

岐阜羽島地域 循環型社会形成推進地域計画

平成24年12月13日

岐阜市・羽島市・岐南町・笠松町
岐阜羽島衛生施設組合

目 次

1 地域の循環型社会形成を推進するための基本的な事項 -----	1
(1) 対象地域-----	1
(2) 計画期間-----	1
(3) 基本的な方向-----	1
2 循環型社会形成推進のための現状と目標 -----	2
(1) 一般廃棄物の処理の現状-----	2
(2) 生活排水の処理の現状-----	3
(3) 一般廃棄物の処理の目標-----	4
(4) 生活排水処理の目標-----	5
3 施策の内容 -----	6
(1) 発生抑制、再使用の推進-----	6
(2) 処理体制-----	7
(3) 処理施設等の整備-----	1 1
(4) 施設整備に関する計画支援事業-----	1 2
(5) 廃棄物処理施設の長寿命化計画策定に係る事業-----	1 3
(6) その他の施策-----	1 3
4 計画のフォローアップと事後評価 -----	1 4
(1) 計画のフォローアップ-----	1 4
(2) 事後評価及び計画の見直し-----	1 4
様式1 循環型社会形成推進交付金事業実施計画総括表1-----	1 5
1 地域の概要-----	1 5
2 一般廃棄物の減量化、再生利用の現状と目標-----	1 5
3 現有施設の状況と更新、廃止、新設の予定-----	1 6
4 生活排水処理の現状と目標-----	1 7
5 浄化槽の整備の状況と更新、廃止、新設の予定-----	1 7
様式2 循環型社会形成推進交付金事業実施計画総括表2-----	1 8、1 9
様式3 地域の循環型社会形成推進のための施策一覧-----	2 0、2 1
参考資料様式2 施設概要（熱回収施設系）-----	2 2
参考資料様式2 施設概要（熱回収施設系）-----	2 3
参考資料様式2 施設概要（熱回収施設系）-----	2 4
参考資料様式3 施設概要（最終処分場系）-----	2 5
参考資料様式4 施設概要（し尿処理施設系）-----	2 6
参考資料様式5 施設概要（浄化槽系）（岐阜市）-----	2 7
参考資料様式5 施設概要（浄化槽系）（羽島市）-----	2 8
参考資料様式6 計画支援概要 （岐阜市東部クリーンセンター基幹的設備改良工事発注支援）-----	2 9
参考資料様式6 計画支援概要	

	(岐阜市掛洞プラント基幹的設備改良工事発注支援)	-----	3 0
参考資料様式 6	計画支援概要 (熱回収施設)	-----	3 1
参考資料様式 6	計画支援概要 (最終処分場)	-----	3 2
参考資料様式 6	計画支援概要 (し尿処理施設)	-----	3 3
参考資料様式 6	廃棄物処理施設の長寿命化計画策定に係る事業の概要	-----	3 4
別添 1	主な指標のトレンドグラフ (一般廃棄物の減量化・再利用の現状と目標)		3 5
別添 2	主な指標のトレンドグラフ (生活排水処理の現状と目標)	-----	3 6
別添 3	岐阜羽島地域一般廃棄物処理施設配置図	-----	3 7
別添 4	現有施設の概要	-----	3 8

1 地域の循環型社会形成を推進するための基本的な事項

(1) 対象地域

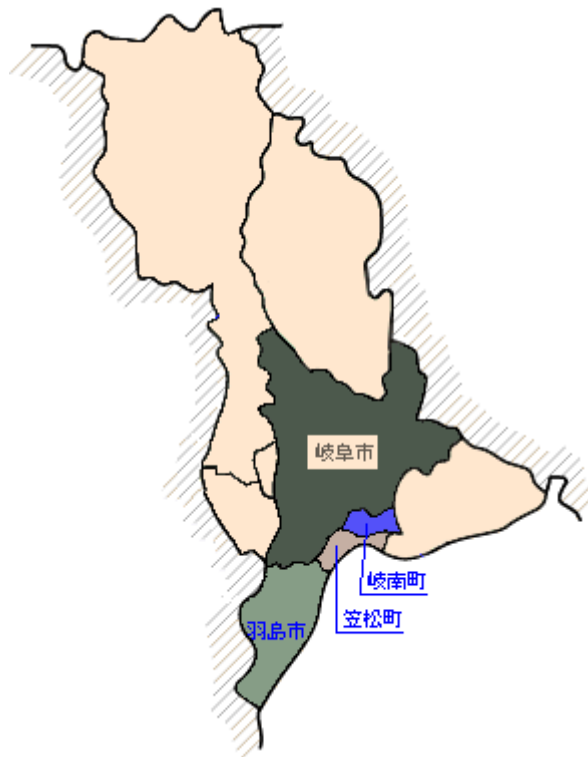
構成市町：岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町

面積：279.79k㎡

人口：536,129人（平成18年4月1日現在）

【内訳】

市町名	岐阜市	羽島市	岐南町	笠松町
面積 (k㎡)	202.89	58.64	7.90	10.36
人口 (人)	422,087	68,441	23,219	22,382



対象地域図

(2) 計画期間

本計画は、平成18年9月28日付けで承認された岐阜市地域循環型社会形成推進地域計画を変更し、平成18年4月1日から平成25年3月31日までの7年間の計画期間とする。なお、社会経済情勢の変化や廃棄物・リサイクルに関する法律・諸制度の改正などにより、必要に応じて計画を見直すものとし、また、熱回収施設整備が7年を超えるため適切な時期に次期計画を策定する。

(3) 基本的な方向

岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町の2市2町では、各市町が主体的にごみ減量・リサ

イクル等に取り組んでいるが、岐阜市域の南部の一部と他市町の可燃ごみの中間処理及び最終処分（粗大ごみの処理等一部を除く）を、岐阜羽島衛生施設組合で処理を行っており、表1に示すような区分となっている。

市町村 区分	岐阜市域		羽島市域	岐南町域	笠松町域
	右記以外の市域	南部一部			
排出減量等の啓発・指導	岐 阜 市		羽島市	岐南町	笠松町
収集・運搬					
中間処理					
最終処分					
			岐阜羽島衛生施設組合		

表1 岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町及び岐阜羽島衛生施設組合の取扱区分

ここ数年間の各市町のごみ排出量の推移については、岐阜市の粗大ごみの収集・処理の有料化、普通ごみの収集袋の透明・半透明化や羽島市のごみ分別の細分化などの実施により、一時的にはごみの排出量は減少したが、現在は横ばい傾向である。また、ごみの資源化量の推移については、横ばい傾向が続いており、今後、さらに住民のリサイクル意識を啓発していく必要がある。

このような情勢をふまえて各市町及び岐阜羽島衛生施設組合では、ごみの発生抑制・再使用・再資源化・適正処理の順を基本に、ごみの減量化・再資源化の効率的な推進及び適正処理を確保し、循環型社会の構築を目指すものとする。

ごみの減量化・資源化に向けては、各市町が、分別収集の徹底、住民へのごみ減量意識の高揚や事業所への減量指導を展開するとともに、更なるごみ減量化に向け、家庭系ごみ及び事業系ごみの有料化について検討を行う。

また、岐阜市においては、容器包装リサイクル法の対象となるその他プラスチック製容器包装の分別収集及び資源化に向けたリサイクル・処理システムの構築を図るほか、生ごみの新たなリサイクルシステムの構築などにも取り組んでいく。

処理段階においては、組合において、熱回収施設を整備し、発電及び余熱供給によるエネルギー回収などの高効率化を目指すとともに、最終処分場を所有する岐阜市、羽島市においては、現在の最終処分場の延命化や新たな最終処分場を確保するなど、適正処理を推進する。

また、岐阜市、羽島市においては、下水道未整備地区の中小河川、水路の生活排水による水質汚濁の防止を図るため、合併処理浄化槽の整備を進める。

2 循環型社会形成推進のための現状と目標

(1) 一般廃棄物等の処理の現状

ア 一般廃棄物の処理

2市2町の平成17年度の一般廃棄物の排出及び処理状況は図1のとおりである。

総排出量は、集団回収量等も含め226,271トンであり、再生利用される総資源化量は

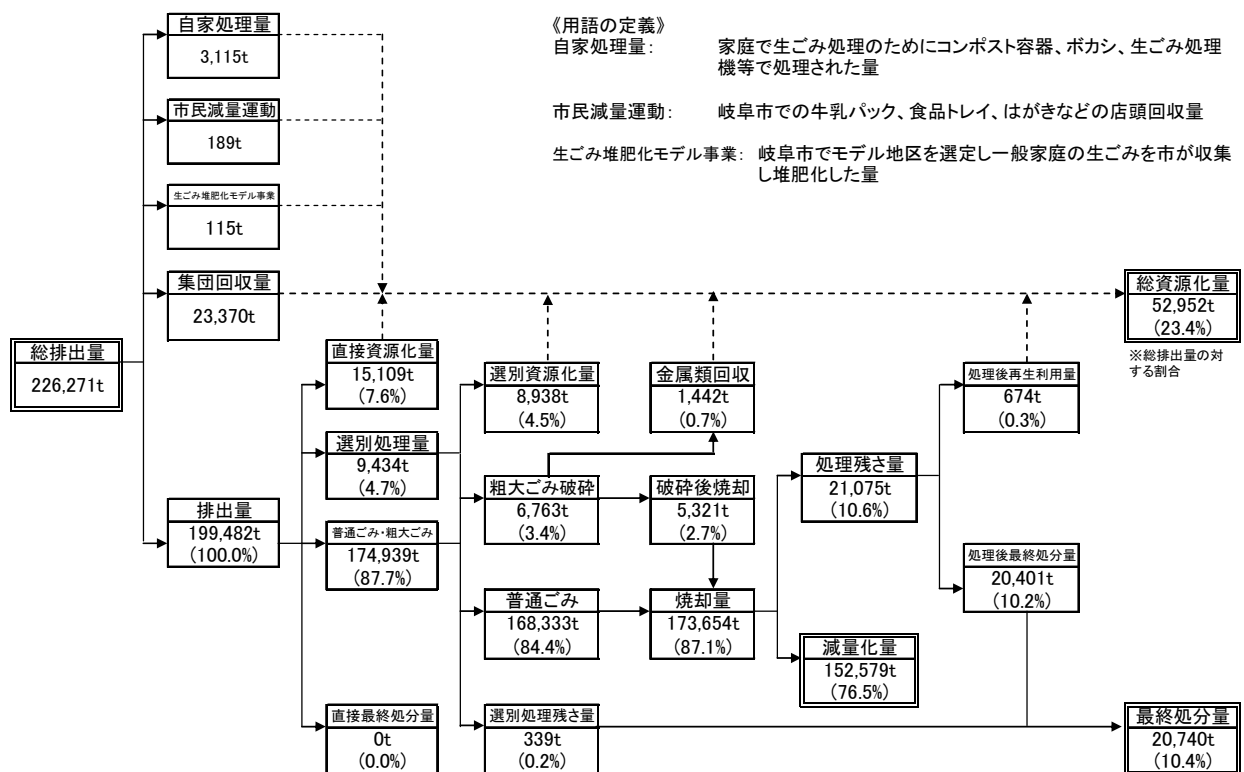
52,952 トン、リサイクル率（＝（総資源化量）／（総排出量））は約 23.4%である。中間処理による減量化量は 152,579 トンであり、排出量（集団回収量等を除いたもの）に対し約 76.5%が減量化されている。また、最終処分量は排出量の約 10.4%にあたる 20,740 トンが埋め立てられている。

