703.9	694.2	684.5	675.0	665.3	656.5	647.9	638.2	629.3	620.5	611.5	603.1
	1人1日当たり生活系可燃ごみ	620.2	592.4	575.2	566.7	556.8	546.2	534.5	525.3	514.8	504.2	492.8	483.7	473.2	462.7	451.2	441.8	431.4
	吾妻東部衛生センター	648.4	598.9	582.4	575.1	566.1	556.6	545.8	537.7	528.4	518.8	508.1	500.1	490.7	481.2	470.4	461.8	452.1
	西吾妻環境衛生センター	578.8	565.3	546.3	535.8	524.1	511.3	497.1	485.8	472.8	460.2	446.7	435.1	422.4	409.6	395.8	384.7	372.3
	草津町クリーンセンター	587.5	630.0	613.9	604.5	594.7	584.6	575.2	565.9	556.3	546.5	537.5	528.8	519.0	510.0	500.9	492.4	483.4
	1人1日当たり生活系不燃ごみ	60.8	60.5	60.8	61.4	61.8	62.3	62.6	63.3	63.8	64.2	64.8	65.5	66.1	66.6	67.1	67.8	68.5
	吾妻東部衛生センター	59.4	49.3	49.0	49.0	48.7	48.6	48.3	48.3	48.1	47.8	47.5	47.4	47.2	47.0	46.7	46.5	46.3
	西吾妻環境衛生センター	69.6	88.2	89.7	91.8	93.7	95.4	97.0	99.1	101.0	102.9	105.2	107.6	109.7	111.9	113.8	116.5	119.0
	草津町クリーンセンター	44.7	44.2	44.5	44.5	44.4	44.4	44.2	44.2	44.1	44.1	44.3	44.4	44.3	44.2	44.5	44.1	44.5
	1人1日当たり生活系資源ごみ	69.3	83.4	84.1	85.0	85.9	86.8	87.5	88.6	89.6	90.5	91.4	92.6	93.7	94.8	95.6	97.0	98.2
	吾妻東部衛生センター	71.9	71.2	71.1	71.2	71.1	71.1	71.0	71.2	71.2	71.1	71.0	71.1	71.2	71.1	70.9	71.0	71.0
	西吾妻環境衛生センター	74.5	113.9	116.4	119.5	122.5	125.3	127.8	131.1	134.1	137.2	140.2	143.9	147.2	150.7	153.8	158.0	161.9
	草津町クリーンセンター	42.9	64.7	65.1	64.0	64.1	64.7	64.6	64.4	64.6	64.7	64.6	64.4	64.5	64.6	64.6	64.3	64.5
	1人1日当たり生活系粗大ごみ	13.8	10.5	10.7	10.9	11.1	11.3	11.5	11.7	12.0	12.2	12.4	12.7	12.9	13.2	13.4	13.8	14.1
吾妻東部衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
西吾妻環境衛生センター	40.6	30.7	31.4	32.0	32.8	33.3	33.8	34.6	35.2	36.0	36.5	37.3	37.9	38.8	39.4	40.5	41.3	
草津町クリーンセンター	12.4	10.3	10.3	10.0	10.1	10.2	10.2	9.9	10.0	10.1	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	
事業系ごみ	1人1日当たり事業系ごみ	364.3	451.7	446.2	446.9	446.6	446.8	445.7	447.0	447.5	447.9	447.0	448.6	449.0	449.5	448.8	450.8	451.5
	吾妻東部衛生センター	211.8	244.5	242.1	243.2	243.8	245.0	245.5	247.4	248.7	250.0	250.5	252.3	253.5	254.9	255.5	257.4	258.7
	西吾妻環境衛生センター	349.8	397.1	393.7	396.0	397.3	398.2	397.8	399.5	400.3	401.0	400.8	402.9	403.8	404.7	404.5	407.4	408.8
	草津町クリーンセンター	1,158.2	1,617.2	1,586.2	1,577.0	1,564.1	1,551.0	1,534.0	1,525.6	1,514.6	1,503.5	1,488.6	1,482.1	1,471.3	1,460.8	1,446.7	1,440.8	1,430.7
	1人1日当たり事業系可燃ごみ	322.8	398.9	392.7	392.4	391.3	390.5	388.6	388.9	388.4	387.8	386.0	386.4	385.8	385.2	383.5	384.1	383.6
	吾妻東部衛生センター	201.0	233.8	231.3	232.3	232.7	233.8	234.2	235.9	237.0	238.1	238.5	240.0	241.0	242.2	242.6	244.3	245.3
	西吾妻環境衛生センター	323.4	362.9	359.2	360.9	361.8	362.2	361.4	362.6	363.0	363.3	362.7	364.3	364.7	365.1	364.5	366.5	367.3
	草津町クリーンセンター	924.9	1,307.8	1,273.2	1,258.6	1,242.0	1,223.8	1,203.4	1,190.2	1,174.3	1,158.6	1,139.6	1,127.4	1,111.8	1,096.0	1,077.9	1,065.4	1,050.2
