岐阜羽島地域 循環型社会形成推進地域計画

令和4年12月7日 作成

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)			- 1
(2)	計画期間		- 1
(3)	基本的な方向		
(4)	ごみ処理の広域化・施設の集約化の検討状況		
(5)	プラスチック資源の分別収集及び再商品化に係る実施内容		- 3
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		- 4
(2)	生活排水の処理の現状		- 5
	一般廃棄物等の処理の目標		
(4)	生活排水の処理の目標		- 7
3	施策の内容		- 9
(1)	発生抑制、再使用の推進		
(2)	処理体制		1 1
(3)	処理施設等の整備		1 5
(4)	施設整備に関する計画支援事業		
(5)	その他の施策		1 7
4	計画のフォローアップと事後評価		1 9
(1)	計画のフォローアップ		1 9
(2)	事後評価及び計画の見直し		1 9
様式	式1 循環型社会形成推進交付金等事業実施計画 総括表1		2.0
1			
2			
3		1~	2 2
4	and the same of th		
5	at a life between the company of the		
様式			
参考	5資料様式1 施設概要(マテリアルリサイクル施設系)		2 5
参考	5資料様式2 施設概要(エネルギー回収施設系)2		
参考	芳資料様式7 施設概要(浄化槽系)(岐阜市)		2 8
参考	考資料様式7 施設概要(浄化槽系)(羽島市)		2 9
参考	5 資料様式8 計画支援概要		
別潟	至1 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)		3 1
別湯	☆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)		4 0
別湯	53 岐阜羽島地域 一般廃棄物処理施設配置図		4 3
別潟	条4 净化槽整備区域図(岐阜市)条5 净化槽整備区域図(羽島市)		4 4
別沒	5 浄化槽整備区域図(羽島市)		4 5
別沒	56 廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ(岐阜市) 4	$6\sim$	4 8
別将	57 廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ(羽島市) 4	9~	5 0

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:275.47km²(令和4年4月1日現在) 人 口:518,005人(令和4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(km²)	203.60	53.66	7.91	10.30
人口(人)	402,965	66,920	26,188	21,932



対象地域図

(2)計画期間

本計画は、令和5年4月1日から令和10年3月31日までの5年間を計画期間とする。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、エネルギー回収型廃棄物処理施設整備の時期等により、必要に応じて計画を見直す。

(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、それぞれ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の構成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うこととしており、表1に示すような区分となっている。

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

	岐阜市域							
市町域区分	右記以外の 市域	南部の一部	羽島市域	岐南町域	笠松町域			
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			77, 7	24	<u> </u>			
中間処理			※ 岐阜羽島衛生施設組合					
最終処分								

[※] 平成28年度からは、ごみ焼却施設の廃止に伴い、岐阜市は岐阜市のごみ焼却施設において処理を行い、 他の構成市町はそれぞれが民間への処理委託を行っている。

ここ数年間の各市町のごみ排出量の推移は、住民のごみ減量に対する意識の向上もあり、全体として減少傾向を示している。今後もごみの減量化や資源化を進める必要がある。

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・再資源化に向けては、各市町が、分別収集の徹底、住民へのごみ減量 意識の醸成、事業所への減量指導を展開していく。また、更なるごみ減量化に向け、施 策の検討を進めていく。

岐阜市では、容器包装リサイクル法の対象となるプラスチック製容器包装の分別収集を令和4年4月から実施した。また、生ごみの新たなリサイクルシステムの構築の検討等にも取り組んでおり、今後もその取り組みを進めていく。

処理施設については、岐阜羽島衛生施設組合では、令和9年4月稼働を目標に、発電及び余熱供給によるエネルギー回収の高度化を目指し施設整備を進めていく。最終処分場を所有する岐阜市、羽島市では、現在の最終処分場の延命化や必要に応じて新たな最終処分場を確保する等、適正処理を推進する。この他、岐阜市、羽島市では、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。

(4) ごみ処理の広域化・施設の集約化の検討状況

岐阜県では、広域化・集約化を計画的に進め、循環型社会の実現を図るため、県内市町村の意見等を踏まえ、令和4年3月に「岐阜県ごみ処理広域化・集約化計画」を策定し、岐阜羽島衛生施設組合及び組合を構成する2市2町は「岐阜・西濃ブロック」に位置づけられている。

2市2町では、この計画以前からごみの共同処理を行っていたが、平成28年3月末

にごみ焼却施設の稼働を停止し、同年4月に廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の規定に基づき廃止届を提出した。

そのため、現在、岐阜市は、岐阜市内の他のごみ焼却施設で処理を行い、羽島市、岐 南町、笠松町は、それぞれが県外の民間への処理委託を行っている。

しかし、2市2町において安定的なごみ処理を実現するため、次期ごみ処理施設の整備について検討を進めてきており、施設整備後は再び地域のごみ処理が集約される。

(5) プラスチック資源の分別収集及び再商品化に係る実施内容

令和4年4月に「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律」が施行された。 羽島市ではプラスチック製容器包装・その他プラスチック、岐南町及び笠松町では、プラスチック製容器包装の分別収集を実施している。岐阜市では令和4年4月から、プラスチック製容器包装の選別・圧縮梱包機器を備えた新リサイクルセンターが稼働し、プラスチック製容器包装の資源化を進めている。

今後、各市町では、コストや環境影響等の情報収集を行い、財政状況等を踏まえながらプラスチック資源の分別収集及び再商品化のための体制、実施方法や実施時期についての検討を進める。

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

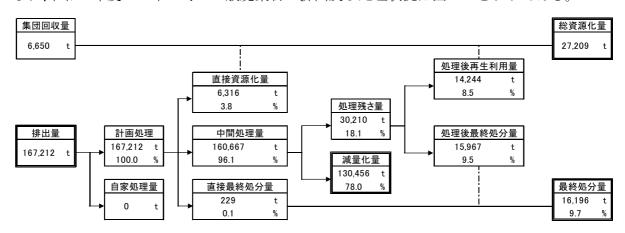
岐阜市では、過去5年の普通ごみ(可燃ごみ)の排出量が、減少傾向を示している。 資源ごみについても減少傾向を示しており、総排出量も減少傾向を示している。

羽島市では、令和3年度前半は、可燃ごみ、不燃ごみともに増加傾向を示したが、10月の生活系ごみ有料化後、減少に転じている。資源ごみは減少傾向を示していたが、令和3年度は増加に転じており、総排出量は増加傾向を示している。

岐南町では、可燃ごみが減少傾向を示しているが、資源ごみは増加傾向を示しており、 総排出量は横ばいで推移している。

笠松町では、不燃ごみは増加傾向を示しているが、燃えるごみ、資源ごみは減少傾向を示しており、総排出量は減少傾向を示している。

なお、令和3年度の2市2町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。

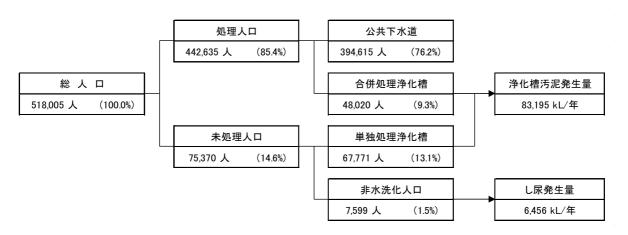


- ※ 端数処理のため、割合・合計が合わない場合がある。
- ※ 集団回収量には、岐阜市の家庭で生ごみ処理のためにコンポスト容器・ボカシ・生ごみ処理機等で処理された量、岐阜市での牛乳パック・食品トレイ・はがき等の店頭回収量が含まれる。

図1 令和3年度一般廃棄物の処理フロー

(2) 生活排水の処理の現状

令和3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。



※ 端数処理のため、割合・合計が合わない場合がある。

図2 令和3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では、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いくものとする。

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 状 (割合 ^{※1}) (令和3年度)	目 標 (割合 ^{※1}) (令和10年度)
事業系 総排出量	50,475 トン	50,054トン (-0.8 %)
1事業所当たりの排出量 ^{※2}	1.7 トン/事業所	1.7トン/事業所 (0.0 %)
生活系 総排出量	116,736 トン	100,521トン (-13.9 %)
1人当たりの排出量 ^{※3}	205 kg/人	172 kg/人 (-16.1 %)
合 計 事業系生活系排出量合計	167,212 トン	150,575トン (-9.9 %)
排出量合計+集団回収されたごみ等	173,862 トン	155,851 トン (-10.4 %)
直接資源化量	6,316トン (3.8 %)	7,257トン (4.8 %)
総資源化量	27,209トン (15.6 %)	25,241トン (16.2%)
エネルギー回収量 (年間の発電電力量)	40,078 MWh	58,249 MWh
中間処理による減量化量	130,456トン (78.0 %)	115,978トン (77.0 %)
埋立最終処分量	16,196トン (9.7 %)	14,631トン (9.7 %)
	事業系 総排出量 1事業所当たりの排出量 ^{※2} 主活系 総排出量 1人当たりの排出量 ^{※3} 合計 事業系生活系排出量合計 非出量合計+集団回収されたごみ等 直接資源化量 総資源化量 にネルギー回収量 に年間の発電電力量)	## (令和3年度) 1

^{※1} 排出量・総排出量・1事業所または1人当たりの排出量は現状に対する増減割合、直接資源化量・減量化量・埋立最終処分量は排出量に 対する割合、総資源化量は排出量合計+集団回収されたごみ等に対する割合

《用語の定義》

排 出 量:事業系、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等を除く)[単位:トン]

総 排 出 量:排出量に集団回収されたごみ等を含めた量[単位:トン]

再生利用量:集団回収量等、直接資源化量、中間処理後の再生利用量の和[単位:トン]

総資源化量:集団回収量等の資源化量を含んだ量[単位:トン]

減 量 化 量 :中間処理量と処理後の残さ量の差[単位:トン]

最終処分量:埋立処分された量[単位:トン]

^{※2 (1}事業所当たりの排出量) = {(事業系ごみの総排出量) - (事業系ごみの資源ごみ量)} / (事業所数)