岐阜市においては、普通ごみについて平成 12 年 4 月 1 日から透明・半透明袋による収集を開始したことにより、前年度より約 7,000 t の減量を達成したが、13 年度以降は横ばい傾向である。粗大ごみは、平成 10 年 10 月から戸別収集による有料化したことにより、平成 11 年度の収集量は前年度の 1 割程度に減少したが、最近は、増加してきている。

羽島市においては、燃やせるごみが平成 11 年から 14 年度にかけて大幅に減量（平成 10 年度に対し平成 14 年度は約 30%減）している。これは、平成 12 年度からプラスチックの分別収集、平成 13 年度からは紙類及び木製品・布団類の分別収集を開始したことにより、市民のごみ排出抑制に対する意識が向上したことが考えられる。最近は、収集ごみ量は横ばい傾向であるが、直接搬入のごみ量が増加してきている。

岐南町、笠松町については、資源ごみ（紙類、紙製容器包装、その他プラスチック類）の回収の増加により、可燃ごみ量がやや減少している。

図 1 平成 17 年度一般廃棄物の処理フロー



(2) 生活排水の処理の現状

平成 17 年度の生活排水の処理状況及びし尿・汚泥等の排出量は次のとおりである。

生活水処理対象は、全体で 536,129 人であり、水洗化人口は、394,834 人、汚水衛生処理率 73.6%である。

し尿発生量は 16,001 k1/年、浄化槽汚泥発生量は、89,302 k1/年であり、処理・処分

量（＝収集・運搬量）は 105,303 kl/年である。

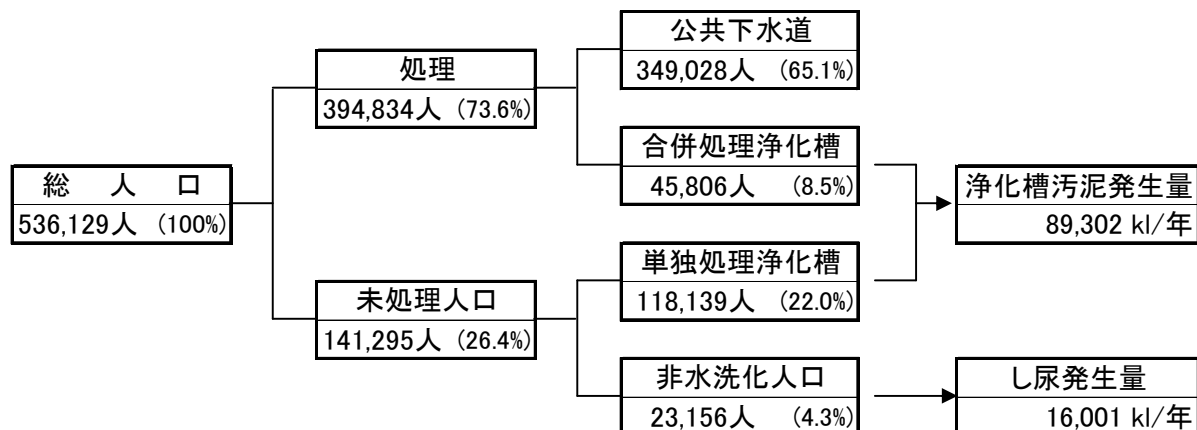


図2 平成17年度生活排水の処理状況フロー

(3) 一般廃棄物等の処理の目標

本計画の計画期間中においては、廃棄物の減量化を含め循環型社会の実現を目指し、表2のとおり目標を定め、各市町がそれぞれの施策に取り組んで行くものとする。

また、目標達成時の一般廃棄物処理状況については図3に示す。

表2 減量化、再生利用に関する現状と目標

指 標		現在(割合 ^{※1}) (平成17年度)	目標(割合 ^{※1}) (平成25年度)
排 出 量(家庭系事業系総排出量合計)		199,482 t	193,465 t (-3.1%)
家 庭 系	総排出量	135,113 t	132,487 t (-2.0%)
	1人当たりの排出量 ^{※2}	225 kg/人	220 kg/人 (-2.2%)
事 業 系	総排出量	64,369 t	60,978 t (-5.6%)
	1事業所当たりの排出量 ^{※3}	1.78 t/事業所	1.59 t/事業所 (-10.7%)
再生利用量	直接資源化量	15,109 t (7.6%)	17,599 t (9.1%)
	総資源化量	52,952 t (26.5%)	60,619 t (31.3%)
熱回収量	熱回収量(年間の発電電力量)	41,404 Mwh	38,726 Mwh
減量化量	中間処理による減量化量	152,579 t (76.5%)	145,864 t (75.4%)
最終処分量	埋立最終処分量	20,740 t (10.4%)	19,609 t (10.1%)

※1 排出量は現状の対する割合、その他は排出量に対する割合

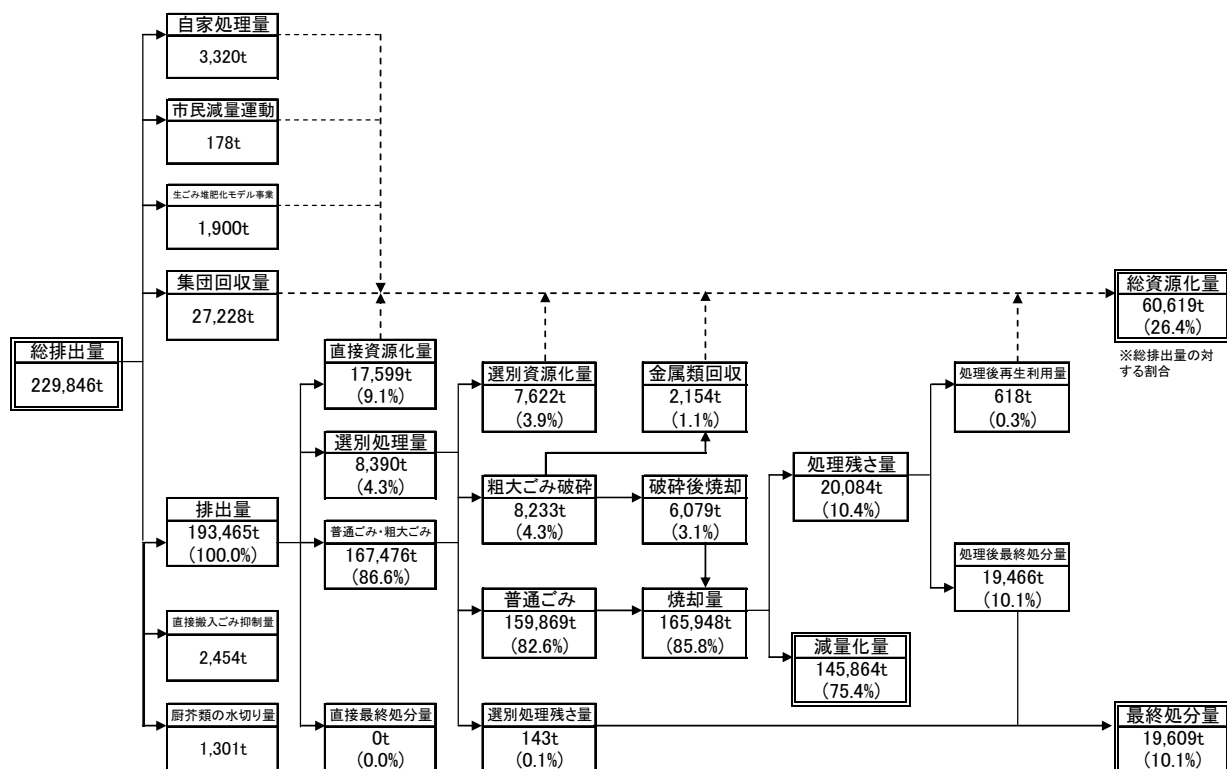
※2 (1人当たりの排出量)=[家庭系ごみ総排出量)-(家庭系ごみの資源ごみ量]/(人口)

※3 (1事業所当たりの排出量)=[事業系ごみ総排出量)-(事業系ごみの資源ごみ量]/(事業所数)

《指標の定義》

排出量: 事業系ごみ、生活系ごみを問わず、出されたごみの量(集団回収されたごみを除く。)[単位:t]
 再生利用量: 集団回収量、直接資源化量、中間処理後の再生利用量の和 [単位:t]
 熱回収量: 熱回収施設において発電された年間の発電電力量 [単位:Mwh]
 減量化量: 中間処理量と処理後の残さ量の差 [単位:t]
 最終処分量: 埋立処分された量 [単位:t]