	1人1日当たり事業系不燃ごみ	17.4	21.7	21.9	22.2	22.5	22.9	23.1	23.5	23.8	24.1	24.4	24.8	25.1	25.5	25.8	26.3	26.7
	吾妻東部衛生センター	10.8	10.7	10.8	10.9	11.1	11.2	11.4	11.6	11.7	11.9	12.1	12.3	12.5	12.7	12.9	13.1	13.3
	西吾妻環境衛生センター	19.3	25.4	25.6	26.0	26.3	26.8	27.0	27.4	27.7	28.0	28.3	28.7	29.1	29.5	29.8	30.5	30.9
	草津町クリーンセンター	45.2	67.0	67.4	68.1	68.7	69.3	69.7	70.6	71.2	71.8	72.3	73.2	73.9	74.6	75.1	76.0	76.7
	1人1日当たり事業系資源ごみ	20.7	27.1	27.5	28.1	28.6	29.2	29.7	30.3	30.9	31.5	32.1	32.8	33.5	34.2	34.7	35.6	36.3
	吾妻東部衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	西吾妻環境衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	草津町クリーンセンター	177.1	230.8	234.0	238.5	241.4	245.9	248.8	252.6	256.8	260.6	264.2	268.8	272.8	277.4	280.7	286.2	290.5
	1人1日当たり事業系粗大ごみ	3.5	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.3	4.3	4.4	4.5	4.5	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9	4.9
	吾妻東部衛生センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	西吾妻環境衛生センター	7.2	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.3	9.4	9.6	9.7	9.8	9.9	10.0	10.2	10.3	10.4	10.6
	草津町クリーンセンター	11.1	11.6	11.7	11.8	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.5	12.5	12.7	12.8	12.9	13.0	13.2	13.3
集団回収	1人1日当たり集団回収	9.4	15.9	15.9	16.0	16.1	16.0	16.0	16.1	16.2	16.2	16.2	16.3	16.3	16.3	16.4	16.4	16.4
	吾妻東部衛生センター	8.4	14.1	14.0	14.1	14.2	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.0	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.0
	西吾妻環境衛生センター	11.1	10.7	10.8	11.0	11.1	11.2	11.3	11.5	11.6	11.8	11.9	12.0	12.2	12.3	12.5	12.7	12.9
	草津町クリーンセンター	10.2	38.0	38.2	38.2	38.0	37.9	37.7	37.6	37.5	37.4	37.1	37.1	36.9	36.8	36.5	36.5	36.3

表6 将来のごみ処理量の推移（単純推計）

	単位	実績値		推計値															
		令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)	令和7年度 (2025年度)	令和8年度 (2026年度)	令和9年度 (2027年度)	令和10年度 (2028年度)	令和11年度 (2029年度)	令和12年度 (2030年度)	令和13年度 (2031年度)	令和14年度 (2032年度)	令和15年度 (2033年度)	令和16年度 (2034年度)	令和17年度 (2035年度)	令和18年度 (2036年度)	令和19年度 (2037年度)	
中間処理量	t	20,773	23,221	23,091	22,949	22,812	22,677	22,546	22,403	22,266	22,131	22,014	21,889	21,764	21,631	21,497	21,365	21,229	
中間処理量(焼却施設)	t	18,555	20,925	20,802	20,669	20,540	20,410	20,287	20,152	20,022	19,893	19,778	19,659	19,540	19,412	19,286	19,160	19,032	
直接焼却量	t	18,247	20,444	20,320	20,188	20,059	19,927	19,803	19,668	19,538	19,408	19,291	19,171	19,051	18,923	18,796	18,669	18,541	
吾妻東部衛生センター	t	9,397	9,411	9,284	9,158	9,032	8,908	8,785	8,661	8,537	8,413	8,299	8,185	8,071	7,949	7,828	7,707	7,585	
西吾妻環境衛生センター	t	5,435	6,259	6,231	6,203	6,175	6,147	6,119	6,091	6,063	6,035	6,010	5,982	5,954	5,926	5,898	5,870	5,842	
草津町クリーンセンター	t	3,415	4,774	4,805	4,827	4,852	4,872	4,899	4,916	4,938	4,960	4,982	5,004	5,026	5,048	5,070	5,092	5,114	
可燃残渣	t	308	481	482	481	481	483	484	484	485	485	487	488	489	489	490	491	491	