^{%3} (1人当たりの排出量)= $\{(生活系ごみの総排出量)-(生活系ごみの資源ごみ量)\}/(人口)$

表2補足 市町ごとの減量化、再生利用に関する現状と目標

		現 状 (割合※1)	目 標 (割合 ^{※1})
	指標	(令和3年度)	(令和10年度)
岐阜市	事業系 総排出量	39,218トン	39.125トン (-0.2 %)
	1事業所当たりの排出量※2	1.7 トン/事業所	1.7トン/事業所 (0.2 %)
	生活系総排出量	90,511トン	77,828トン (-14.0%)
	1人当たりの排出量※3	207 kg/人	173 kg/人 (-16.3 %)
		129,729 トン	116,953トン (-9.8 %)
	排出量合計+集団回収されたごみ等	136,105 トン	121,868トン (-10.5%)
	直接資源化量	3,619トン (2.8 %)	3,882トン (3.3%)
	総資源化量	16,439トン (12.1%)	17,102トン (14.0%)
	埋立最終処分量	13,905トン (10.7 %)	12,049トン (10.3%)
	エネルギー回収量(年間の発電電力量)	40,078 MWh	45,243 MWh
羽島市	事業系 総排出量	5.279 トン	5.128トン (-2.9 %)
	1事業所当たりの排出量※2	1.6 トン/事業所	1.5 トン/事業所 (-3.3 %)
	生活系総排出量	15,957トン	13,771トン (-13.7%)
	1人当たりの排出量 ^{※3}	202 kg/人	165 kg/人 (-18.3 %)
	合計 事業系生活系排出量合計	21,236トン	18,900トン (-11.0%)
	排出量合計+集団回収されたごみ等	21,440トン	19.142トン (-10.7%)
	直接資源化量	1,626トン (7.7 %)	2,384トン (12.6%)
	総資源化量	6,886トン (32.1%)	4,637トン (24.2 %)
	埋立最終処分量	1,701トン (8.0 %)	2,077トン (11.0%)
	エネルギー回収量(年間の発電電力量)	- MWh	7,311 MWh
岐南町	事業系 総排出量	3,421 トン	3,392トン (-0.9 %)
	1事業所当たりの排出量 ^{※2}	2.0 トン/事業所	2.0トン/事業所 (-0.9 %)
	生活系 総排出量	5,346 トン	5,285トン (-1.1 %)
	1人当たりの排出量 ^{※3}	174 kg/人	174 kg/人 (0.0 %)
	合 計 事業系生活系排出量合計	8,767 トン	8,677トン (-1.0 %)
	排出量合計+集団回収されたごみ等	8,767 トン	8,677トン (-1.0 %)
	直接資源化量	834トン (9.5 %)	818トン (9.4 %)
	総資源化量	2,148トン (24.5%)	2,129トン (24.5 %)
	埋立最終処分量	291トン (3.3 %)	288トン (3.3 %)
	エネルギー回収量(年間の発電電力量)	- MWh	3,356 MWh
笠松町	事業系 総排出量	2,557トン	2,409トン (-5.8 %)
	1事業所当たりの排出量※2	2.7 トン/事業所	2.7トン/事業所 (0.0%)
	生活系 総排出量	4,923 トン	3,637トン (-26.1 %)
	1人当たりの排出量※3	205 kg/人	154 kg/人 (-24.9 %)
	合 計 事業系生活系排出量合計	7,480 トン	6,046トン (-19.2 %)
	排出量合計+集団回収されたごみ等	7,550トン	6,164トン (-18.4 %)
	直接資源化量	236トン (3.2 %)	173トン (2.9 %)
	総資源化量	1,736トン (23.0%)	1,373トン (22.3 %)
	埋立最終処分量	299トン (4.0 %)	217トン (3.6 %)
	エネルギー回収量(年間の発電電力量)	- MWh	2,339 MWh

^{※1} 総排出量・1事業所または1人当たりの排出量は現状に対する増減割合、直接資源化量・埋立最終処分量は排出量に対する割合、 総資源化量は排出量合計+集団回収量されたごみ等に対する割合

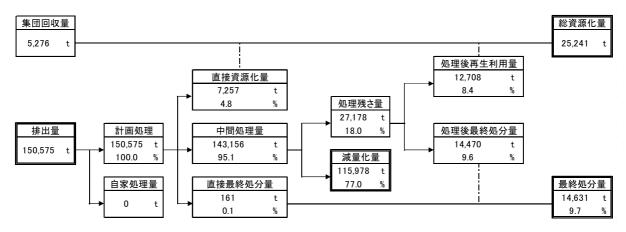
また、割合は実績値から算出した結果を端数処理したものであるため、表中の値から算出した結果と一致しないことがある。

^{※2 (1}事業所当たりの排出量) = {(事業系ごみの総排出量)-(事業系ごみの資源ごみ量)}/(事業所数)

^{※3 (1}人当たりの排出量)={(生活系ごみの総排出量)-(生活系ごみの資源ごみ量)}/(人口)

[※] 表2補足は現状値と目標値を端数処理している。そのため、表内の割合及び表2と各市町の項目の和が合わないことがある。

[※] 表2補足の現状(令和3年度)及び目標(令和10年度)の値は端数処理を行ったものである。



- ※ 端数処理のため、割合・合計が合わない場合がある。
- ※ 集団回収量には、岐阜市の家庭で生ごみ処理のためにコンポスト容器・ボカシ・生ごみ処理機等で処理された量、岐阜市での牛乳パック・食品トレイ・はがき等の店頭回収量が含まれる。

図3 目標達成時(令和10年度)の一般廃棄物の処理状況フロー

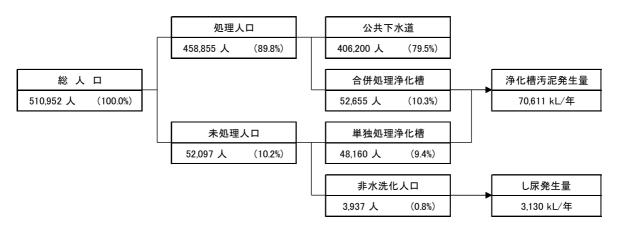
(4) 生活排水の処理の目標

生活排水処理については、表3に掲げる目標のとおり、公共下水道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

		令和3年度実	淫績	令和10年度目標			
処理	公共下水道	394,615 人	(76.2%)	406,200 人	(79.5%)		
形態	合併処理浄化槽	48,020 人	(9.3%)	52,655 人	(10.3%)		
別	未処理人口	75,370 人	(14.6%)	52,097 人	(10.2%)		
Д П	合 計	518,005 人	(100.0%)	510,952 人	(100.0%)		
し尿	汲み取りし尿量	6,456 kl	L	3,130 kL			
. 汚泥	浄化槽汚泥量	83,195 kl	L	70,611 kL			
の量	숌 計	89,651 kl	_	73,741 kL			

[※] 端数処理のため、割合・合計が合わない場合がある。



※ 端数処理のため、割合・合計が合わない場合がある。

図4 目標達成時(令和10年度)の生活排水の処理フロー

3 施策の内容

(1)発生抑制、再使用の推進

ア ごみ有料化の検討

(ア) 生活系一般廃棄物

現在、各市町の生活系ごみは、1市1町で有料化を実施している。

羽島市では、令和3年10月からごみ袋の価格に手数料を上乗せする方式の 新たな指定袋の導入等により、生活系の可燃ごみ・不燃ごみ・粗大ごみについて 有料化を実施している。

笠松町では、令和3年10月から指定ごみ袋制度、従量制度の導入により、生活系の可燃ごみ・不燃ごみ・粗大ごみのごみ処理について有料化を実施している。 岐南町では、可燃ごみの有料化の導入について検討中であり、ごみの減量化・ 資源化に効果的な料金設定等の検討を進めている。

岐阜市では、ごみ有料化は「ごみ減量・資源化指針」中で、ごみの減量・資源化を図る作戦の一つとして位置付けており、令和7年度までにごみ焼却量を10万トン以下に減らすことを目標に掲げ、ごみ1/3減量大作戦市民運動に取り組んでいる。現時点では、一人当たりの生活系ごみ総排出量は年々減少しており、今後、発生抑制施策としての効果等を見極め、検討を進める。

(イ) 事業系一般廃棄物

各市町の事業系ごみは、1市2町で有料化を実施している。

羽島市では、平成30年度から事業系の可燃ごみの有料化を実施している。また、令和3年10月から有料化の対象を拡大し、事業系の不燃ごみ・粗大ごみについても有料化を実施している。

笠松町では、平成31年4月から事業系の可燃ごみの有料化を実施している。 また、令和3年10月から有料化の対象を拡大し、事業系の不燃ごみ・粗大ごみ についても有料化を実施している。

岐南町では、事業系の可燃ごみの有料化を令和元年度から実施している。 岐阜市では、事業系の普通ごみについても一層の減量・資源化を進めるため、

ごみ焼却量の実績を踏まえて有料化の導入について検討していく。

イ 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(集団回収)

岐阜市では、自治会等による紙類、古着、カン・フライパン類の回収事業を促進する。

笠松町では、資源集団回収奨励金制度を継続して実施する。

(イ) 雑がみの回収

岐阜市、羽島市、岐南町では、全域で雑がみの回収を継続して実施する。

(ウ) 処理施設での資源物の効率的な回収

各市町において分別収集したビン、カン、ペットボトル等の資源物は、中間処理施設等で資源化を進める。

(エ) 環境推進員、環境美化監視員制度の継続

岐阜市では、快適な生活環境を守り、ごみの減量・資源化を推進するため、市から委嘱した環境推進員を配置し、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、また、行政に対する減量や資源化のアイデアの提供等、住民と行政のパイプ役として活動してもらうため、更に制度の充実を図る。

岐南町では、自治会ごとに1名委嘱している環境美化監視員制度を継続し、分別の指導や持ち去り行為の監視等を行う。

(オ) ごみ対策推進協議会等の開催

岐阜市では、ごみ減量対策に関する事項についての調査及び審議のため、ごみ減量対策推進協議会を開催する。

岐南町では、廃棄物減量等推進協議会、笠松町では、廃棄物減量等推進員会議 を開催し、ごみ処理の状況報告やごみ処理の現状、分別基準の情報の共有を行う。

(カ) 環境美化活動者及び団体に対する表彰制度の継続

岐南町では、環境美化活動を行っている者及び団体に対する表彰制度を継続 して実施する。

(キ) 生ごみ堆肥化の推進

岐阜市では、ダンボールコンポスト等、生活様式に合わせた生ごみ自家減量の 普及促進を図る。また、生ごみ自家減量の促進を図るため、令和4年度から電気 式生ごみ処理機購入補助を開始した。

岐南町、笠松町では、生ごみ処理容器やダンボールコンポスト基材の購入補助 等、ごみ減量化に関する助成金制度を継続する。

(ク) 不用品交換の情報発信

岐阜市では、市民相互が不用品の交換を行うのに必要な情報発信を行い、不用 品の有効利用を図る。

(ケ) 広報・啓発活動、環境教育の推進

各市町では、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、情報交換会等幅広く広報・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醸成を図る。

(コ) 分別方法の情報提供

岐阜市では、「岐阜市ごみ出しのルール」の冊子配布、ホームページの掲載等 による情報提供を継続して実施する。

羽島市では、「ごみの出し方ハンドブック」を全戸配布し、広報やホームページ等を通じ、ごみの分別方法等の情報提供を継続して実施する。

岐南町では、3年おきを目安に、「岐南町家庭ごみ分別早見表」を改訂し、全

戸配布する。

笠松町では、「笠松町家庭ごみハンドブック」を全戸配布するとともに、広報やホームページ等を通じ、ごみの分別方法等の情報提供を継続して実施する。

(サ) 資源物ストックヤードの利用促進

岐阜市、羽島市、岐南町では、広報等での周知や、PRイベント開催等を通じ、 資源物ストックヤードの利用を促進する。

笠松町では、令和3年度から公共施設における資源物の拠点回収を実施している。

ウ 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

各市町において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や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等を、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

各市町では、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、容器等を回収し、資源化の方策を講ずるよう指導を行う。

(ウ) レジ袋の削減

岐阜市では、レジ袋削減のためにマイバッグ利用を推進し、ごみ減量・リサイクルに積極的に取り組む小売店とエコ・アクションパートナー協定を結び、容器包装廃棄物の減量を図る。

(2) 処理体制

ア 生活系ごみの処理体制の現状と今後

各市町における分別区分及び処理方法については、表4のとおりである。 また、生活系ごみ処理に関する主な施策は以下のとおりである。

(ア) プラスチック等分別収集の資源化

岐阜市では、白色トレイ、色付トレイ、その他容器包装プラスチック(発泡スチロール、果物等のネット、薬の包装等)等の「プラスチック製容器包装」の分別収集を令和4年度から実施しており、同年度から稼働を開始した新リサイクルセンターにおいて選別・圧縮・梱包後、資源再生業者に引き渡し、資源化している。

また、バケツ、タッパー、CD、CDケース、おもちゃ、ハンガーなどの「プ

ラスチック製品」については、粗大ごみとして分別収集し、破砕して焼却している。

羽島市では、白色トレイ、発泡スチロール等「プラスチック製容器包装」及び製品プラスチック等「その他プラスチック」を集積所回収(月2回)している。また、資源物ストックヤードによる拠点回収(水~日曜日、12/31~1/5を除く)もしている。

「プラスチック製容器包装」については、委託業者が選別・圧縮・梱包後、資源再生業者に引き渡し、資源化している。「その他プラスチック」については、委託業者が破砕・選別後、委託業者に引き渡し中間処理・最終処分している。