図3 目標達成時の一般廃棄物の処理状況フロー



(4) 生活排水処理の目標

生活排水処理については、表3に掲げる目標のとおり、合併処理浄化槽の整備等を進めていくものとする。

表3 生活排水処理に関する現状と目標

		平成17年度実績	平成25年度目標
処理形態別人口	公共下水道	349,028人 (65.1%)	373,166人 (70.8%)
	合併処理浄化槽	45,806人 (8.5%)	61,676人 (11.7%)
	未処理人口	141,295人 (26.4%)	92,222人 (17.5%)
	合計	536,129人	527,064人
し尿・汚泥の量	汲み取りし尿量	16,001キロリットル	12,242キロリットル
	浄化槽汚泥量	89,302キロリットル	70,293キロリットル
	合計	105,303キロリットル	82,535キロリットル

3 施策の内容

(1) 発生抑制、再使用の推進

ア 住民による発生抑制のための推進事業

(ア) 資源分別回収事業の活性化 【様式3 事業番号11】

自治会、子供会等での古紙、ビン、カン、古着等の回収活動をより一層推進するため、回収システムの維持や回収ルートの確保に努めるとともに、情報提供や助成制度などの必要な援助を行う。

(イ) プラスチック等分別収集の推進 【様式3 事業番号12】

ビン、ペットボトル、カン等の分別収集を推進するとともに、各家庭からの排出段階での分別精度（素材毎の分別、異物や残飯の除去等）の良否が、再資源化品目の選別、資源化量、質に大きな影響を与えるので、分別収集の精度向上を図っていく。

特に、自治会未加入者への啓発のために、マンションの管理組合への働きかけなど指導方法について検討していく。

また、岐阜市においては、平成19年度から容器包装リサイクル法に関連した「その他プラスチック製容器包装」の分別収集の事業化の調査・研究のためにモデル事業を行なう。

(ウ) 処理施設での資源物の効率的な回収 【様式3 事業番号13】

分別収集したビン、カン、ペットボトルなどの資源物は、中間処理施設などで資源化を進める。

また、ごみ焼却・破砕処理の段階では、金属などの資源物の回収を図っていく。

(エ) 再生品の利用促進 【様式3 事業番号14】

再生品が有効に利用されないことなどから、今後、現在のリサイクルシステムを維持するためにも、住民や事業者への再生品の利用促進の啓発、指導に努める。

また、公共施設等で再生品を使用するなど行政自ら利用促進を図っていく。

(オ) 環境推進員等の充実 【様式3 事業番号15】

快適な生活環境を守り、ごみの減量・再資源化を推進するため市町から委嘱した環境推進員などを配置し、地域でのごみ問題に関する指導的役割や、資源収集・回収及び行政の施策への協力など、住民と行政のパイプ役として活動してもらうため、更に充実に図っていく。

(カ) 生ごみ堆肥化推進事業 【様式3 事業番号16】

岐阜市においては、現在NPO団体へ委託しているモデル事業「生ごみ堆肥化推進事業」の実践の中で、課題の調査・研究を継続し、本格実施に向けての取り組みを進める。

(キ) 広報・啓発活動、環境教育の推進 【様式3 事業番号17】

「ごみ出しルール」の作成・配布、ビデオ、冊子やチラシの作成、ポスター募集、

リサイクル講座の開催、施設見学、出前講座、情報交換会など幅広く広報・啓発活動や環境教育を実施し、ごみの減量、資源の再利用の必要性についての住民意識の高揚を図っていく。

(ク) 自己処理活動への支援 【様式3 事業番号18】

生ごみ排出抑制のための「ボカシ」の啓発や生ごみ処理機などの購入に伴う助成制度など自己処理活動に対する支援を積極的に進める。

イ 事業者による発生抑制のための推進事業

(ア) 事業系ごみの自己処理及び資源回収システムの構築 【様式3 事業番号19】

事業系ごみの資源化を推進するため、事業者責任による資源の回収・民間リサイクルルートの構築、事業者・分別回収業者・再生事業者等の民間資源回収システムの構築などを、調査・研究するとともに、事業者に対し資源回収システムの整備を指導する。

また、事業者の行う「自己評価」について、助言や指導を行う。

(イ) 食品容器等の店頭回収の推進 【様式3 事業番号20】

小売業、流通業者等の事業者に対して、使い捨て製品の利用自粛を要請する。また、不用となった製品、容器などを回収し、資源化の方策を講ずるよう指導を行う。

また、既に一部のスーパーなどで、自主的に行われている食品トレイ、牛乳パック等の逆流通システムを利用した店頭回収を推進、支援していく。

ウ ごみ収集・処理の有料化の検討 【様式3 事業番号21】

家庭ごみや事業系ごみの有料化については、まず、住民や事業者に、ごみ焼却施設や最終処分場の建設や維持管理、ごみの収集運搬などごみ処理には膨大な費用がかかることをパンフレットなどで具体的に認識してもらい、ごみ減量・資源化の推進を図りながら、更なるごみ減量の手法として、十分な情報提供し理解を得ながら検討をしていく。

(2) 処理体制

ア 家庭系ごみの処理体制の現状と今後

分別区分及び処理体制については、<表4 家庭ごみの分別区分と処理方法の現状と今後>のとおりである。

岐阜市においては、家庭系ごみについて現在のごみの分別区分に加えて、家庭系発泡スチロールと廃食用油等を資源ごみ品目へ追加し、収集、再資源化を進める。また、容器包装リサイクル法に関連した「その他プラスチック製容器包装」の分別収集の事業化について調査・研究を進める。

羽島市・岐南町・笠松町においては、すでにプラスチック類の収集を行っており、今後包装簡素化の指導等を行うとともに厨芥類の水切りによる減量化や分別可能な資源物の更なる回収を図る。

また、新たなごみ処理施設は、焼却灰をスラグ化し、資源化・リサイクルを行うことなどによって、最終処分場への埋立量の軽減を図るほか、ごみ焼却熱を活用した発電事業や場内給湯・冷暖房等の効率的な熱回収を図る。

表4 家庭ごみの分別区分と処理方法の現状と今後

現状(平成17年度)																				
岐阜市				羽島市				岐南町				笠松町								
分別区分	処理方法	処理施設等	処理実績(t)	分別区分	処理方法	処理施設	処理実績(t)	分別区分	処理方法	処理施設	処理実績(t)	分別区分	処理方法	処理施設	処理実績(t)					
普通ごみ	焼却	東部クリーンセンター	91,315t	燃やせるごみ	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	11,597t	燃やせるごみ	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	4,053t	燃やせるごみ	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	4,656t					
		掛洞プラント																		
		岐阜羽島衛生施設組合																		
粗大ごみ	破碎	東部クリーンセンター	5,141t	燃やせないごみ	リサイクル	委託	811t	燃やせないごみ	リサイクル	委託	201t	燃やせないごみ	リサイクル	委託	419t					
								最終処分												
				木製品・布団類	焼却	委託	102t	木製品・布団類	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	621t	木製品・布団類	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	386t					
								金属類	リサイクル	委託	310t									
紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	108t	紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	2,116t	紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	388t	紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	800t					
布類			8t			布類	78t	布類			66t									
						紙製容器包装	96t	紙製容器包装			258t									
ビン	リサイクル	岐阜市リサイクルセンター	3,933t	ビン	リサイクル	委託	447t	ビン	リサイクル	委託	155t	ビン	リサイクル	委託	188t					
カン			2,103t	カン			220t	カン			35t	カン			94t					
ペットボトル			1,176t	ペットボトル			120t	ペットボトル			29t	ペットボトル			62t					
白色トレイ			2t			白色トレイ	5t													
その他プラスチック類			9t	その他プラスチック類	511t	その他プラスチック類	51t	その他プラスチック類			156t									
廃乾電池			102t	有害ごみ	リサイクル	委託	34t													
廃蛍光管			106t																	
廃食用油			15t																	
廃発泡スチロール			7t																	
学校給食堆肥化			エコプラント構	449t																
生ごみ自家処理			自家処理	2,592t	生ごみ堆肥化	リサイクル	自家処理	289t			生ごみ堆肥化	リサイクル			自家処理	158t	生ごみ堆肥化	リサイクル	自家処理	76t
生ごみ堆肥化モデル事業				115t																
市民減量運動				189t																
資源分別回収		20,212t	資源分別回収	リサイクル	委託	1,535t	資源分別回収	リサイクル	委託	1,243t	資源分別回収	リサイクル	委託	380t						



今後(平成26年度)																
岐阜市				羽島市				岐南町				笠松町				
分別区分	処理方法	処理施設等	処理実績(t)	分別区分	処理方法	処理施設	処理実績(t)	分別区分	処理方法	処理施設	処理実績(t)	分別区分	処理方法	処理施設	処理実績(t)	
普通ごみ	焼却	東部クリーンセンター	88,007t	燃やせるごみ	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	10,781t	燃やせるごみ	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	3,634t	燃やせるごみ	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	4,258t	
		掛洞プラント														
		岐阜羽島衛生施設組合														
粗大ごみ	破碎	東部クリーンセンター	7,564t	燃やせないごみ	リサイクル	委託	811t	燃やせないごみ	リサイクル	委託	206t	燃やせないごみ	リサイクル	委託	269t	
				最終処分												
				木製品・布団類	焼却	委託	103t	木製品・布団類	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	637t	木製品・布団類	焼却	岐阜羽島衛生施設組合	406t	
								金属類	リサイクル	委託	318t					
紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	271t	紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	2,103t	紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	452t	紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	560t	
布類			40t					布類			68t	布類			51t	
								紙製容器包装			124t	紙製容器包装			246t	
ビン	リサイクル	岐阜市リサイクルセンター	2,799t	ビン	リサイクル	委託	476t	ビン	リサイクル	委託	190t	ビン	リサイクル	委託	118t	
カン			2,341t	カン			133t	カン			48t	カン			101t	
ペットボトル			1,322t	ペットボトル			148t	ペットボトル			32t	ペットボトル			62t	
白色トレイ			2t					白色トレイ			7t					
その他プラスチック類			1,199t	その他プラスチック類			561t	その他プラスチック類			67t	その他プラスチック類			130t	
廃乾電池			148t	有害ごみ			35t									
廃蛍光管			163t													
廃食用油			15t													
廃発泡スチロール			14t													
学校給食堆肥化			エコプラント槽	472t												
生ごみ自家処理	自家処理	2,713t	生ごみ堆肥化	リサイクル	自家処理	346t	生ごみ堆肥化	リサイクル	自家処理	197t	生ごみ堆肥化	リサイクル	自家処理	91t		
生ごみ堆肥化モデル事業	委託		1,900t													
市民減量運動			178t													
資源分別回収			23,477t	資源分別回収	リサイクル	委託	1,838t	資源分別回収	リサイクル	委託	1,347t	資源分別回収	リサイクル	委託	719t	