吾妻東部衛生センター	t	22	99	97	96	95	93	92	91	89	88	87	86	85	83	82	81	79	
西吾妻環境衛生センター	t	61	124	125	126	127	128	129	130	131	132	134	135	136	137	138	139	140	
草津町クリーンセンター	t	225	258	260	259	259	262	263	264	265	266	267	268	268	269	270	271	272	
中間処理量(粗大ごみ処理施設)	t	1,816	1,985	1,979	1,971	1,964	1,960	1,955	1,947	1,941	1,936	1,936	1,932	1,927	1,922	1,916	1,911	1,904	
吾妻東部衛生センター	t	903	944	931	918	906	893	881	868	856	844	832	821	809	797	785	773	760	
西吾妻環境衛生センター	t	657	731	736	742	747	753	758	764	769	775	786	792	797	803	808	814	819	
草津町クリーンセンター	t	256	310	312	311	311	314	316	315	316	317	318	319	321	322	323	324	325	
中間処理量(その他資源化)	t	710	792	792	790	789	790	788	788	787	787	787	786	786	786	785	785	784	
吾妻東部衛生センター	t	214	188	185	183	180	178	175	173	170	168	166	163	161	159	156	154	151	
西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
草津町クリーンセンター	t	496	604	607	607	609	612	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	
中間処理後の残渣量	t	4,440	4,541	4,515	4,486	4,459	4,432	4,406	4,378	4,351	4,325	4,301	4,277	4,253	4,227	4,200	4,174	4,147	
吾妻東部衛生センター	t	2,261	2,103	2,074	2,046	2,018	1,989	1,962	1,934	1,907	1,880	1,853	1,828	1,803	1,776	1,749	1,722	1,695	
西吾妻環境衛生センター	t	1,246	1,258	1,254	1,251	1,247	1,244	1,240	1,237	1,233	1,230	1,229	1,226	1,222	1,219	1,215	1,212	1,208	
草津町クリーンセンター	t	933	1,180	1,187	1,189	1,194	1,199	1,204	1,207	1,211	1,215	1,219	1,223	1,228	1,232	1,236	1,240	1,244	
中間処理による減量化量	t	16,333	18,680	18,576	18,463	18,353	18,245	18,140	18,025	17,915	0	0	0	0	0	0	0	0	
吾妻東部衛生センター	t	8,253	8,440	8,326	8,213	8,100	7,990	7,879	7,768	7,656	7,545	7,444	7,341	7,238	7,129	7,020	6,912	6,801	
西吾妻環境衛生センター	t	4,846	5,732	5,713	5,694	5,675	5,656	5,637	5,618	5,599	5,580	5,567	5,548	5,529	5,510	5,491	5,472	5,453	
草津町クリーンセンター	t	3,234	4,508	4,537	4,556	4,578	4,599	4,624	4,639	4,660	4,681	4,702	4,723	4,744	4,765	4,786	4,807	4,828	
総資源化量	t	2,787	2,971	2,950	2,927	2,905	2,884	2,862	2,839	2,817	2,797	2,780	2,761	2,742	2,721	2,700	2,678	2,656	
直接資源化量	t	1,025	997	986	975	964	954	943	932	921	911	903	893	883	872	862	851	840	
吾妻東部衛生センター	t	588	513	506	499	492	486	479	472	465	459	452	446	440	433	427	420	413	
西吾妻環境衛生センター	t	437	484	480	476	472	468	464	460	456	452	451	447	443	439	435	431	427	
草津町クリーンセンター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中間処理後再生利用量	t	1,580	1,665	1,657	1,648	1,640	1,632	1,624	1,616	1,608	1,601	1,595	1,589	1,583	1,576	1,568	1,560	1,552	
吾妻東部衛生センター	t	880	850	838	827	816	804	793	782	771	760	749	739	729	718	707	696	685	
西吾妻環境衛生センター	t	212	213	214	216	217	219	220	222	223	225	229	231	232	234	235	237	238	
草津町クリーンセンター	t	488	602	605	605	607	609	611	612	614	616	617	619	622	624	626	627	629	
集団回収量	t	182	309	307	304	301	298	295	291	288	285	282	279	276	273	270	267	264	
吾妻東部衛生センター	t	94	162	160	158	156	154	152	149	147	145	143	141	139	137	135	133	131	