岐南町では、「容器包装プラスチック」を集積所回収(月2回)及びエコ・ステーションによる拠点回収(随時)しており、委託業者が選別・圧縮・梱包後、指定法人に搬出し、資源化している。白色トレイ、発泡スチロールについても集積所回収(月1回)及び拠点回収(随時)を行い、民間業者が圧縮・成形後、資源化している。

なお、おもちゃ、ビデオテープ、カセットテープ等の「プラスチック製品」については、燃える大型ごみとして分別収集し、焼却している。

笠松町では、白色トレイ、発泡スチロールを含む「容器包装プラスチック」を 集積所回収(月2回)及び資源ごみ回収所による拠点回収(随時)しており、委 託業者が選別・圧縮・梱包後、指定法人に搬出し、資源化している。

なお、おもちゃ、ハンガーなどの「プラスチック製品」については、可燃ごみ として分別収集し、焼却している。

(イ) 剪定枝の資源化

岐阜市では、家庭から発生する剪定枝の資源化に向け、分別収集について、検 討を進める。

羽島市では、家庭から出る剪定枝を、緑ごみとして拠点回収を継続して実施する。

岐南町では、家庭から発生する剪定枝の資源化、分別収集を継続して実施する。 笠松町では、令和3年度から緑ごみの拠点回収を実施している。

(ウ) 高齢社会への対応

岐阜市と笠松町では、収集・運搬体制については、高齢社会に対応したサービスの提供についても検討する。

羽島市では高齢者のみの世帯等について、粗大ごみの戸別収集による自己負担額の一部を助成する補助制度を令和3年10月から開始した。また、福祉部門と連携して、高齢者世帯や障がい者世帯等でごみ出しが困難な世帯に対するごみ出しサポートの方策を検討する。

岐南町では、福祉部門と連携し、高齢者の単独世帯や障がい者世帯等、ごみ出 しが不自由な世帯に対して戸別収集の制度を検討・実施する。

表4 生活系ごみの分別区分と処理方法の現状と今後

							現状〈令和	13年度〉							1									
	岐阜ī	市			羽島ī	市			岐南	町			笠松口	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	処理施設等	処理実績 (t)	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	処理施設等	処理実績 (t)									
普通ごみ	焼却	東部クリーン センター 掛洞プラント	122,831	可燃ごみ	焼却	委託	15,229	可燃ごみ	焼却	委託	7,335	可燃ごみ	焼却	委託	5,688									
粗大ごみ	破砕	東部クリーン センター	8,725	不燃ごみ	選別		1,100	不燃ごみ	リサイクル 最終処分	委託	140 83	不燃ごみ	リサイクル 最終処分	委託	383									
		/		粗大ごみ	破砕·選別	委託	1,632	燃える大型ごみ	破砕・選別	委託	405	粗大ごみ	焼却	委託	868									
紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	1.989	紙類(新聞雑誌)	リサイクル		1,102	紙類(新聞雑誌)			202	古着·古紙類			180									
古着	994770	安癿	1,505	古着	7 5 1 7 7		1,102	古着			31													
								紙製容器包装	リサイクル	委託	21	紙製容器包装	リサイクル	委託	27									
カン		岐阜市リサ	3,956	カン			201	カン	リサイクル	安託	29	カン	リサイクル	安託	40									
ビン		イクルセン ター及び委	171	ビン	リサイクル	委託	415	ビン			120	ビン			83									
ペットボトル		メー及び安 託	2,685	ペットボトル			132	ペットボトル			32	ペットボトル		•	48									
廃発泡スチロール		10																						
白色トレイ			272	白色トレイ		(クル 委託	委託			1	白色トレイ			3										
プラスチック製容器包装	リサイクル		55	プラスチック製容器包装	リサイクル			780	プラスチック製容器包装			66	プラスチック製容器包装	リサイクル	委託	84								
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	. , , , , , , , ,	77 1770		7 7 1 7 7 2	, , , , , , ,	, , , , , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				その他プラスチック類			286		1	ı L					
ペットボトルキャップ										委託	7					エコキャップ]		1					
廃乾電池			110	+=====			20	+======================================	リサイクル	委託		+=====		* * * *										
廃蛍光管			50	有害ごみ									29	有害ごみ			8	有害ごみ	リサイクル	委託	9			
廃食用油			16	廃食用油	リサイクル	委託	2	廃食用油			1			· ·										
'		!		緑ごみ			326	緑ごみ			290	緑ごみ	リサイクル	委託	56									
小型家電		委託	24							!														
学校給食堆肥化		エコプラント 椿	368																					
生ごみ自家処理		自家処理	1,299																					
生ごみ堆肥化 推進事業	リサイクル																							
市民減量運動		委託	194																					
資源分別回収			4,883	資源分別回収	リサイクル	委託	204					資源分別回収	リサイクル	委託	84									
合計			147,635	合計			21,440	合計			8,767	合計			7,550									

[※] 集団回収されたごみ等を含む。

[※] 端数処理のため、合計と合わない場合がある。

							今後〈令和	110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	処理施設等	処理実績 (t)	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	処理施設等	処理実績 (t)			
		東部クリーン センター																
普通ごみ	焼却	掛洞プラント	97,158	可燃ごみ	焼却	岐阜羽島衛 生施設組合	12,773	可燃ごみ	焼却	岐阜羽島衛 生施設組合	7,273	可燃ごみ	焼却	岐阜羽島衛 生施設組合	5,181			
		岐阜羽島衛生 施設組合																
粗大ごみ	破砕	東部クリーン センター	8,382	不燃ごみ	選別		779	不燃ごみ	リサイクル 最終処分	委託	139 82	不燃ごみ	リサイクル 最終処分	委託	157			
				粗大ごみ	破砕・選別	委託	1,298	燃える大型ごみ	破砕•選別	委託	401	粗大ごみ	焼却	委託	279			
紙類(新聞雑誌)	リサイクル	委託	1.796	紙類(新聞雑誌)	リサイクル		1.634	紙類(新聞雑誌)			196	古着·古紙類			93			
古着	994770	女IL	1,730	古着	994770		1,004	古着			30							
								紙製容器包装	リサイクル	委託	20	紙製容器包装	リサイクル	委託	16			
カン		岐阜市リサ	1,581	カン			227	カン	994970	女礼	28	カン	994970	女礼	19			
ビン	-	イクルセン ター及び委	3,043	ビン	リサイクル	委託	470	ビン]		118	ビン			48			
ペットボトル		託	1,904	ペットボトル			186	6 ペットボトル			30	ペットボトル			22			
廃発泡スチロール			879			7ル 委託	ル 委託 536 434											
白色トレイ			8/9	白色トレイ				委託	1	白色トレイ			2					
プラスチック製容器包装	リサイクル		1,594	プラスチック製容器包装	リサイクル				委託	536	プラスチック製容器包装	Ī		64	プラスチック製容器包装	リサイクル	委託	48
		## T		その他プラスチック類										434		Ī		
ペットボトルキャップ		委託	25		•	•	•	エコキャップ		*	1							
廃乾電池	1		106	+=====				+	リサイクル	委託		+======================================		<i>z</i> = -				
廃蛍光管			48	有害ごみ		T	28	有害ごみ			6	有害ごみ	リサイクル	委託	10			
廃食用油			10	廃食用油	リサイクル	委託	3	廃食用油			0		•					
				緑ごみ			530	緑ごみ			288	緑ごみ	リサイクル	委託	80			
小型家電		委託	45				II.						•					
学校給食堆肥化		エコプラント 椿	283															
生ごみ自家処理		自家処理	1,013															
生ごみ堆肥化 推進事業	リサイクル																	
市民減量運動	İ	委託	154															
資源分別回収	1		3.748	資源分別回収	リサイクル	委託	243					資源分別回収	リサイクル	委託	125			
合計		1	121.769	合計			19.142	合計			8.677	合計			6,078			
	1		, . 00		L		,		1		-,,,,,				-,,,,,			

[※] 集団回収されたごみ等を含む。

[※] 端数処理のため、合計と合わない場合がある。

イ 事業系ごみの処理体制の現状と今後

各市町の事業系ごみについては、今後も生活系ごみの分別区分に準じて、収集、処分を行う。

主な施策は以下のとおりである。

(ア) 多量排出事業者への指導

岐阜市では、「事業用建築物における一般廃棄物の減量及び適正処理に関する 指導要綱」に基づき、大規模事業所や多量排出事業所に対し「廃棄物管理責任者」 の選任と「一般廃棄物減量計画書」の提出を求め、減量指導を行う。

羽島市、岐南町、笠松町では、多量排出事業者に対し、減量化計画の作成指導を行う。

(イ) 搬入ごみのチェック体制

岐阜市では、事業系ごみ排出抑制を推進するため、収集運搬許可業者と連携し、 焼却施設でのチェック体制を強化していく。

(ウ) 低公害車の導入

岐阜市では、収集車両について、引き続き低公害車の導入を進めるとともに、 収集作業の安全と事故防止の徹底を図る。

ウ 一般廃棄物処理施設であわせて処理する産業廃棄物の現状と今後

現状は、岐阜市において撚糸等の中小地場産業の産業廃棄物の処理を行っており、今後も引き続き処理を行う。

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、下水道の整備が当分の間見込まれない地域に 合併処理浄化槽の整備を進めていく。

し尿等の処理については、岐阜羽島衛生施設組合し尿処理施設の適正な維持管理に努める。

(3) 処理施設等の整備

ア 廃棄物処理施設

岐阜羽島衛生施設組合では、地域の安定的なごみ処理体制の整備のため、次期ごみ処理施設の整備を進める。当該施設については、エネルギー回収の高度化を推進する。また、し尿等処理施設については、岐阜羽島衛生施設組合し尿処理施設の適正な維持管理に努める。

岐阜市では、岐阜市掛洞プラントの老朽化に伴う新施設整備を推進し、新たに建設するごみ焼却施設において、エネルギーの高効率回収を図る。また、岐阜市東部クリーンセンター和大ごみ処理施設の解体跡地に、家電リサイクルステーションを整備する。

表 5 整備する処理施設

事業番号	整備施設種類 施設名		処理能力	設置 予定地	事業期間 (全体事業期間)	国土 強靭化
1		岐阜羽島衛生施設組合エ ネルギー回収型廃棄物処 理施設整備事業	130 t/日	羽島市福寿町平方地区	R 5∼R 8	_
2	ごみ焼却施設 岐阜市次期 クリーンセンター	岐阜市次期クリーンセン ター整備事業	未定	岐阜市内	(未定)	_
3	曲州クリーンセン	岐阜市東部クリーンセン ター家電リサイクルステ ーション設置事業		岐阜市東 部クリー ンセンタ ー	R 5 (R 4~R 5)	_

(整備理由)

事業番号 1 現施設周辺地域との覚書、エネルギーの高効率回収

事業番号 2 既存施設の老朽化による建て替え

事業番号 3 家電製品の資源化促進

※ 事業期間の地域計画期間外については、括弧書きで記載する。

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 合併処理浄化槽の整備計画

事業番号	整備施設種類	直近の整備済 基 数 (基) (令和3年度)	整備計画 基 数 (基)	整備計画 人 口 (人)	事業期間	国土強 靭化
4	浄化槽設置整備事業 (岐阜市)	58	300	1,000	R 5∼R 9	
4	浄化槽設置整備事業 (羽島市)	77	525	1, 753	R 5∼R 9	_
	合計	135	825	2, 753		

(4) 施設整備に関する計画支援事業

(3) 表5事業番号2の整備施設事業に先立ち、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	国土強靭 化
	岐阜市次期クリーンセンター整備事業 (事業番号2)に係る基本設計等調査	基本設計等調査	未定	_
2	岐阜市次期クリーンセンター整備事業 (事業番号2)に係る環境影響評価	環境影響評価	未定	_

(5) その他の施策

(ア) 再生品の利用促進

各市町では、再生品を長期安定的に有効利用し、現在のリサイクルシステムを維持・発展させるため、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、岐阜市、羽島市、岐南町では、公共施設等で再生品を使用する等、行政自ら利用促進を図る。