イ 事業系ごみの処理体制の現状と今後

事業系ごみについては、今後も家庭系ごみの分別区分に準じて、収集、処分を行う。
また、事業所に対しては、資源化可能物の分別について啓発するチラシの配布・説明会の開催を行い、事業系一般廃棄物の減量と排出抑制を促進する。
さらに、小売業、流通業者等に対しては、使い捨て製品の利用自粛・抑制、過剰包装の自粛や適正化等を要請していく。

ウ 一般廃棄物処理施設で併せて処理する産業廃棄物の現状と今後

現状は、燃糸等の中小地場産業の産業廃棄物の処理を行っているが、今後は、下水処理施設で発生する汚泥も併せて処理をする。

エ 生活排水処理の現状と今後

生活排水の処理については、引き続き、下水道が整備されていない地域で合併浄化槽の整備を進めていく。

オ 今後の処理体制の要点

◇「容器包装リサイクル法」に関連したプラスチック類の資源化

その他プラスチック製容器包装の分別収集を実施している市町については、品質が低下しないよう分別の徹底や、異物の混入・残液の除去等の徹底を行う。
岐阜市においては、その他プラスチック製容器包装（白色トレイ、発泡スチロールを除く）の分別収集の実施に向けて、平成19年度から具体的な方策についてモデル事業を行う。

◇生ごみの資源化

岐阜市においては、現在取り組んでいる生ごみの堆肥化に向けたモデル事業を進め、今後は、更に堆肥化を進めるため、それぞれの排出形態にあったルールづくりの調査・研究をしていく。
また、農家、流通業者、商社などが任意団体を組織し、生ごみのリサイクルを進める試みが広まりつつあり、これらのノウハウも参考にしながら民間活力を導入したシステムの調査・研究を行っていく。

◇事業系ごみの減量化

事業系一般廃棄物を多量に排出する事業者に対し、減量、処理に関する計画を作成させ、計画管理を行うことにより、事業系一般廃棄物の発生を抑制する。

◇熱回収施設の整備

可燃性廃棄物として焼却される廃棄物については、新たに建設する焼却施設において、高効率な熱回収（発電等）を行なう。

(3) 処理施設等の整備

ア 廃棄物処理施設

岐阜市においては、平成22年度末には北野阿原一般廃棄物最終処分場の埋立容量が満杯となる。岐阜羽島衛生施設組合においては、現施設周辺地域との覚書により、新施設を整備し、更なるエネルギーの高効率回収・資源有効利用の促進のため表5のとおり必要な施設整備を行う。

表5 整備する処理施設

事業番号	整備施設種類	事業名	処理能力	設置予定地	事業期間
1	最終処分場	岐阜市大杉一般廃棄物 最終処分場整備事業	埋立容量 272,000 m ³	岐阜市内 (岐阜市 大杉地内)	H21～H22
	(平成18年9月28日付け承認済)				
(2)	熱回収施設	岐阜羽島地域 ごみ処理施設整備事業	200t/日未満	羽島市内 (交渉中)	H25～H27 (竣工 H28)
	(整備は、平成25年度以降)				
3	ごみ焼却施設	岐阜市東部クリーンセンター 基幹的設備改良事業	450 t / 日	岐阜市東部 クリーン センター	H24～H27
(4)	ごみ焼却施設	岐阜市掛洞プラント 基幹的設備改良事業	150 t / 日	岐阜市掛洞 プラント	H25～H28
	(整備は、平成25年度以降)				
(5)	汚泥再生処理 センター	岐阜市寺田プラント汚泥再生 処理センター整備事業	160 m ³ /日	岐阜市寺田 プラント	H26
	(整備は、平成25年度以降)				

(整備理由)

事業番号 1 埋立容量の不足

事業番号(2) 現施設周辺地域との覚書、エネルギーの高効率回収・資源有効利用の促進

事業番号 3 施設の延命化

事業番号(4) 施設の延命化

事業番号(5) 処理量の増加、処理汚泥の再生利用促進

イ 合併処理浄化槽の整備

合併処理浄化槽の整備については、表6のとおり行う。

表6 合併処理浄化槽への移行計画

表6 合併処理浄化槽への移行計画

事業番号	事業	直近の整備済 基数(基) (平成17年 度)	整備計画 基数 (基)	整備計画 人口(人)	事業期間
6	浄化槽設置整備事業(岐阜市)	3,307	1,150	3,220	H18~H24
	浄化槽設置整備事業(羽島市)	1,963	1,090	3,270	H18~H24
	合計	5,270	2,240	6,490	

(4) 施設整備に関する計画支援事業

(3)の施設整備事業に先立ち、表7のとおり計画支援事業を行う。

表7 実施する計画支援事業

事業番号	事業名	事業内容	事業期間
41	岐阜市次期最終処分場整備事業(事業番号1)に係る基本計画・測量・地質調査事業	基本計画 測量・地質調査	H18
	岐阜市次期最終処分場整備事業(事業番号1)に係る生活環境影響調査事業	生活環境影響調査	H18~H19
	岐阜市次期最終処分場整備事業(事業番号1)に係る基本設計策定事業	基本設計	H19~H20
	岐阜市次期最終処分場整備事業(事業番号1)に係る不動産鑑定評価、用地測量、土地評価、立木補償調査等事業	不動産鑑定評価 用地測量 土地評価 立木補償調査	H20
	岐阜市次期最終処分場整備事業(事業番号1)に係る地質調査及び実施設計事業	地質調査 実施設計 発注仕様書	H20~H21

4 2	岐阜羽島地域ごみ処理施設整備（事業番号(2)）に係る基本計画策定事業	基本計画	H19
	岐阜羽島地域ごみ処理施設整備（事業番号(2)）に係る環境影響評価調査事業	環境影響評価	H20～H23
	岐阜羽島地域ごみ処理施設整備（事業番号(2)）に係る用地測量事業	現況・縦横断測量	H23
	岐阜羽島地域ごみ処理施設整備（事業番号(2)）に係る実施計画及び総合評価支援等事業	実施計画 総合評価支援等	H21～H24
4 3	岐阜市東部クリーンセンター基幹的設備改良事業（事業番号3）に係る発注支援事業	発注支援等	H23～H24
4 4	岐阜市掛洞プラント基幹的設備改良事業（事業番号(4)）に係る発注支援事業	発注支援等	H24
4 5	岐阜市寺田プラント汚泥再生処理センター整備事業（事業番号（5））に係る生活環境影響調査事業	生活環境影響調査	H24

(5) 廃棄物処理施設の長寿命化計画策定に係る事業

事業番号	事業名	事業内容	事業期間
7	長寿命化計画の策定	長寿命化計画の策定（岐阜市）	H23

(6) その他の施策

ア 情報発信等の機能強化 【様式3 事業番号61】

岐阜市の「芥見リサイクルプラザ」、羽島市の「羽島市資源物ストックヤード」及び他の公共施設をあぐたみごみの減量化、資源化、循環型社会構築のための情報発信等の拠点施設として活用する。

イ 不法投棄対策 【様式3 事業番号62】

県や警察、郵便局等とも連携し、不法投棄に対する迅速な対応を図る。また、住民によるパトロール等監視制度も強化する。

ウ 災害時の廃棄物処理に関する事項 【様式3 事業番号63】

平成15年7月に岐阜県がまとめた「東海地震等被害想定調査」及び過去の水害状況を参考として、地震及び水害を想定した災害時廃棄物処理計画を早急に検討し作成する。

4 計画のフォローアップと事後評価

(1) 計画のフォローアップ

各市町及び組合は、毎年、計画の進捗状況を把握し、その結果を公表するとともに、必要に応じて、県及び国と意見交換をしつつ、計画の進捗状況を勘案し、計画の見直しを行う。

(2) 事後評価及び計画の見直し

各市町及び組合は、計画期間終了後、処理状況の把握を行い、その結果が取りまとまった時点で、速やかに計画の事後評価、目標達成状況の評価を行う。

また、評価の結果を公表するとともに、評価結果を次期計画策定に反映させるものとする。

なお、計画の進捗状況や社会経済情勢の変化等を踏まえ、必要に応じ計画を見直すものとする。

様式1

循環型社会形成推進交付金事業実施計画総括表1(平成18年度)

1 地域の概要

(1)地域名	岐阜羽島地域	(2)地域内人口	536,129人	(3)地域面積	279.79Km ²
(4)構成市町村等名	岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町、岐阜羽島衛生施設組合	(5)地域の要件	○人口 面積 沖縄 奄美 豪雪 山村 半島 過疎 その他		
(6)構成市町村に一部事務組合等が含まれる場合、当該組合の状況	組合を構成する市町村:岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町 設立されていない場合、今後の見通し:		設立 昭和36年6月3日設立(岐阜県指令第8659号)		