西吾妻環境衛生センター	t	65	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	
草津町クリーンセンター	t	23	85	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	
リサイクル率	%	12.7	12.1	12.1	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	
吾妻東部衛生センター	%	14.0	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	
西吾妻環境衛生センター	%	10.8	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	
草津町クリーンセンター	%	12.2	11.9	11.9	11.8	11.8	11.8	11.7	11.7	11.6	11.6	11.6	11.5	11.5	11.5	11.5	11.4	11.4	
最終処分量	t	2,860	2,876	2,858	2,838	2,819	2,800	2,782	2,762	2,743	2,724	2,706	2,688	2,670	2,651	2,632	2,614	2,595	
直接最終処分量	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中間処理後最終処分量	t	2,860	2,876	2,858	2,838	2,819	2,800	2,782	2,762	2,743	2,724	2,706	2,688	2,670	2,651	2,632	2,614	2,595	
焼却残渣	t	2,217	2,249	2,230	2,210	2,190	2,170	2,151	2,131	2,111	2,091	2,073	2,054	2,035	2,015	1,996	1,976	1,956	
吾妻東部衛生センター	t	1,166	1,070	1,055	1,041	1,026	1,012	998	984	970	956	943	930	917	903	890	876	862	
西吾妻環境衛生センター	t	649	655	647	639	631	623	615	607	599	591	584	576	568	560	552	544	536	
草津町クリーンセンター	t	402	524	528	530	533	535	538	540	542	544	546	548	550	552	554	556	558	
不燃残渣(粗大ごみ処理施設)	t	604	575	576	576	577	577	578	578	579	580	579	580	581	582	582	583	584	
吾妻東部衛生センター	t	215	183	181	178	176	173	171	168	166	164	161	159	157	155	152	150	148	
西吾妻環境衛生センター	t	385	390	393	396	399	402	405	408	411	414	416	419	422	425	428	431	434	
草津町クリーンセンター	t	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
不燃残渣(その他資源化)	t	39	52	52	52	52	53	53	53	53	53	54	54	54	54	54	55	55	
吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
草津町クリーンセンター	t	39	52	52	52	52	53	53	53	53	53	54	54	54	54	54	55	55	
最終処分率	%	13.1	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.7	11.7	11.7	11.7	
吾妻東部衛生センター	%	12.4	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	
西吾妻環境衛生センター	%	15.8	13.9	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.7	13.7	13.7	13.7	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	13.5	
草津町クリーンセンター	%	10.7	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.1	10.1	10.1	

表 7 将来のごみ処理量の推移（減量化施策あり）

	単位	実績値		推計値															
		令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)	令和7年度 (2025年度)	令和8年度 (2026年度)	令和9年度 (2027年度)	令和10年度 (2028年度)	令和11年度 (2029年度)	令和12年度 (2030年度)	令和13年度 (2031年度)	令和14年度 (2032年度)	令和15年度 (2033年度)	令和16年度 (2034年度)	令和17年度 (2035年度)	令和18年度 (2036年度)	令和19年度 (2037年度)	
中間処理量	t	20,773	21,487	20,928	20,498	20,079	19,638	19,207	18,779	18,356	17,936	17,531	17,128	16,725	16,322	15,934	15,540	15,153	
中間処理量(焼却施設)	t	18,555	19,263	18,713	18,294	17,885	17,455	17,036	16,619	16,207	15,799	15,405	15,011	14,620	14,231	13,851	13,469	13,094	
直接焼却量	t	18,247	18,797	18,247	17,830	17,422	16,994	16,576	16,161	15,751	15,344	14,950	14,558	14,168	13,780	13,401	13,020	12,645	