(イ) メーカー等によるリサイクル

岐阜市では、家電リサイクル法対象機器やパーソナルコンピュータ等、メーカー等による廃棄物のリサイクルシステムが構築されているものについて、引き続き市民への啓発及び運用を促進していく。

(ウ) 小型家電の資源化を推進

岐阜市と羽島市では、小型家電(使用済み携帯電話等)の拠点回収を継続していく。また、回収品目について、他市町の状況等を勘案しながら検討していく。 岐南町では、ボックス回収による小型家電回収を継続するとともに、回収品目の拡大について検討する。

笠松町では、拠点回収を継続していく。

(エ)情報発信等の機能強化

岐阜市の「芥見(あくたみ)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」及び岐南町と笠松町の公共施設をごみの減量化、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。

(オ) 不法投棄対策の強化

各市町では、不法投棄に対して、パトロール等監視制度を強化する。 岐阜市では、通報ダイヤル「不法投棄110番」を設置し、市民からの情報提供を促進する。

羽島市では、令和3年度から自治会への監視カメラの設置補助を実施している。

岐南町と笠松町では、監視カメラの活用を推進する。

(カ) 災害時の廃棄物処理に関する事項

岐阜市では、岐阜市災害廃棄物処理計画を踏まえ、災害時に発生する廃棄物の 処理体制の確保を図る。

一次仮置場…市施設(一般廃棄物最終処分場跡地等)を候補地とする。 最終処分場…大杉一般廃棄物最終処分場とする。

羽島市では、羽島市災害廃棄物処理基本計画に基づき災害廃棄物の処理を行う。

仮置場…市施設(環境プラント・運動公園・須賀南公園・島第一公園・平方

第一公園・平方第二公園・羽島中央公園)を候補地とする。

最終処分場…民間処理施設(三重中央開発㈱)を候補地とする。

岐南町では、平成24年2月に岐南町災害廃棄物処理計画を策定した。災害廃棄物処理についての検討を継続していく。

笠松町では、平成26年3月に笠松町災害廃棄物処理計画を策定した。災害廃棄物処理についての検討を継続していく。

(キ) 資源物持ち去り行為の対策を推進

羽島市と岐南町では、監視パトロールを実施し、笠松町では監視カメラを設置する等、資源物持ち去り行為の対策を継続していく。

(ク) 粗大ごみの処理に関する方策の検討

岐阜市では、粗大ごみを排出する際の市民の利便性向上を図るため、令和4年 10月1日から、自己搬入に限りインターネットからの申し込み受付を開始し た。

羽島市では、負担の公平性を図るため、令和3年10月から排出品目に応じ、 粗大ごみの有料化を実施している。

笠松町では、排出量に応じた負担の公平性のため、令和3年10月から粗大ご みの有料化を実施している。

(ケ) 持込施設の整備

笠松町では、粗大ごみを持ち込むことができる自己搬入施設を整備し、令和3年度より拠点回収を実施している。

(コ) 最終処分場確保の検討

笠松町では、最終処分場を有していないことから、地域内処分の原則や、安定 した最終処分場の確保のため、様々な手段を講じて、検討を行う。

(サ) 生ごみの資源化の調査・研究

岐阜市では、それぞれの排出形態にあったルールづくりの調査・研究を行うと ともに、民間活力を導入したシステムの調査・研究を行っていく。

(シ) 新たなリサイクル品目の研究

岐阜市と羽島市では、引き続き、リサイクルを推進するため、新たなリサイクルの対象品目について、研究を行う。

(ス) 適正処理困難物回収方法の研究

羽島市と笠松町では、現在は適正処理困難物としているものについて、適正処理する回収方法の研究を行う。

(セ) 清掃の日における環境美化運動の継続

岐南町では、奇数月の第3日曜日に実施している、住民と企業が自主的に参加 する、環境美化活動である「清掃の日」を継続して実施する。 岐阜市では、環境美化について関心と理解を深めるため、5月30日及び11 月の第3日曜日を「環境美化の日」とし、市民一斉清掃活動を実施している。

(ソ) 都市美化ごみ、事業系ごみの適正処理

岐阜市では、清掃活動等で集められたごみや事業系のごみに関しても、生活系 ごみと同様の分別ルールに沿って適正に処理する。

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等事業実施計画 総括表1

1 地域の概要

(1)地域名	岐阜羽島地域	岐阜羽島地域 (2)均		518,005 人 (3)			(3)地域面	瞔	275.47 km²				
(4)構成市町村等名	岐阜市、羽島市、岐南町、笠	5松町、岐阜羽島衛生施設組合	(5)地域の要件		面積	沖縄	離島	奄美	豪雪	山村	半島	過疎	その他
	合等が含まれる場合、当該	組合を構成する市町村:岐阜市、羽	羽島市、岐南町、笠松	町									
組合の状況	(岐阜県指令第86595	号)											

2 一般廃棄物の減量化、再生利用の現状と目標

			過去の状況	祝・現状 (排出量等に対	ける割合)		目標
指標·単位	平成29年度	平成30年度	令和1年度	令和2年度	令和3年度	令和10年度	
	事業系 総排出量(トン)	55,835	56,089	55,105	49,638	50,475	50,054 (R3比 -0.8%)
	1事業所当たりの排出量(トン/事業所)	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7 (R3比 0.0%)
排 出 量	生活系 総排出量(トン)	114,197	114,291	114,381	116,829	116,736	100,521 (R3比 -13.9%)
	1人当たりの排出量(kg/人)	198	198	199	204	205	172 (R3比 -16.1%)
	合計 事業系生活系排出量合計(トン)	170,033	170,380	169,486	166,467	167,212	150,575 (R3比 -9.9%)
総 排 出 量	排出量合計+集団回収されたごみ等(トン)	180,210	179,993	177,888	173,722	173,862	155,851 (R3比 -10.4%)
再生利用量	直接資源化量(トン)	6,666 (3.9%)	6,748 (4.0%)	6,415 (3.8%)	5,608 (3.4%)	6,316 (3.8%)	7,257 (4.8%)
	総資源化量(トン)	29,660 (16.5%)	29,713 (16.5%)	27,995 (15.7%)	26,199 (15.1%)	27,209 (15.6%)	25,241 (16.2%)
エネルギー回収量	エネルギー回収量(年間の発電電力量 MWh)	42,173	43,997	42,282	43,452	40,078	58,249
減 量 化 量	減量化量(中間処理前後の差 トン)	133,958 (78.8%)	133,716 (78.5%)	133,506 (78.8%)	130,488 (78.4%)	130,456 (78.0%)	115,978 (77.0%)
最終処分量	埋立最終処分量(トン)	16,591 (9.8%)	16,564 (9.7%)	16,386 (9.7%)	17,034 (10.2%)	16,196 (9.7%)	14,631 (9.7%)

[※] 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する。(別添1)

一般廃棄物処理計画と目標値が異なる場合に、地域計画と一般廃棄物処理計画との整合性に配慮した内容

無し。

循環型社会形成推進交付金等事業実施計画 総括表1

3 一般廃棄物処理施設の現況と更新、廃止、新設の予定

(1)現有施設リスト

施設種別	施設名	事業主体	型式及び処理方式	処理能力(単位)	竣工年月	廃止又は休止(予定)年月	解体(予定)年月	想定される浸水深と対策	備考
	掛洞プラント	岐阜市	ストーカ式	150t/日	昭和54年3月			施設は高台にあり浸水の危険はないが、緊急輸送道路までの道路一部が0.5~3.0mの 浸水想定である。周辺の浸水による廃棄物搬入不可の場合、環境省所管の大規模災 害時廃棄物対策中部ブロック協議会へ処理要請を行う。	
ごみ焼却施設	東部クリーンセンター	岐阜市	流動床炉	450t/日	平成10年3月			施設は高台にあり浸水の危険はないが、緊急輸送道路までの道路一部が0.5~3.0mの 浸水想定である。周辺の浸水による廃棄物搬入不可の場合、環境省所管の大規模災 害時廃棄物対策中部ブロック協議会へ処理要請を行う。	更新未定
	東部クリーンセンター (粗大ごみ処理施設)	岐阜市	2軸せん断型破砕機 回転型破砕機	30t/5h	令和3年3月			施設は高台にあり浸水の危険はないが、緊急輸送道路までの道路一部が0.5~3.0mの 浸水想定である。周辺の浸水による廃棄物搬入不可の場合、環境省所管の大規模災 害時廃棄物対策中部ブロック協議会へ処理要請を行う。	(岐阜市東部)
リサイクルセンター	岐阜市 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	缶類:20t/日 ビン:28t/日 ペットボトル:5t/日	平成9年3月	令和4年3月	令和6年3月	解体予定	
	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	46.1t/日 缶類:6.5t/5h ビン:16.8t/5h ペットボト ル:10.3t/5h プラスチック製容器 包装:20t/8h	令和4年3月			施設は0.5~3.0mの浸水想定だが、周辺道路より1~2mかさ上げされている。緊急輸送 道路までの道路一部が0.5~3.0mの浸水想定である。周辺の浸水による廃棄物搬入不 可の場合、環境省所管の大規模災害時廃棄物対策中部ブロック協議会へ処理要請を 行う。	(岐阜市木田)
ストックヤード	羽島市資源物 ストックヤード	羽島市		1,200 m²	平成21年2月			(浸水深3~5m)建設当初は、浸水対策が考慮されていなかった。今後は、他の公共施設と併せた防災対策の中で検討する予定。	更新未定
最終処分場	大杉一般廃棄物 最終処分場	岐阜市	サンドイッチ工法	270,000 m³	平成23年3月			施設は高台にあり浸水の危険はないが、緊急輸送道路までの道路一部が0.5~3.0mの 浸水想定である。周辺の浸水による廃棄物搬入不可の場合、環境省所管の大規模災 害時廃棄物対策中部ブロック協議会へ処理要請を行う。	更新未定
1,2,11, 2,3	羽島市一般廃棄物 最終処分場	羽島市	サンドイッチ工法	35,100 m³	平成8年3月			(浸水深5~10m) 建設当初は、浸水対策が考慮されていなかった。今後は、他の公共施設と併せた防災対策の中で検討する予定。	更新未定
	衛生センターし尿処理場	岐阜羽島衛生施設 組合	標準脱窒素処理方式 +高度処理	100kL/日	昭和56年3月			施設は0.5~3.0mの浸水想定だが、周辺道路より1~2mかさ上げされている。緊急輸送 道路までの道路一部が0.5~3.0mの浸水想定である。周辺の浸水による廃棄物搬入不 可の場合、関係市町へ処理要請を行う。	
し尿処理施設	岐阜市寺田プラント	岐阜市	固液分離処理方式	160kL/日	昭和48年3月			施設は3.0~5.0mの浸水想定だが、周辺道路より施設は1.5~2.0mかさ上げされている。緊急輸送道路までの道路一部が3.0~5.0mの浸水想定である。周辺の浸水による廃棄物搬入不可の場合、環境省所管の大規模災害時廃棄物対策中部ブロック協議会へ処理要請を行う。	更新未定
し尿処理施設	羽島市環境プラント	羽島市	標準脱窒素処理方式 +高度処理	70kL/目	平成13年3月			(浸水深0.5~3m)建設当初は、浸水対策が考慮されていなかった。今後は、他の公共 施設と併せた防災対策の中で検討する予定。	更新未定