2 一般廃棄物の減量化、再生利用の現状と目標

指標・単位	年	過去の状況・現状(排出量に対する割合)						目標
		平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成25年度
排出量	家庭系 総排出量(トン)	135,802	137,327	137,590	139,440	136,702	135,113	132,487
	1人当たりの排出量(kg/人)	231	231	229	232	227	225	220
	事業系 総排出量(トン)	65,286	71,587	72,560	65,710	64,113	64,369	60,978
	1事業所当たりの排出量(トン/事業所)	1.61	1.72	1.77	1.78	1.79	1.78	1.59
	合計 事業系家庭系排出量合計(トン)	201,088	208,914	210,150	205,150	200,815	199,482	193,465
再生利用	直接資源化量(トン)	14,460	19,805	21,338	15,659	14,806	15,109	17,599
	総資源化量(トン)	55,737	60,515	59,880	53,753	52,552	52,952	60,619
熱回収量	熱回収量(年間の発電量 Mkh)	31,272	34,098	38,301	42,173	40,631	41,404	38,726
中間処理による減量化量	減量化量(中間処理前後の差 トン)	151,260	155,214	155,528	156,585	153,173	152,579	145,864
最終処分量	埋立最終処分量(トン)	21,677	21,444	21,578	21,313	21,210	20,740	19,609

※別添資料としての指標と人口の要因に関するトレンドグラフを添付する。(別添1のとおり)

3 一般廃棄物処理施設の現況と更新、廃止、新設の予定

施設種別	事業主体	現有施設の内容				更新、廃止、新設の内容					備考
		形式及び処理方式	補助の有無	処理能力(単位)	開始年月	更新、廃止予定年月	更新、廃止、新設理由	形式及び処理方式	施設竣工予定年月	処理能力(単位)	
ごみ焼却施設	岐阜市	ストーカ炉	有	150t/日	昭和54年4月						更新未定
	岐阜市	流動床炉	有	450t/日	平成10年4月						更新未定
熱回収施設	岐阜羽島衛生施設組合	流動床炉	無	180t/日	平成7年4月	未定	地元協定による	未定	平成28年3月	200t/日未満	整備は、H25年度以降
リサイクルプラザ	岐阜市	2軸せん断型破碎 回転型破碎機	有	60t/5h	平成10年4月						更新未定
リサイクルセンター (資源ごみ選別施設)	岐阜市	選別・圧縮・梱包	無	缶類: 20t/5h ビン:28t/5h ペット:4t/5h	平成9年4月						更新未定
ストックヤード	羽島市						資源回収拠点 の整備	ストックヤード	平成21年1月	面積1,200㎡	
最終処分場	岐阜市	サンドイッチ工法	有	283,400㎡	平成7年9月	平成23年3月	容量不足による	サンドイッチ工法	平成23年3月	272,000㎡	
	羽島市	サンドイッチ工法	有	35,100㎡	平成8年4月						更新未定
し尿処理施設	岐阜市	固液分離処理方式	有	120㎡/日	昭和48年3月	平成27年4月	処理量の増加、処理汚泥の 再生利用促進	固液分離処理方式	平成27年3月	160㎡/日	整備は、H25年度以降
	岐阜羽島衛生施設組合	改造型脱窒素処理方式	有	100㎡/日	昭和56年3月						更新未定
	羽島市	標準脱窒素処理方式+高度処理	有	70kl/日	平成13年3月						更新未定

※計画地域内の施設の状況(現況、予定)を地図上に示したものを添付する。(別添3のとおり)

4 生活排水処理の現状と目標

指標・単位		過去の状況・現状						目標
		平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成25年度
総人口		531,649	533,037	535,354	535,904	537,021	536,129	527,064
公共下水道	汚水衛生処理人口	301,677	309,713	330,587	336,785	344,909	349,028	373,166
	汚水衛生処理率又は汚水処理人口普及率	56.7%	58.1%	61.8%	62.8%	64.2%	65.1%	70.8%
合併処理浄化槽	汚水衛生処理人口	28,792	31,789	36,099	38,074	40,602	45,806	61,676
	汚水衛生処理率又は汚水処理人口普及率	5.4%	6.0%	6.7%	7.1%	7.6%	8.5%	11.7%
未処理人口	汚水衛生処理人口	201,180	191,535	168,668	161,045	151,510	141,295	92,222

※ 別添資料として指標と人口等の要因に関するトレンドグラフを添付のこと。(別紙参考を参照)

5 浄化槽の整備の状況と更新、廃止、新設の予定

施設種別	事業主体	現有施設の内容			整備予定基数の内容			備考
		基数	処理人口	開始年度	基数	処理人口	目標年次	
浄化槽設置整備事業	岐阜市	3,307	9,260	昭和62年	1,150	3,220	平成25年	
浄化槽設置整備事業	羽島市	1,963	5,889	平成7年	1,090	3,270	平成25年	

循環型社会形成推進交付金事業実施計画総括表2(平成18年度)

事業種別 事業名称	事業 番号	事業主体 名称	規模 単位	事業期間 交付期間		総事業費(千円)								交付金対象事業費(千円)								備考			
				開始	終了	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度						
○最終処分に関する事業																									
最終処分場設置	1	岐阜市	272,000	m ³	H21	H22	4,522,500				2,261,250	2,261,250			4,522,500				2,261,250	2,261,250					
○熱回収等に関する事業																									
熱回収施設整備	(2)	岐阜羽鳥衛生施設組合	200未満	t/d	H25	H27																			整備は、H25年度以降
○ごみ焼却等に関する事業																									
ごみ焼却施設の基幹的設備改良事業	3	岐阜市	450	t/d	H24	H27	2,463,600							301,500	2,463,600								301,500	H25年度以降は次期計画で実施	
○ごみ焼却等に関する事業																									
ごみ焼却施設の基幹的設備改良事業	(4)	岐阜市	150	t/d	H25	H28	960,000								960,000										整備は、H25年度以降
○し尿処理に関する事業																									
汚泥再生処理センター整備	(5)	岐阜市	160	m ³ /d	H26	H26	310,000								240,000										整備は、H25年度以降
○浄化槽に関する事業																									
浄化槽設置事業	6	岐阜市	1,150	基	H18	H24	504,735	64,395	66,285	66,285	66,285	66,285	87,600	87,600	504,735	64,395	66,285	66,285	66,285	66,285	66,285	87,600	87,600		
		羽島市	1,090	基	H18	H24	428,976	52,611	60,615	63,150	63,150	63,150	63,150	63,150	428,976	52,611	60,615	63,150	63,150	63,150	63,150	63,150	63,150	63,150	
○施設整備に関する計画支援に関する事業																									
最終処分場設置に係る支援	41	岐阜市			H18	H21	181,127	37,096	16,531	57,910	69,590				177,512	37,096	16,254	57,462	66,700						

○施設整備に関する計画支援に関する事業																								
熱回収施設設置に係る支援	42	岐阜羽鳥衛生施設組合		H19	H24	205,700		2,919	2,047	15,977	19,698	155,302	9,757	205,700		2,919	2,047	15,977	19,698	155,302	9,757			
○施設整備に関する計画支援に関する事業																								
ごみ焼却施設の基幹的設備改良事業に係る支援	43	岐阜市		H23	H23	3,000								3,000	3,000							3,000		
○施設整備に関する計画支援に関する事業																								
ごみ焼却施設の基幹的設備改良事業に係る支援	44	岐阜市		H24	H24	12,000								12,000	12,000								12,000	
○施設整備に関する計画支援に関する事業																								
汚泥再生処理センターに係る支援	45	岐阜市		H24	H24	4,000								4,000	4,000								4,000	H25年度にも事業継続
○長寿命化計画に関する事業																								
長寿命化計画策定	7	岐阜市		H23	H23	30,135							30,135	30,135									30,135	
合計						9,625,773	154,102	146,350	189,392	2,476,252	2,410,383	336,187	481,007	9,552,158	154,102	146,073	188,944	2,473,362	2,410,383	336,187	481,007			

※ 岐阜羽鳥衛生施設組合構成市町: 岐阜市、羽鳥市、岐南町、笠松町

様式3
地域の循環型社会形成推進のための施策一覧

施策種別	事業番号 ※1	施策の名称	施策の内容	実施主体	事業期間 交付期間		交付金 必要の有無	事業計画							備考
					開始	終了		平成 18年度	平成 19年度	平成 20年度	平成 21年度	平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	
発生抑制、再利用の推進に関するもの	11	資源分別回収事業の活性化	古紙、ビン・カン等の回収活動の推進のため、回収システムや回収ルートの確保に努め、情報提供、助成制度などの援助を行う。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	12	プラスチック等分別収集の推進	その他プラスチック容器包装の分別事業の企画設計及び事業化の調査・研究を行う。	岐阜市	H18	—		事業の実施							
	13	処理施設での資源物の効率的な資源化や回収	分別収集したビン、ペットボトル、カンなどの資源物は、中間処理施設などで資源化を進める。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	14	再生品の利用促進	再生品が有効利用されるように利用促進の啓発・指導に努める。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	15	環境推進員制度の充実	地域でのごみ問題に関する指導的役割や、資源収集・回収への協力、市の施策への協力など、市民とのパイプ役を更に充実を図る。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	16	生ごみ堆肥化推進事業	生ごみ堆肥化事業の実践の中で課題の調査・研究を継続し本各実施に向け取り組む。	岐阜市	H18	—		事業の実施							
	17	広報・啓発活動、環境教育の推進	冊子・チラシの作成、講座の開催、施設見学、出前講座、情報交換会や環境教育を積極的に実施し、市民の意識の高揚を図る。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	18	自己処理活動への支援	生ごみ排出抑制のための「ボカン」などの啓発や支援を積極的に進める。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	19	事業系ごみの自己処理及び資源回収システムの構築指導	事業系ごみの自己処理、資源回収システムの構築に向けた調査・研究、事業所への指導を行う。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	20	食品容器等の店頭回収の推進	事業者に対し、不用となった製品、容器の回収や、資源化の方策を講ずるよう指導する。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		事業の実施							
	21	ごみ収集・処理の有料化の検討	家庭ごみの有料化に向けた調査・研究を行う。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		調査・研究		企画書策定・合意形成等					
処理体制の構築、変更に関するもの	31	「容器包装リサイクル法」に関連したプラスチック類の資源化	容器包装リサイクル法の対象品目のうち、適用を猶予されていた「その他のプラスチック製容器包装」について、今後の収集体制や処理ルート等の方法を研究していく。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		検証	モデル検証(岐阜)	事業の実施(羽島市、岐南町、笠松町)					
	32	生ごみの資源化	環境保全型の生産体系の観点から、家庭での堆肥化等のみならず、新たな堆肥化システムを構築していく。	岐阜市	H18	—		事業化の再検証・方向性形成							
	33	事業系ごみの資源化	排出実態に即した事業系ごみの減量化、資源化に向けたシステムの構築を図る。	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	—		実態調査・計画書策定・啓発							
処理施設の整備に関するもの	1	最終処分場の整備		岐阜市	H21	H22	○	建設工事							関連事業 41
	(2)	熱回収施設の整備		岐阜市 羽島市 衛生施設組合	H25	H27	○								関連事業 42 整備は、H25 年度以降
	3	ごみ焼却施設の基幹的設備改良事業		岐阜市	H24	H27	○	工事							関連事業 43
	(4)	ごみ焼却施設の基幹的設備改良事業		岐阜市	H25	H28	○								関連事業 44 整備は、H25 年度以降
	(5)	汚泥再生処理センター整備		岐阜市	H26	H26	○								関連事業 45 整備は、H25 年度以降
	6	合併処理浄化槽整備		岐阜市 羽島市	H18	H24	○	合併処理浄化槽整備							