吾妻東部衛生センター	t	9,397	9,080	8,790	8,593	8,399	8,189	7,981	7,777	7,575	7,375	7,184	6,996	6,810	6,625	6,443	6,263	6,086	
西吾妻環境衛生センター	t	5,435	5,434	5,312	5,191	5,069	4,947	4,825	4,703	4,582	4,460	4,338	4,216	4,094	3,972	3,850	3,728	3,606	
草津町クリーンセンター	t	3,415	4,283	4,145	4,046	3,954	3,858	3,770	3,681	3,594	3,509	3,428	3,346	3,264	3,183	3,108	3,029	2,953	
可燃残渣	t	308	466	466	464	463	461	460	458	456	455	455	453	452	451	450	449	449	
吾妻東部衛生センター	t	22	95	94	93	92	90	89	88	86	85	84	82	81	80	78	77	76	
西吾妻環境衛生センター	t	61	123	124	124	125	126	127	128	128	129	130	131	132	133	134	135	136	
草津町クリーンセンター	t	225	248	248	247	246	245	244	242	242	241	241	240	239	238	238	237	237	
中間処理量(粗大ごみ処理施設)	t	1,816	1,931	1,924	1,916	1,907	1,898	1,888	1,879	1,869	1,860	1,852	1,843	1,835	1,824	1,817	1,808	1,800	
吾妻東部衛生センター	t	903	910	899	888	876	863	850	838	825	812	799	787	775	762	750	738	725	
西吾妻環境衛生センター	t	657	724	729	733	738	743	748	753	757	762	767	772	777	781	786	791	796	
草津町クリーンセンター	t	256	297	296	295	293	292	290	288	287	286	286	284	283	281	281	279	279	
中間処理量(その他資源化)	t	710	759	757	752	750	746	743	739	736	732	729	727	722	718	716	712	708	
吾妻東部衛生センター	t	214	181	179	177	174	172	169	167	164	162	159	157	154	152	149	147	144	
西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
草津町クリーンセンター	t	496	578	578	575	576	574	574	572	572	570	570	570	568	566	567	565	564	
中間処理後の残渣量	t	4,440	4,369	4,319	4,270	4,225	4,175	4,125	4,073	4,026	3,974	3,930	3,883	3,833	3,785	3,739	3,690	3,644	
吾妻東部衛生センター	t	2,261	2,028	2,004	1,979	1,954	1,926	1,897	1,867	1,840	1,810	1,784	1,757	1,729	1,702	1,674	1,646	1,619	
西吾妻環境衛生センター	t	1,246	1,243	1,232	1,222	1,211	1,201	1,191	1,180	1,170	1,159	1,149	1,139	1,128	1,118	1,107	1,097	1,087	
草津町クリーンセンター	t	933	1,098	1,083	1,069	1,060	1,048	1,037	1,026	1,016	1,005	997	987	976	965	958	947	938	
中間処理による減量化量	t	16,333	17,118	16,609	16,228	15,854	15,463	15,082	14,706	14,330	13,962	13,601	13,245	12,892	12,537	12,195	11,850	11,509	
吾妻東部衛生センター	t	8,253	8,143	7,864	7,679	7,495	7,298	7,103	6,915	6,724	6,539	6,358	6,183	6,010	5,837	5,668	5,502	5,336	
西吾妻環境衛生センター	t	4,846	4,915	4,809	4,702	4,596	4,489	4,382	4,276	4,169	4,063	3,956	3,849	3,743	3,635	3,529	3,422	3,315	
草津町クリーンセンター	t	3,234	4,060	3,936	3,847	3,763	3,676	3,597	3,515	3,437	3,360	3,287	3,213	3,139	3,065	2,998	2,926	2,858	
総資源化量	t	2,787	3,064	3,055	3,043	3,035	3,021	3,006	2,993	2,980	2,966	2,956	2,943	2,931	2,917	2,908	2,892	2,879	
直接資源化量	t	1,025	1,155	1,157	1,159	1,161	1,162	1,162	1,163	1,164	1,165	1,168	1,169	1,170	1,172	1,173	1,174	1,175	
吾妻東部衛生センター	t	588	495	489	483	477	470	462	455	448	441	435	428	421	415	408	401	394	
西吾妻環境衛生センター	t	437	660	668	676	684	692	700	708	716	724	733	741	749	757	765	773	781	
草津町クリーンセンター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中間処理後再生利用量	t	1,580	1,606	1,597	1,586	1,578	1,567	1,555	1,544	1,533	1,522	1,512	1,501	1,491	1,478	1,471	1,457	1,447	