(2)更新(改良)・新設施設リスト

施設種別	施設名	事業主体	型式及び処理方式	処理能力(単位)	竣工予定年月日	更新(改良)·新設理由	廃焼却施設の解体の有 無及び解体施設の名称	廃焼却施設解体事業 着手(予定)年月 完了(予定)年月	想定される浸水深と対策	プラスチック再商品 化を実施するため の 施設整備事業	
ごみ焼却施設	エネルギー回収型	岐阜羽島衛生施設 組合	未定	130t/日	令和9年3月	地元協定による	無		最大規模5~6m 地盤かさ上げ等の対策	_	
こが焼却肥設	廃棄物処理施設	岐阜市	未定	未定	未定	施設の老朽化による	無			_	
ストックヤード	東部クリーンセンター家 電リサイクルステーション	岐阜市	手選別・保管	90 m²	令和6年3月	家電製品の資源化促進のため	無		施設は高台にあり浸水の危険はないが、緊急輸送道路まで の道路一部が0.5~3.0mの浸水想定である。周辺の浸水に よる廃棄物搬入不可の場合、環境省所管の大規模災害時 廃棄物対策中部ブロック協議会へ処理要請を行う。	_	(岐阜市東部)

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

4. 生活排水処理の現状と目標

			目標				
指標·単位		平成29年度	平成30年度	令和1年度	令和2年度	令和3年度	令和10年度
総人口		526,053	524,566	523,672	521,854	518,005	510,952
公共下水道	汚水衛生処理人口	390,557	392,214	393,607	393,980	394,615	406,200
	汚水衛生処理率	74.2%	74.8%	75.2%	75.5%	76.2%	79.5%
合併処理浄化槽等	汚水衛生処理人口	45,789	47,752	48,240	48,213	48,020	52,655
	汚水衛生処理率	8.7%	9.1%	9.2%	9.2%	9.3%	10.3%
未処理人口	汚水衛生未処理人口	89,707	84,600	81,825	79,661	75,370	52,097

[※]参考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した。(別添2)

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	現有施語	設の内容(令和	3年度)	整何	備考		
	尹未土仲	基数	処理人口	開始年月	基数	処理人口	目標年次	
浄化槽設置整備事業	岐阜市	4,953	23,203	S62	300	1,000	R10	
浄化槽設置整備事業	羽島市	3,383	19,543	H7.4.1	525	1,753	R10	

[※]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した。(別添4及び5)

循環型社会形成推進交付金等事業実施計画総括表2

	事 業 種 別	事業	事業主体	規	模	事業期	間※5			総事業費	(千円)				:	交付対象事業	業費(千円)			
	事業名称	番号 ※1	名 称 ※2		単位	開始	終了		令和 5年度	令和 6年度	令和 7年度	令和 8年度	令和 9年度		令和 5年度	令和 6年度	令和 7年度	令和 8年度	令和 9年度	備考
07	テリアルリサイクル等に関する事業							35,000	35,000	0	0	0	0	28,000	28,000	0	0	0	0	
	ストックヤード整備事業							35,000	35,000	0	0	0	0	28,000	28,000	0	0	0	0	
	岐阜市東部クリーンセンター家電リサイク ルステーション設置事業	3	岐阜市	90	m²	R5	R5	35,000	35,000	0	0	0	0	28,000	28,000	0	0	0	0	全体事業:R4~ R5
ΟI	ネルギー回収等に関する事業							21,319,150	156,894	2,196,983	8,599,205	10,366,068	0	14,885,484	28,168	1,559,194	6,530,444	6,767,678	0	
	ごみ焼却施設整備事業							21,319,150	156,894	2,196,983	8,599,205	10,366,068	0	14,885,484	28,168	1,559,194	6,530,444	6,767,678	0	
	岐阜羽島衛生施設組合エネルギー回収型 廃棄物処理施設整備事業		岐阜羽島衛 生施設組合	130	t/日	R5	R8	21,319,150	156,894	2,196,983	8,599,205	10,366,068	0	14,885,484	28,168	1,559,194	6,530,444	6,767,678	0	
	岐阜市次期クリーンセンター整備事業	2	岐阜市	未定		(未定)	(未定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		実施時期・事業 費は未定
〇浄	化槽に関する事業							370,900	74,180	74,180	74,180	74,180	74,180	370,900	74,180	74,180	74,180	74,180	74,180	
	浄化槽設置整備事業(岐阜市)	4	岐阜市	300	基	R5	R9	171,630	34,326	34,326	34,326	34,326	34,326	171,630	34,326	34,326	34,326	34,326	34,326	
	净化槽設置整備事業(羽島市)	4	羽島市	525	基	R5	R9	199,270	39,854	39,854	39,854	39,854	39,854	199,270	39,854	39,854	39,854	39,854	39,854	
〇施	設整備に関する計画支援事業							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	エネルギー回収型廃棄物処理施設							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	岐阜市次期クリーンセンター整備事業に係 る計画支事業	2	岐阜市			(未定)	(未定)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		実施時期・事業 費は未定
	合 計							21,725,050	266,074	2,271,163	8,673,385	10,440,248	74,180	15,284,384	130,348	1,633,374	6,604,624	6,841,858	74,180	

岐阜羽島衛生施設組合(岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町で構成)

^{※1} 事業番号については、計画本文3(3)表4に示す事業番号及び様式3の施設整備に関する事業番号と一致させること。また、様式3に示す施策のうち関連するものがあれば、合わせて番号を記入すること。

^{※2} 広域連合、一部事務組合等については、欄外に構成する市町村を注記すること。

^{※3} 実施しない事業の欄は削除して構わない。

^{※4} 同一施設の整備であっても、交付金を受ける事業主体ごとに記載する。

^{※5} 事業が地域計画を跨ぐ場合は備考欄に全体の事業期間を記載すること。なお、事業期間は交付対象外部分のみを行う期間も含む。 ※6 廃焼却施設の解体と新施設の建設を異なる事業主体が実施する場合は、それぞれの事業費を記載すること。

【参考資料様式1】

施設概要(マテリアルリサイクル施設系)

都道府県名 岐阜県

	<u>#####################################</u>
(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家電リサイクルステーション
(3)工期	令和5年度 (全体:令和4年度~令和5年度)
(4)施設規模	90m ²
(5)処理方式	手選別·保管
(6)地域計画内の役割 ※1	資源の有効利用
(7)廃焼却施設解体 工事の有無	有 ●

「ストックヤード」を整備する場合

(8)ストック対象物	使用済家電製品
------------	---------

「容器包装リサイクル推進施設」を整備する場合

(9)容器包装リサイクル	
推進施設の内訳	

「灰溶融施設」を整備する場合

(10)スラグの利用計画

(11)総事業計画額※2	35,000 千円(全体:61,950 千円) うち、交付対象事業費 28,000 千円(全体:49,560 千円)
--------------	--

- ※1 基幹的設備改良事業を実施する場合は、二酸化炭素の削減率を記載すること。
- ※2 事業が複数の地域計画にまたがる場合、本地域計画期間内の金額を記載し、全体の金額を括弧書きすること。

施設概要(エネルギー回収施設系)

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	エネルギー回収型廃棄物処理施設(未定)								
(3)工期	令和5年度~令和8年度								
(4)施設規模	130t/日								
(5)形式及び処理方式	ストーカ式焼却炉、流動床式焼却炉、シャフト炉式ガス化溶融炉、流動床式ガス化溶融炉のいずれかの方式								
(6)余熱利用の計画	1 発電の有無 (発電効率 未定) ・ 無 2 熱回収の有無 (熱利用率 未定) ・ 無								
(7)地域計画内の役割 ※1	廃棄物の適正処理、エネルギーの高効率回収								
(8)廃焼却施設解体 工事の有無	有								

「ごみ燃料化施設」を整備する場合

「メタンガス化施設」を整備する場合

(10)バイオガス	kWh/ごみt
熱利用率	
(11)バイオガスの利用 計画	

	04.040.450. \$\tau \tau \tau \tau \tau \tau \tau \tau
(12)総事業計画額※2	21,319,150 千円
(12)秘事未計四額公2	うち、交付対象事業費 14,885,484 千円

- ※1 基幹的設備改良事業を実施する場合は、二酸化炭素の削減率を記載すること。また、二酸化炭素 排出抑制対策事業費等補助金を活用する場合は、廃棄物処理施設で生じた熱や発電した電力を地 域でどう利活用するかについても記載すること。
- ※2 事業が複数の地域計画にまたがる場合、本地域計画期間内の金額を記載し、全体の金額を括弧書きすること。

施設概要(エネルギー回収施設系)

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市
(2)施設名称	岐阜市次期クリーンセンター
(3)工期	未定
(4)施設規模	未定
(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(発電効率 未定)無2 熱回収の有無(熱利用率 未定)無
(7)地域計画内の役割 ※1	廃棄物の適正処理、エネルギーの高効率回収
(8)廃焼却施設解体工 事 の有無	有

「ごみ燃料化施設」を整備する場合

(9)燃料の利用計画			
------------	--	--	--

「メタンガス化施設」を整備する場合

(10)バイオガス	kWh/ごみt
熱利用率	
(11)バイオガスの利用 計画	

(12)総事業計画額※2 (未定) (未定) うち、交付対象事業費 未定

- ※1 基幹的設備改良事業を実施する場合は、二酸化炭素の削減率を記載すること。また、二酸化炭素 排出抑制対策事業費等補助金を活用する場合は、廃棄物処理施設で生じた熱や発電した電力を地 域でどう利活用するかについても記載すること。
- ※2 事業が複数の地域計画にまたがる場合、本地域計画期間内の金額を記載し、全体の金額を括弧書きすること。

施設概要 (浄化槽系)

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市
(2)事業名称	净化槽設置整備事業
(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)事業期間 (生活排水処理基本計画期間) ※生活排水処理基本計画をもって地域計画に代える場合に 括弧書きで記載。	令和5年度 ~ 令和9年度
(5)事業対象地域の要件	人口 面積 沖縄 離島 奄美 豪雪、山村 半島 過疎 その他 該当する対象地域を選択する。
(6)事業計画額	交付対象事業費 171,630 千円 うち (以下の事業を実施する場合) ・環境配慮・防災まちづくり浄化槽整備推進事業に係る事業費 千円 ・公的施設単独処理浄化槽集中転換事業に係る事業費 千円

事業計画額の内訳及び浄化槽の整備規模 【浄化槽設置整備事業の場合】

11丁 10 1日 150	直笠佣事来り場合】	,		
区分	交付対象基数 (人分)	基準額合計	総事業費	交付対象 事業費
5 人槽	150 基(450 人分)	54,000 千円	54,000 千円	54,000 千円
6~ 7 人槽	140 基(490 人分)	64,680 千円	64,680 千円	64,680 千円
8~10 人槽	10 基(60 人分)	5,850 千円	5,850 千円	5,850 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)			
宅内配管費	115 基	34,500 千円	34,500 千円	34,500 千円
撤去費	115 基	12,600 千円	12,600 千円	12,600 千円
改築費 (災害)	基			
改築費(長寿命化)	基			
	台帳作成費			
浄化槽整備 効率化事業費	計画策定等調査費			
	効果的な転換促進及び管理適正化推進費			
合 計	300 基(1,000 人分) ※基数の合計には、宅内配 管費、撤去費、改築費を除 く。	171,630 千円	171,630 千円	171,630 千円

施設概要 (浄化槽系)

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	羽島市
(2)事業名称	羽島市浄化槽設置整備事業
(3)事業の実施目的及び内容	水の適正入用に関する普及啓発
(4)事業期間 (生活排水処理基本計画期間) ※ 生活排水処理基本計画をもって地 域計画に代える場合に括弧書きで 記載。	令和5年度 ~ 令和9年度
(5)事業対象地域の要件	下水道法(昭和33年法律第79号)第4条第1項に基づき策定された事業計画(年度内に策定する見込みの事業計画含む。)に定められた予定処理区域(以下「下水道事業計画区域」という。)及び農業集落排水施設による予定処理区域(以下「農業集落排水区域」という。)以外の地域。
	下水道の整備が原則として7年以上見込まれない下水道事業計画区域の地域。
	農業集落排水施設の整備が原則として7年以上見込まれない農業集 落排水計画区域内の地域。
(6)事業計画額	交付対象事業費 199,270 千円 うち