施設整備に係る計画支援に関するもの	41	1の計画支援		岐阜市	H18	H21	○	基本計画 生活環境調査 測量 地質調査	用地 測量等	基本 実施				
	42	(2)の計画支援		岐阜羽 島衛生 施設組 合	H19	H24	○	基本計画	環境影響評価	実施計画	総合評価支援	用地測量		
	43	3の計画支援		岐阜市	H23	H24	○				発注支援業務			
	44	(4)の計画支援		岐阜市	H24	H24	○				発注支 援業務			
	45	(5)の計画支援		岐阜市	H24	H24	○				生活環 境調査	H25年度に も事業継続		
長寿命化 計画の策 定に関す るもの	7	長寿命化計画の策定	長寿命化計画の策定	岐阜市	H23	H23	○				計画策定			
その他	61	芥見リサイクルプラザからの情報発信等の機能強化	ごみの減量化、資源化、循環型社会を構築することの必要性を啓発、普及させる拠点としての機能強化	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	-		事業の実施						
	62	不法投棄対策	不法投棄に対する監視パトロールの強化	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	-		パトロールの強化						
	63	災害時の廃棄物処理の体制	災害廃棄物処理計画を踏まえた体制整備	岐阜市 羽島市 岐南町 笠松町	H18	-		体制整備に向けた協議・方針						

※ 岐阜羽島衛生施設組合構成市町:岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町

施設概要(熱回収施設系)

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市		
(2)施設名称	岐阜市東部クリーンセンター		
(3)工期	平成24年度～平成27年度		
(4)施設規模	処理能力 450 t/日未満(150t/日×3炉)		
(5)形式及び処理方式	旋回流型流動床焼却炉		
(6)余熱利用の計画	1 発電の有無	<input checked="" type="radio"/> (発電効率 %)	・ 無
	2 熱回収の有無	<input checked="" type="radio"/> (熱回収率 %)	・ 無
(7)地域計画内の役割	廃棄物の適正処理		
(8)焼却施設解体工事の有無	有	<input type="radio"/>	無

「灰溶融施設」を整備する場合

(9)スラッグの利用計画	
--------------	--

「高効率原燃料回収施設」を整備する場合

(10)発生ガス回収効率及び発生ガス量	1 発生ガス回収効率	Nm ³ /t
	2 発生ガス量	Nm ³ /t
(11)回収ガスの利用計画		

(12)事業計画額	2,463,600 千円
-----------	--------------

※ H25年度以降は次期計画で実施

施設概要(熱回収施設系)

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市
(2)施設名称	岐阜市掛洞プラント
(3)工期	平成25年度～平成28年度
(4)施設規模	処理能力 150 t/日未満(t/日× 炉)
(5)形式及び処理方式	全連続燃焼式ストーカ炉
(6)余熱利用の計画	1 発電の有無 有(発電効率 %) ・ <input type="radio"/> 無 2 熱回収の有無 <input checked="" type="radio"/> (熱回収率 %) ・ <input type="radio"/> 無
(7)地域計画内の役割	廃棄物の適正処理
(8)廃焼却施設解体工事の有無	有 <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> 無

「灰溶融施設」を整備する場合

(9)スラグの利用計画	
-------------	--

「高効率原燃料回収施設」を整備する場合

(10)発生ガス回収効率及び発生ガス量	1 発生ガス回収効率 Nm^3/t 2 発生ガス量 Nm^3/t
(11)回収ガスの利用計画	

(12)事業計画額	960,000 千円
-----------	------------

※ 整備は、H25年度以降

施設概要(熱回収施設系)

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜羽島衛生施設組合		
(2)施設名称	未定		
(3)工期	平成25年度～平成27年度（竣工平成28年度）		
(4)施設規模	処理能力	200 t/日未満	(t/日 × 炉)
(5)形式及び処理方式	未定		
(6)余熱利用の計画	1 発電の有無	<input checked="" type="radio"/> (発電効率 %)	・ 無
	2 熱回収の有無	<input checked="" type="radio"/> (熱回収率 %)	・ 無
(7)地域計画内の役割	廃棄物の適正処理		
(8)廃焼却施設解体工事の有無	有	<input checked="" type="radio"/> 無	

「灰溶融施設」を整備する場合

(9)スラグの利用計画	埋戻し材、道路の路盤材、コンクリートの骨材等
-------------	------------------------

「高効率原燃料回収施設」を整備する場合

(10)発生ガス回収効率及び発生ガス量	1 発生ガス回収効率	Nm ³ /t
	2 発生ガス量	Nm ³ /t
(11)回収ガスの利用計画		

(12)事業計画額	11,425,000千円
-----------	--------------

※ 整備は、平成25年度以降

施設概要(最終処分場系)


都道府県名 岐阜県

(1) 事業主体名	岐阜市		
(2) 施設名称	岐阜市一般廃棄物最終処分場		
(3) 工期	平成21年度～平成22年度		
(4) 施設規模	総面積	m ²	埋立面積 m ² 埋立容積 27.2 万m ³
(5) 処理開始年度 及び終了年度	埋立開始:平成23年度 埋立終了:平成37年度		
(6) 跡地利用計画	未定		
(7) 地域計画内の役割	廃棄物の適正処理		
(8) 廃焼却施設解体工事 の有無	有 無		
(9) 事業計画額	4, 522, 500千円		

※ 平成18年9月28日付け承認済

施設概要(し尿処理施設系)

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市
(2)施設名称	岐阜市寺田プラント
(3)工期	平成26年度～平成26年度
(4)施設規模	処理能力 160 kl/日
(5)形式及び処理方式	固液分離方式下水道放流
(6)地域計画内の役割	廃棄物の適正処理
(7)廃焼却施設解体 工事の有無	有 

「汚泥再生処理センター」を整備する場合

(8)資源化の方法	助燃材
(9)資源化物の利用計画	ごみ焼却施設において助燃材として再利用

「コミュニティ・プラント」を整備する場合

(10)計画処理人口及び 面積	人口 面積	人 ㎡
(11)地域計画の性格		
(12)事業計画額	310,000 千円	

※ 整備は、H25年度以降

施設概要（浄化槽系）（岐阜市）

都道府県名 岐阜県

(1) 事業主体名	岐阜市
(2) 整備計画の方針	下水道整備が行われない地域（市街化区域及び下水道への接続が可能な地域を除いた地域）における合併処理浄化槽の普及
(3) 事業の実施目的及び内容	市内の中小河川及び水路の生活排水による水質汚濁の防止を図り、全国に誇れる「水のまち」を目指す
(4) 設置整備事業の整備計画	有（平成18年度～24年度） 無（年度策定予定）
(5) 浄化槽整備状況 （実使用人口で記入）	平成18年度整備計画人口／全体整備計画人口（%） <u>5.1%</u> 平成17年度までの整備人口／全体整備人口（%） <u>44.6%</u>
(6) 具体的な整備計画	総事業費 767,535千円（整備計画人口 4,900人分） 選定額 767,535千円 所要額 255,845千円

○ 国庫補助対象となる浄化槽の整備規模及び選定額（内訳）

※ 個人設置型と市町村設置型とを明記し、双方の整備がある場合は、表を分けて記載のこと

人槽区分	補助対象基数 （人分）	基準額	対象経費 支出予定額	選定額
5人槽	基（人分）			
6～7人槽	1,575基（4,410人分）	414千円	668,610千円	668,610千円
8～10人槽	175基（490人分）	537千円	98,925千円	98,925千円
11～20人槽	基（人分）			
21～30人槽	基（人分）			
31～50人槽	基（人分）			
51人槽以上	基（人分）			
合計	1,750基（4,900人分）	—	767,535千円	767,535千円

○ 事業対象地域が「経済的・効率的である地域」の場合の経済性・効率性の比較

（複数の地区が該当する場合は、当該地区ごとに下表を添付すること）

市町村総人口

市町村世帯数

対象地域人口

対象地域世帯数

	総建設費	1年当たり 建設費	1年当たり 維持管理費	1年当たり コスト
集合処理で整備した場合				
個別処理で処理した場合				

施設比較検討の積算内容資料を添付（様式は自由）

施設概要（浄化槽系）（羽島市）

都道府県名 岐阜県

(1) 事業主体名	羽島市
(2) 整備計画の方針	生活排水の処理施設の逐次整備
(3) 事業の実施目的及び内容	水の適正利用に関する普及啓発
(4) 設置整備事業の整備計画	有（平成18年度～24年度） 無（年度策定予定）
(5) 浄化槽整備状況 （実使用人口で記入）	平成18年度整備計画人口／全体整備計画人口（%） <u>11.0 %</u> 平成17年度までの整備人口／全体整備人口（%） <u>13.5 %</u>
(6) 具体的な整備計画	総事業費 633,060千円（整備計画人口 4,836人分） 選定額 633,060千円 所要額 211,020千円