吾妻東部衛生センター	t	880	819	809	799	789	778	766	754	743	731	720	709	698	687	676	664	653	
西吾妻環境衛生センター	t	212	209	211	212	214	215	216	218	219	221	222	223	225	226	228	229	230	
草津町クリーンセンター	t	488	578	577	575	575	574	573	572	571	570	570	569	568	565	567	564	564	
集団回収量	t	182	303	301	298	296	292	289	286	283	279	276	273	270	267	264	261	257	
吾妻東部衛生センター	t	94	156	154	152	151	148	146	144	142	139	137	135	133	131	129	127	124	
西吾妻環境衛生センター	t	65	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	
草津町クリーンセンター	t	23	85	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	
リサイクル率	%	12.7	13.2	13.5	13.7	14.0	14.2	14.4	14.7	14.9	15.1	15.4	15.7	15.9	16.2	16.5	16.8	17.0	
吾妻東部衛生センター	%	14.0	13.6	13.8	13.9	14.1	14.2	14.3	14.4	14.6	14.7	14.8	15.0	15.1	15.3	15.4	15.6	15.7	
西吾妻環境衛生センター	%	10.8	13.3	13.8	14.2	14.6	14.9	15.3	15.8	16.2	16.6	17.0	17.5	18.0	18.4	18.9	19.4	19.9	
草津町クリーンセンター	%	12.2	12.3	12.6	12.8	13.0	13.2	13.4	13.6	13.9	14.1	14.3	14.5	14.8	14.9	15.2	15.4	15.7	
最終処分量	t	2,860	2,763	2,722	2,684	2,647	2,608	2,570	2,529	2,493	2,452	2,418	2,382	2,342	2,307	2,268	2,233	2,197	
直接最終処分量	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
中間処理後最終処分量	t	2,860	2,763	2,722	2,684	2,647	2,608	2,570	2,529	2,493	2,452	2,418	2,382	2,342	2,307	2,268	2,233	2,197	
焼却残渣	t	2,217	2,146	2,105	2,067	2,030	1,992	1,953	1,914	1,877	1,838	1,803	1,766	1,728	1,692	1,655	1,619	1,583	
吾妻東部衛生センター	t	1,166	1,033	1,021	1,008	995	981	966	951	937	922	909	895	881	867	853	839	825	
西吾妻環境衛生センター	t	649	642	627	613	598	584	570	555	541	526	512	498	483	469	454	440	426	
草津町クリーンセンター	t	402	471	457	446	437	427	417	408	399	390	382	373	364	356	348	340	332	
不燃残渣(粗大ごみ処理施設)	t	604	570	570	571	571	571	572	571	572	571	572	573	572	573	572	573	574	
吾妻東部衛生センター	t	215	176	174	172	170	167	165	162	160	157	155	153	150	148	145	143	141	
西吾妻環境衛生センター	t	385	392	394	397	399	402	405	407	410	412	415	418	420	423	425	428	431	
草津町クリーンセンター	t	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
不燃残渣(その他資源化)	t	39	47	47	46	46	45	45	44	44	43	43	43	42	42	41	41	40	
吾妻東部衛生センター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
西吾妻環境衛生センター	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
草津町クリーンセンター	t	39	47	47	46	46	45	45	44	44	43	43	43	42	42	41	41	40	
最終処分率	%	13.1	12.1	12.2	12.3	12.4	12.4	12.5	12.6	12.6	12.7	12.8	12.9	12.9	13.0	13.1	13.1	13.2	
吾妻東部衛生センター	%	12.4	11.3	11.5	11.6	11.7	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.4	12.5	12.7	12.8	12.9	13.0	13.2	
西吾妻環境衛生センター	%	15.8	14.9	15.1	15.2	15.3	15.3	15.4	15.5	15.6	15.6	15.7	15.8	15.8	15.9	16.0	16.0	16.1	
草津町クリーンセンター	%	10.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	

吾妻郡 一般廃棄物（ごみ）処理基本計画  
令和5年3月発行

編集・発行 吾妻環境施設組合  
〒377-0892 群馬県吾妻郡東吾妻町大字原町 1046 番地  
TEL 0279-68-2111 FAX 0279-76-4470