○ 事業計画額の内訳及び浄化槽の整備規模 【浄化槽設置整備事業の場合】

TIT IDIDENT	■正川 サポップ ロー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
区分	交付対象基数 (人分)	基準額合計	総事業費	交付対象 事業費
5 人槽	245 基(735 人分)	81,340 千円	81,340 千円	81,340 千円
6~ 7 人槽	265 基(928 人分)	109,710 千円	109,710 千円	109,710 千円
8~10 人槽	15 基(90 人分)	8,220 千円	8,220 千円	8,220 千円
11~20 人槽	0 基 (0 人分)			
21~30 人槽	0 基 (0 人分)			
31~50 人槽	0 基 (0 人分)			
51 人槽以上	0 基 (0 人分)			
宅内配管費	基			
撤去費	基			
改築費 (災害)	基			
改築費(長 寿命化)	基			
浄化槽整備	台帳作成費 計画策定等調査費			
効率化事業費	効果的な転換促進及び管理適正化推進費			
合 計	525 基(1,753 人分) ※基数の合計には、宅内配管 費、撤去費、改築費を除く。	199, 270 千円	199, 270 千円	199, 270 千円

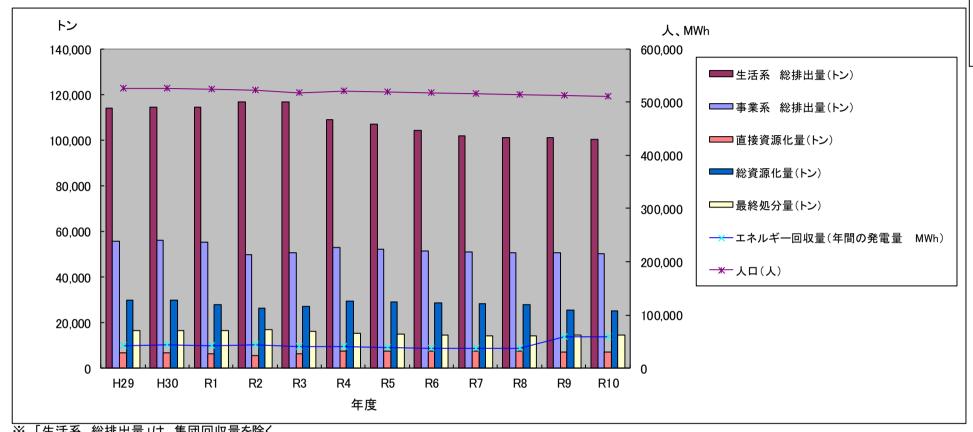
計画支援概要

都道府県名 岐阜県

(1)事業主体名	岐阜市	
(2)事業目的	岐阜市次期クリーンセンター整備のため	
(3)事業名称	岐阜市次期クリーンセンター整備事業 に係る基本設計等調査	岐阜市次期クリーンセンター整備事業 に係る環境影響評価
(4)事業期間	(未定)	(未定)
(5)事業概要	施設建設に必要な基本設計、実施計画、地質調査、用地測量を行う。	周辺環境に及ぼす影響の調査、予測、評価を行う。
(6)総事業計画 額※1	(未定)	(未定)

^{※1} 事業が複数の地域計画にまたがる場合、本地域計画期間内の金額を記載し、全体の金額を括弧書きすること。



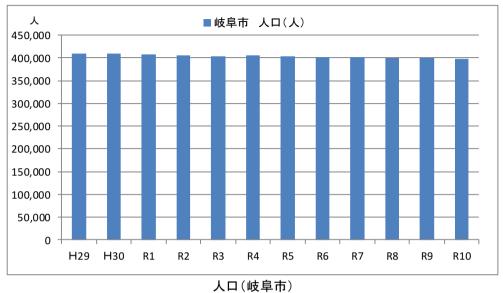


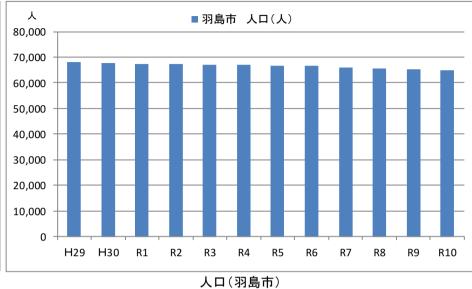
※「生活系 総排出量」は、集団回収量を除く。

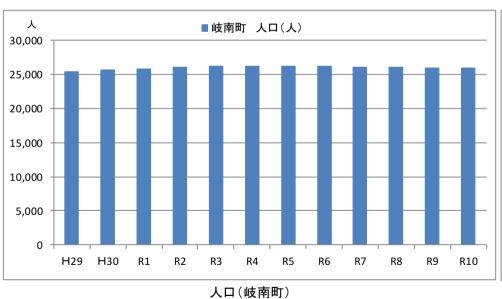
	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
生活系 総排出量(トン)	114,197	114,291	114,381	116,829	116,736	108,921	106,804	104,135	101,732	101,291	101,161	100,521
事業系 総排出量(トン)	55,835	56,089	55,105	49,638	50,475	52,869	52,330	51,536	50,869	50,599	50,455	50,054
直接資源化量(トン)	6,666	6,748	6,415	5,608	6,316	7,316	7,338	7,322	7,323	7,343	7,309	7,257
総資源化量(トン)	29,660	29,713	27,995	26,199	27,209	29,302	28,971	28,519	28,154	27,868	25,573	25,241
最終処分量(トン)	16,591	16,564	16,386	17,034	16,196	15,173	14,908	14,561	14,247	14,193	14,727	14,631
エネルギー回収量(年間の発電量 MWh)	42,173	43,997	42,282	43,452	40,078	39,801	38,948	37,898	36,961	36,821	58,509	58,249
人口(人)	526,358	524,890	524,083	522,013	518,135	520,208	518,724	517,252	515,642	514,065	512,463	510,886

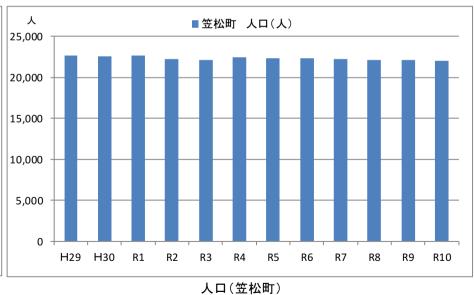
^{※「}生活系 総排出量」は、集団回収量を除く。

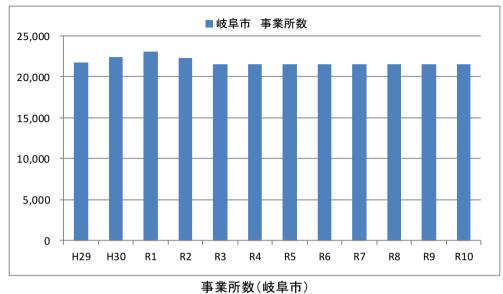
主な指標のトレンドグラフ(一般廃棄物の減量化、再生利用の現状と目標)

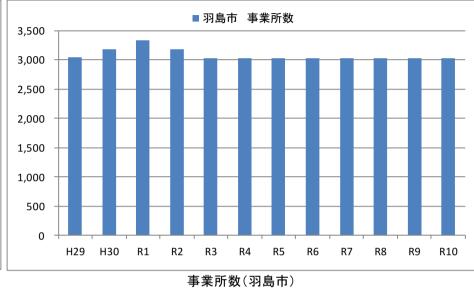


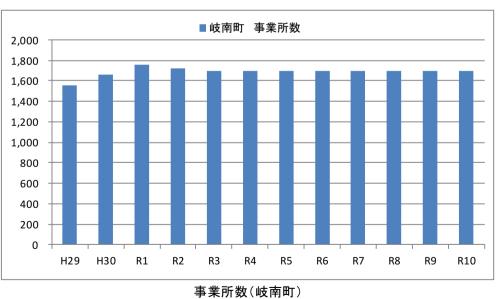


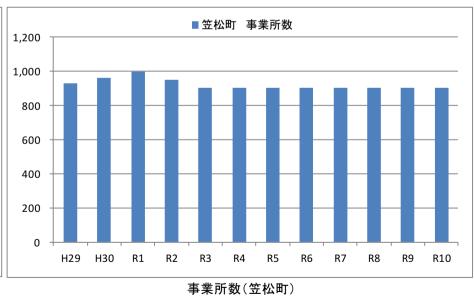




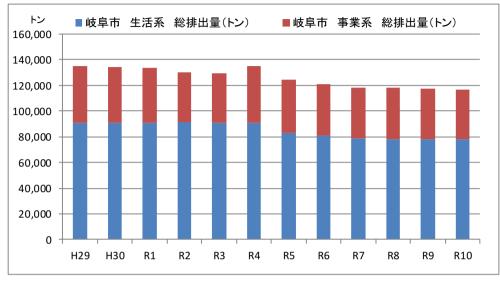


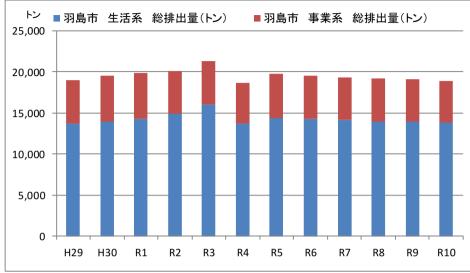






- 33 -





※「生活系 総排出量」は、集団回収量を除く。

トン

10,000

9,000

8.000

7,000

6,000 5,000

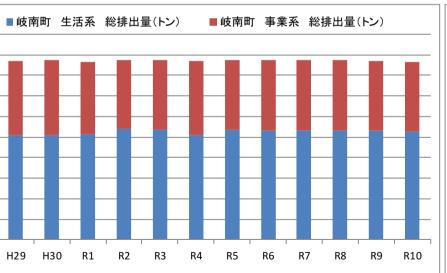
4.000

3,000

2,000

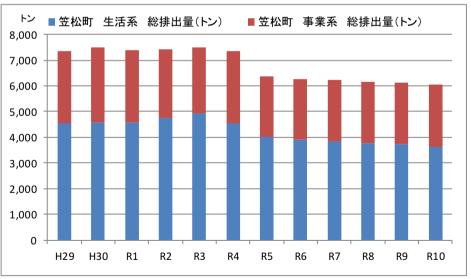
1,000

総排出量(岐阜市)



※「生活系 総排出量」は、集団回収量を除く。

総排出量(羽島市)

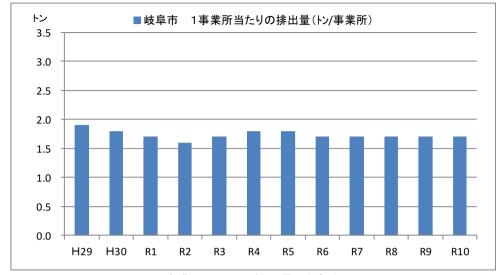


※「生活系 総排出量」は、集団回収量を除く。

総排出量(岐南町)

※「生活系総排出量」は、集団回収量を除く。

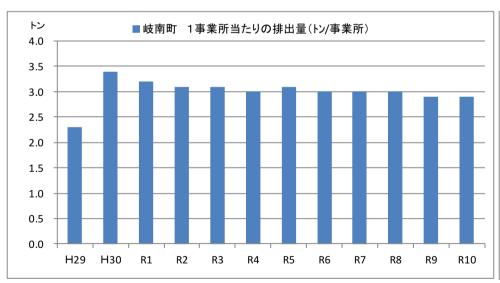
総排出量(笠松町)

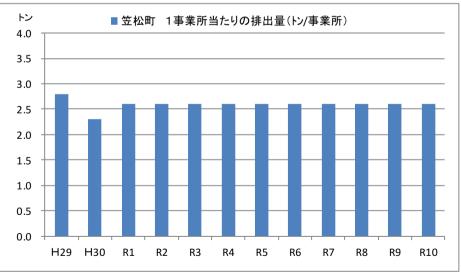


トン ■羽島市 1事業所当たりの排出量(トン/事業所) 3.0 2.5 2.0 1.5 1.0 0.5 H29 H30 R1 R2 R3 R4 R5 R6 R7 R8 R9 R10