○ 国庫補助対象となる浄化槽の整備規模及び選定額（内訳）

※ 個人設置型と市町村設置型とを明記し、双方の整備がある場合は、表を分けて記載のこと

人槽区分	補助対象基数 （人分）	基準額	対象経費 支出予定額	選定額
5人槽	604基（1,782人分）	342千円	207,348千円	207,348千円
6～7人槽	901基（2,751人分）	414千円	372,729千円	372,729千円
8～10人槽	99基（303人分）	537千円	52,983千円	52,983千円
11～20人槽	基（人分）			
21～30人槽	基（人分）			
31～50人槽	基（人分）			
51人槽以上	基（人分）			
合計	1,604基（4,836人分）	—	633,060千円	633,060千円

○ 事業対象地域が「経済的・効率的である地域」の場合の経済性・効率性の比較

（複数の地区が該当する場合は、当該地区ごとに下表を添付すること）

市町村総人口

市町村世帯数

対象地域人口

対象地域世帯数

	総建設費	1年当たり 建設費	1年当たり 維持管理費	1年当たり コスト
集合処理で整備した場合				
個別処理で処理した場合				

施設比較検討の積算内容資料を添付（様式は自由）

計画支援概要

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市			
(2)事業目的	ごみ処理施設整備のため			
(3)事業名称	岐阜市東部 クリーンセンター 基幹的設備改良 工事発注支援	同左		
(4)事業期間	平成23年度	平成24年度		
(5)事業概要	発注仕様書作成を行う。	技術提案書審査、 技術ヒアリングの 支援及びCO ₂ 削減 計画書作成、費用 対効果分析を行う。		
(6)事業計画額	発注支援等 9,000 千円	発注支援等 8,000 千円		

計画支援概要

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市			
(2)事業目的	ごみ処理施設整備のため			
(3)事業名称	岐阜市 掛洞プラント 基幹的設備改良 工事発注支援			
(4)事業期間	平成24年度			
(5)事業概要	発注仕様書作成、技術提案書審査、技術ヒアリングの支援及びCO ₂ 削減計画書作成、費用対効果分析を行う。			
(6)事業計画額	発注支援等 12,000千円			

計画支援概要

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜羽島衛生施設組合		
(2)事業目的	熱回収施設整備のため		
(3)事業名称	基本計画	環境影響調査	実施計画及び総合評価支援等
(4)事業期間	平成19年度	平成20年度～ 平成23年度	平成21年度～ 平成24年度
(5)事業概要	熱回収施設の基本計画、事業構想を作成する。	熱回収施設の整備のあたり、県の環境影響評価条例に基づき周辺環境に及ぼす影響の調査、予測、評価を行う。	敷地の測量 施設整備に係る実施計画 総合評価方式による事業者選定支援等。
(6)事業計画額	2,919千円	159,913千円	42,868千円

計画支援概要

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市			
(2)事業目的	最終処分場施設整備のため			
(3)事業名称	生活環境影響調査および基本計画・測量・地質一次調査	生活環境影響調査および基本設計	基本設計、測量、土地鑑定、不動産鑑定、立木補償調査、地質二次調査、実施設計	実施設計
(4)事業期間	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
(5)事業概要	<ul style="list-style-type: none"> ・最終処分場を運用した場合における騒音、振動及び臭気に関して、周辺環境に及ぼす影響を調査 ・最終処分上の基本計画の策定を行う。 候補地の測量・地質調査を行う。 	<ul style="list-style-type: none"> ・最終処分場を運用した場合における騒音、振動及び臭気に関して、周辺環境に及ぼす影響を調査 ・基本計画に基づき基本設計を行う。 	<ul style="list-style-type: none"> ・基本計画に基づき基本設計を行う。 ・用地買収に伴う用地測量、土地鑑定、不動産鑑定、立木補償調査 ・地質二次調査 ・最終処分場施設整備に関する設計等 	<ul style="list-style-type: none"> ・最終処分場施設整備に関する設計、発注仕様書の作成等
(6)事業計画額	生活環境調査 9,796千円 基本計画・ 測量・地質調査 27,300千円	生活環境調査 16,254千円	用地測量等 36,512千円 地質二次調査 7,350千円 基本設計 13,600千円	実施設計 66,700千円

※ 平成18年9月28日付け承認済

計画支援概要

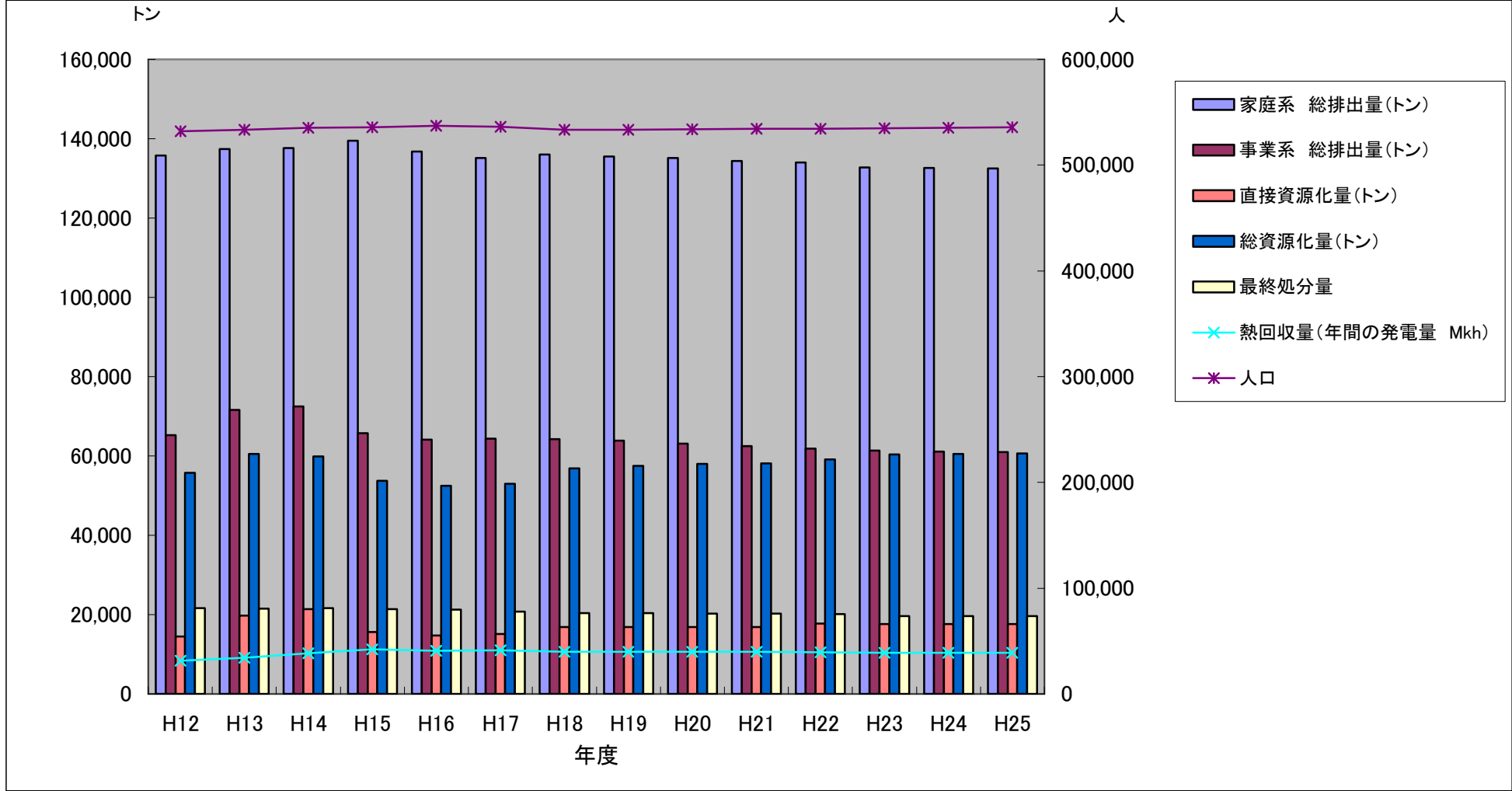
都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市			
(2)事業目的	汚泥再生処理センター整備のため			
(3)事業名称	岐阜市寺田プラント 汚泥再生処理 センター整備事業 生活環境影響調査	岐阜市寺田プラント 汚泥再生処理 センター整備事業 地質調査及び 実施設計		
(4)事業期間	平成24年度	(平成25年度)		
(5)事業概要	浄化槽汚泥処理施設の改造工事の実施及びディスポーザー汚泥の受入れにあたり、新たに設置する設備等による周辺環境への影響を予測評価する。	建物の設計に必要な地質調査及び浄化槽汚泥処理施設の改造工事に関する設計、発注仕様書の作成等を行なう。		
(6)事業計画額	4,000千円	(13,500千円)		