1事業所当たりの排出量(岐阜市)

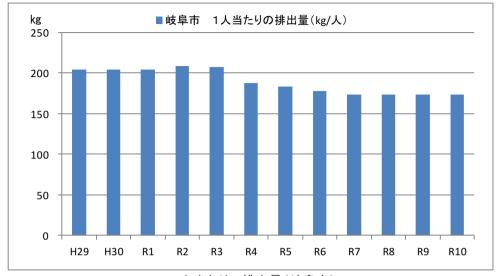
1事業所当たりの排出量(羽島市)





1事業所当たりの排出量(岐南町)

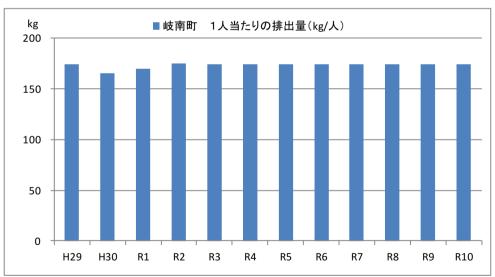
1事業所当たりの排出量(笠松町)

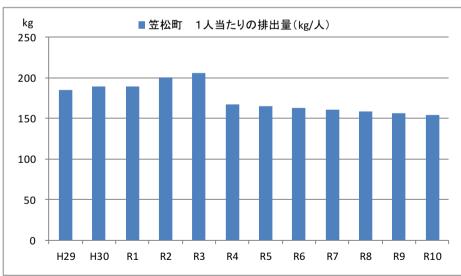


kg ■羽島市 1人当たりの排出量(kg/人) 250 200 150 100 50 R2 R5 H29 H30 R1 R6 R7 R9 R10 R3 R4 R8

1人当たりの排出量(岐阜市)

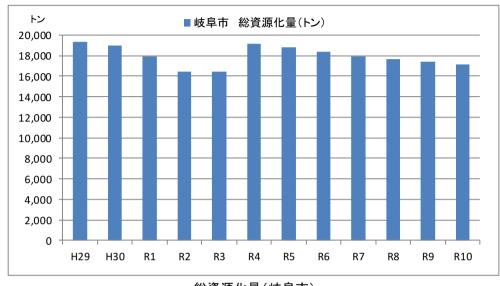
1人当たりの排出量(羽島市)

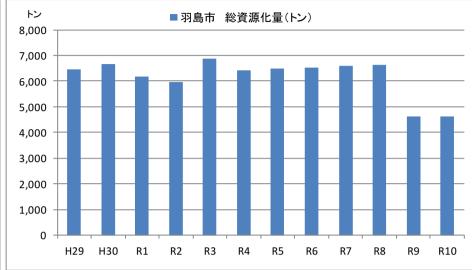




1人当たりの排出量(岐南町)

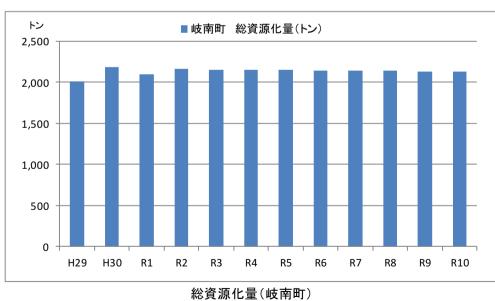
1人当たりの排出量(笠松町)

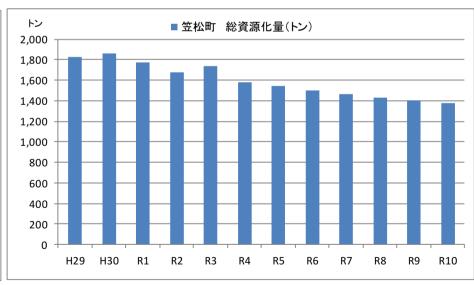




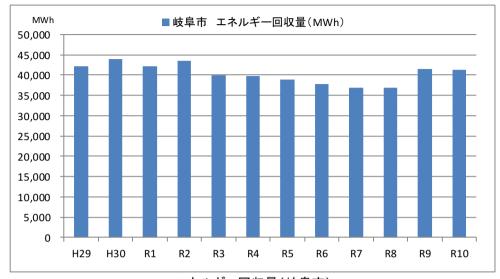
総資源化量(岐阜市)

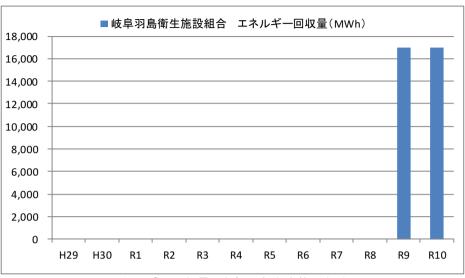
総資源化量(羽島市)



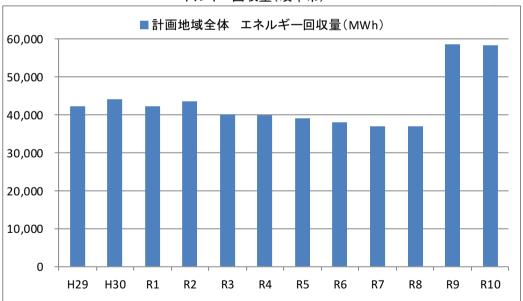


総資源化量(笠松町)



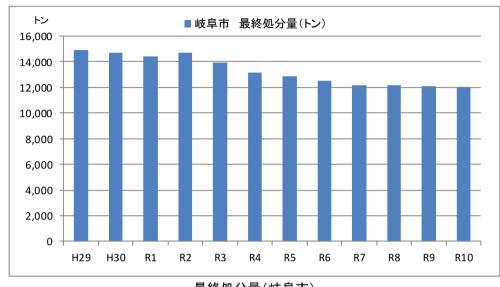


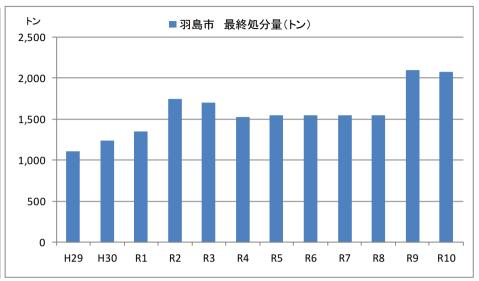
エネルギー回収量(岐阜市)



エネルギー回収量(計画地域体)

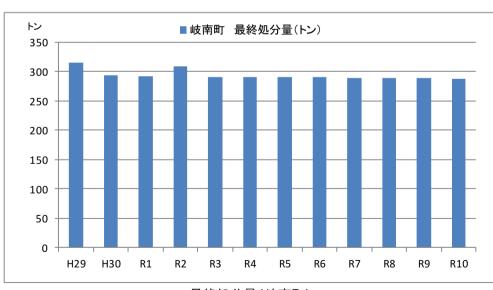
エネルギー回収量(岐阜羽島衛生施設組合)

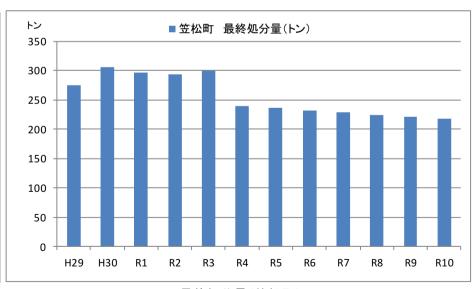




最終処分量(岐阜市)

最終処分量(羽島市)

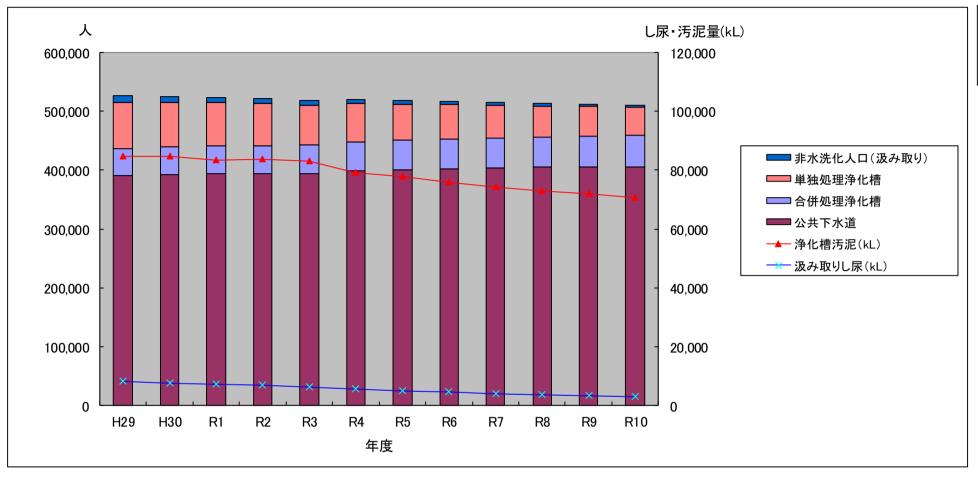




最終処分量(岐南町)

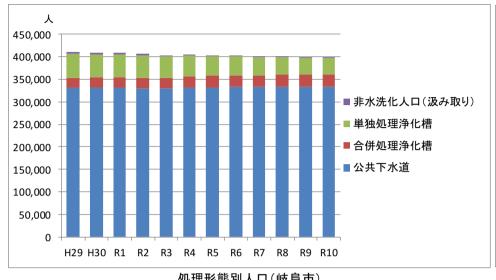
最終処分量(笠松町)

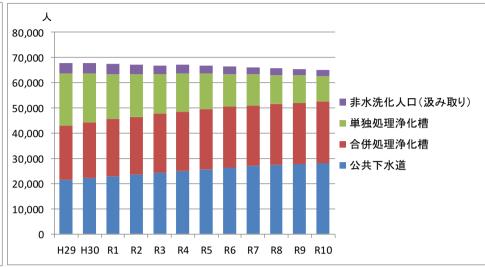




	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10
非水洗化人口(汲み取り)(人)	10,226	9,552	9,057	8,224	7,599	6,933	6,353	5,799	5,280	4,797	4,350	3,937
単独処理浄化槽(人)	79,481	75,048	72,768	71,437	67,771	64,410	61,135	58,003	55,055	52,714	50,522	48,160
合併処理浄化槽(人)	45,789	47,752	48,240	48,213	48,020	49,686	50,234	50,763	51,278	51,746	52,204	52,655
公共下水道(人)	390,557	392,214	393,607	393,980	394,615	399,156	401,016	402,706	404,074	404,840	405,461	406,200
浄化槽汚泥(kL)	84,712	84,600	83,378	83,647	83,195	79,211	77,776	75,792	74,287	72,994	72,133	70,611
汲み取りし尿(kL)	8,151	7,768	7,217	6,936	6,456	5,504	5,053	4,601	4,190	3,802	3,463	3,130

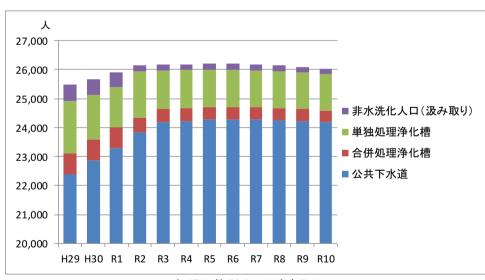
主な指標のトレンドグラフ(生活排水処理の現状と目標)

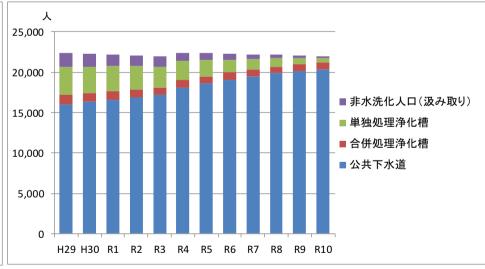




処理形態別人口(岐阜市)