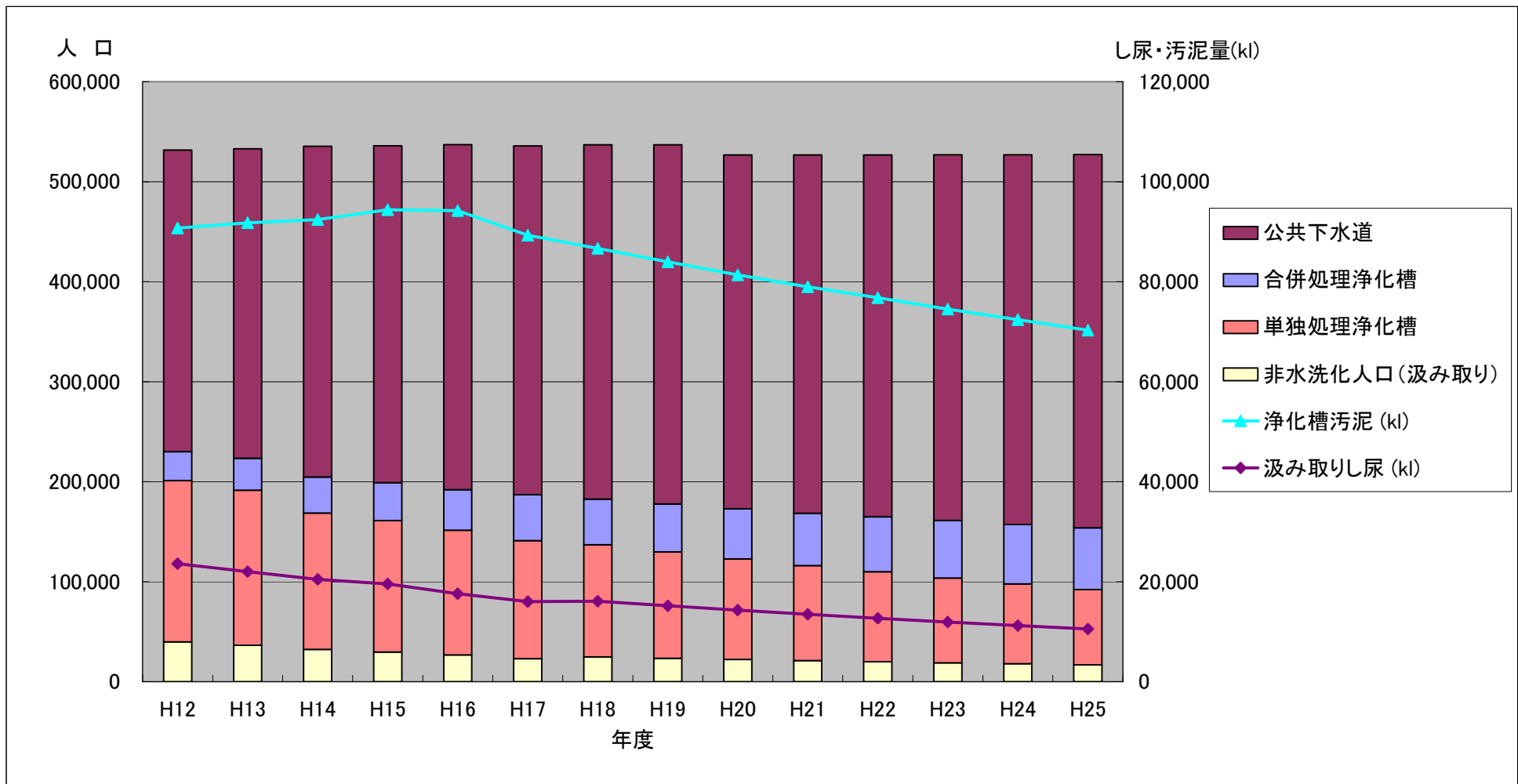
廃棄物処理施設の長寿命化計画策定に係る事業の概要

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市
(2)事業目的	長寿命化計画策定のため
(3)事業名称	長寿命化計画策定
(4)事業期間	平成23年度
(5)事業概要	性能水準を維持しつつ施設の延命化を図るため、長寿命化計画を策定する。
(6)事業計画額	30,135千円



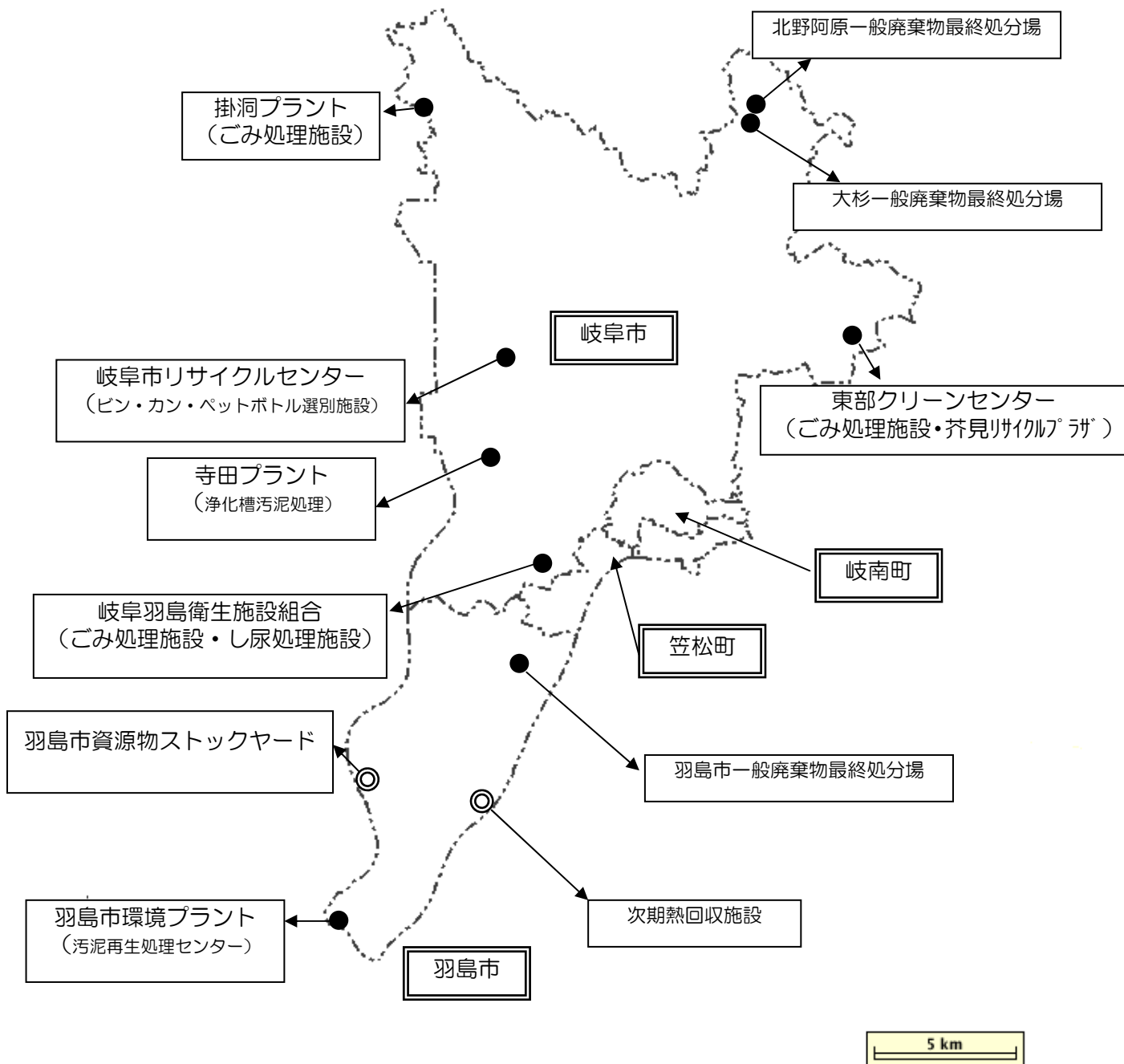
主な指標のトレンドグラフ(一般廃棄物の減量化、再生利用の現状と目標)



主な指標のトレンドグラフ(生活排水処理の現状と目標)

別添 2

岐阜羽島地域 一般廃棄物処理施設配置図



(1)再資源化施設

岐阜市	施設名	岐阜市リサイクルセンター	
	竣工	平成9年3月	
	処理能力	缶類 20 t/5h	ビン・ペットボトル 28t/5h・4 t/5h

(2)熱回収施設

		岐阜市		岐阜羽島衛生施設組合
施設名	東部クリーンセンター	掛洞プラント	衛生センター焼却場	
竣工	平成10年3月	昭和54年3月	平成7年3月	
型式	旋回流型流動床焼却炉	全連続燃焼式ストーカ一炉	全連続燃焼式流動床炉	
処理能力	450 t/日 (150t×3炉)	150t/日 (150t×1炉)	180 t/日 (60t×3炉)	
余熱	発電	7,000kw		
	供給	・場内浴場への給湯 ・発電による電気の場内供給及び売電	・場内の給湯、冷暖房 ・プラザ掛洞(余熱利用施設)への余熱(蒸気)の供給	・場内の浴場への給湯 ・冷暖房 ・押込送風機、誘引通機のタービン駆動

(3)破碎・選別施設

岐阜市	施設名	東部クリーンセンター(粗大ごみ処理施設)
	竣工	平成10年3月
	処理能力	60 t/5h
	形式	2軸せん断型破碎及び回転型破碎機
	分別施設	磁選機、アルミ選別機

(4)最終処分場

岐阜市	施設名	北野阿原一般廃棄物最終処分場
	埋立地面積	40,500 m ²
	全体容積	283,400 m ³
羽島市	施設名	羽島市一般廃棄物最終処分場
	埋立地面積	15,300 m ²
	全体容積	35,100 m ³

(5)し尿処理施設

	浄化槽汚泥	し尿処理(衛生施設組合)
施設名	岐阜市寺田プラント	衛生センターし尿処理場
竣工	昭和48年3月	昭和56年3月
処理方法	固液分離処理方式(平成17年3月変更)	改造型脱窒素処理方式
処理能力	120 m ³ /日(60 m ³ /6h×2基)	100 m ³ /日

	汚泥再生処理センター	
施設名	羽島市環境プラント	
竣工	平成13年3月	
処理方法	標準脱窒素処理方式+高度処理	
処理能力	70kl/日(し尿:15kl/日、浄化槽汚泥:55kl/日)	