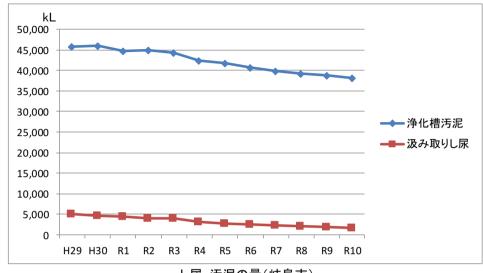
処理形態別人口(羽島市)

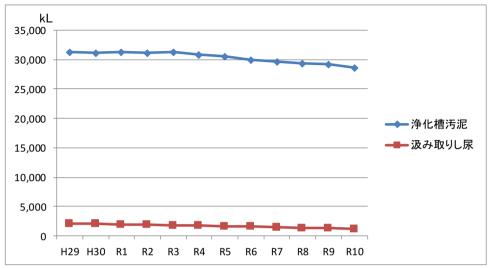




処理形態別人口(岐南町)

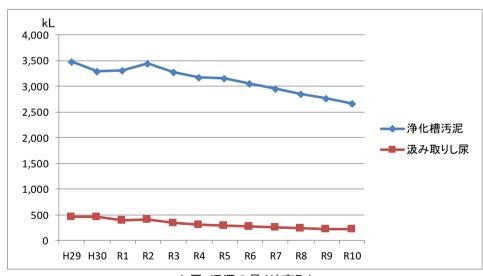
処理形態別人口(笠松町)

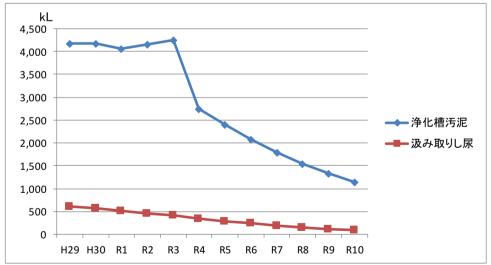




し尿・汚泥の量(岐阜市)

し尿・汚泥の量(羽島市)

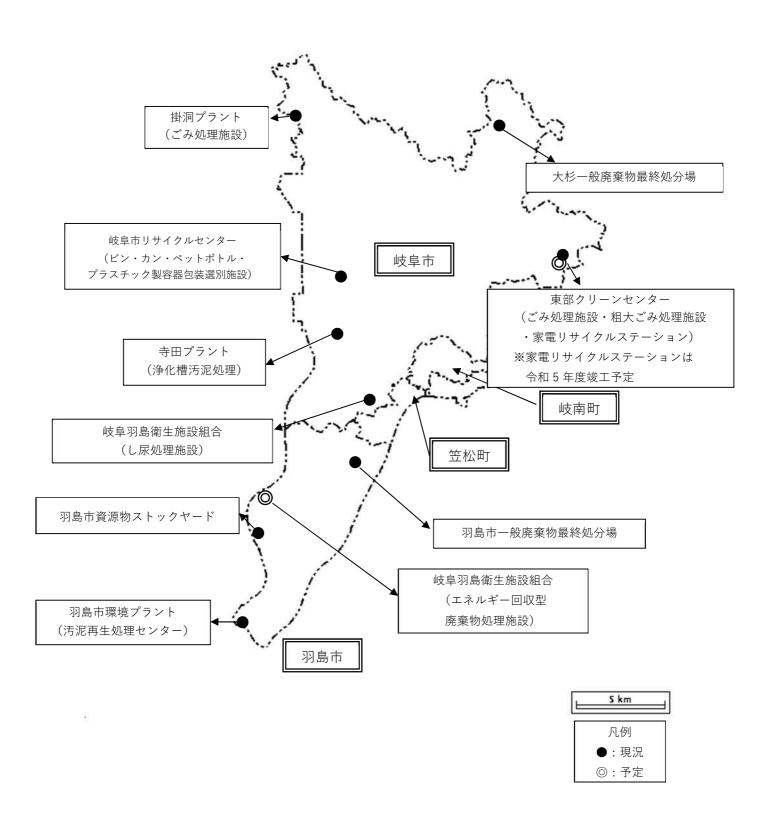




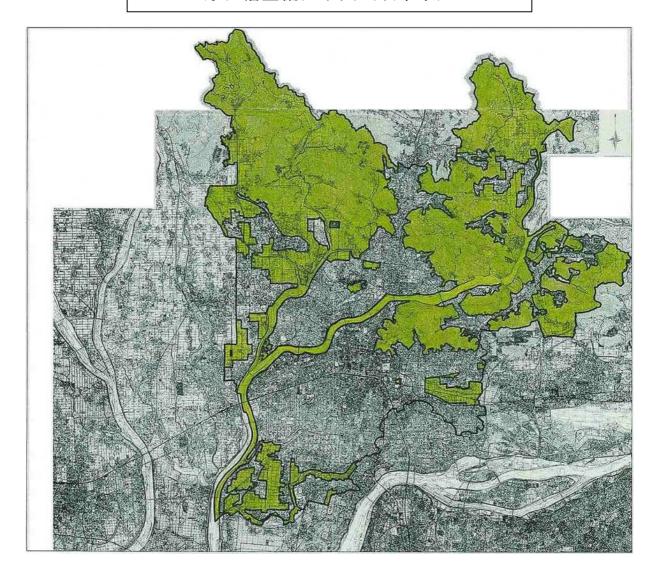
し尿・汚泥の量(岐南町)

し尿・汚泥の量(笠松町)

岐阜羽島地域 一般廃棄物処理施設配置図

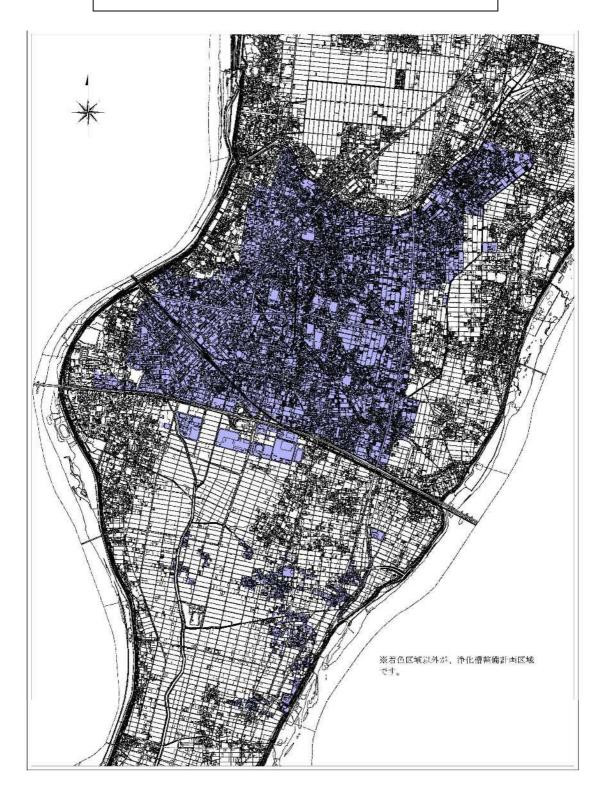


浄化槽整備区域図(岐阜市)



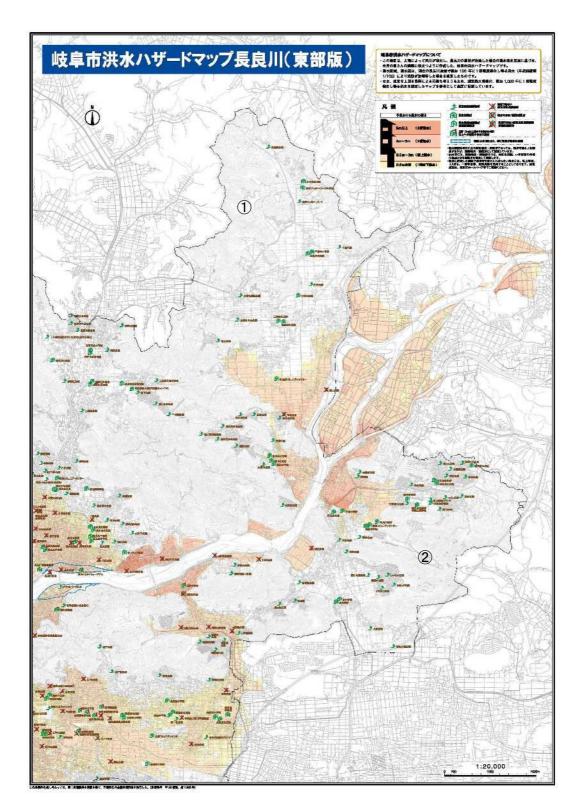
※着色区域が、浄化槽整備区域です。

浄化槽整備区域図 (羽島市)



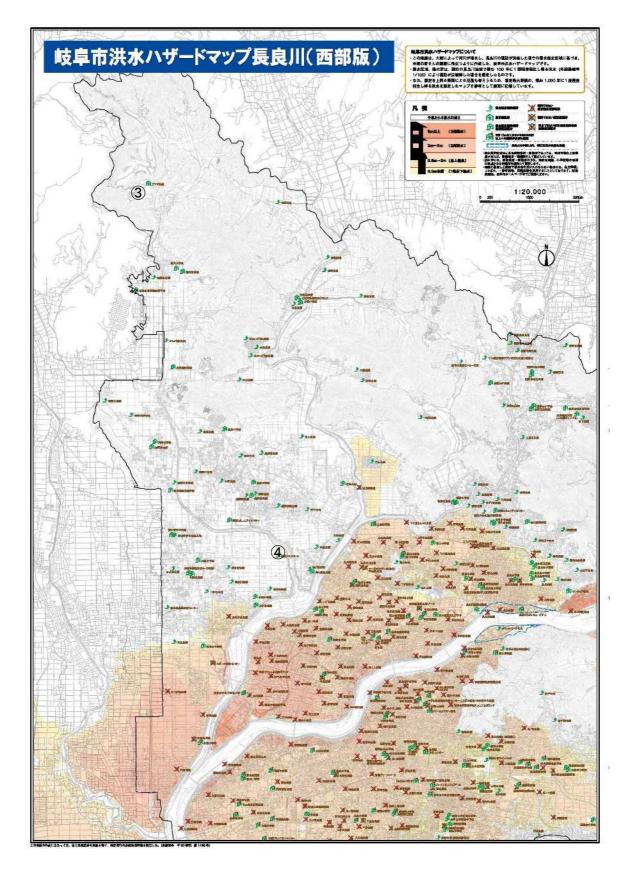
※着色区域以外が、浄化槽整備計画区域です。

廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ (岐阜市)



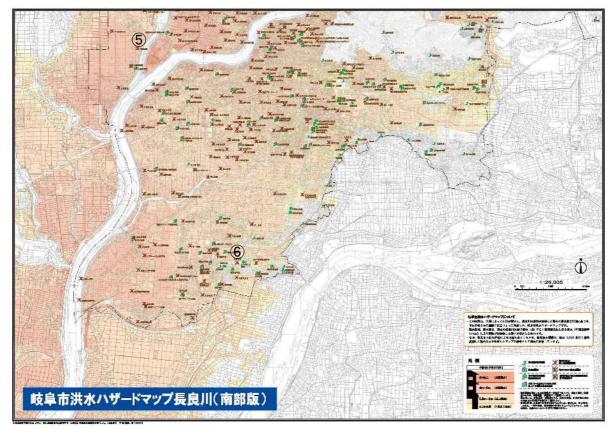
- ① 大杉一般廃棄物最終処分場
- ② 岐阜市東部クリーンセンター (ごみ処理施設・粗大ごみ処理施設・家電リサイクルステーション)

廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ (岐阜市)



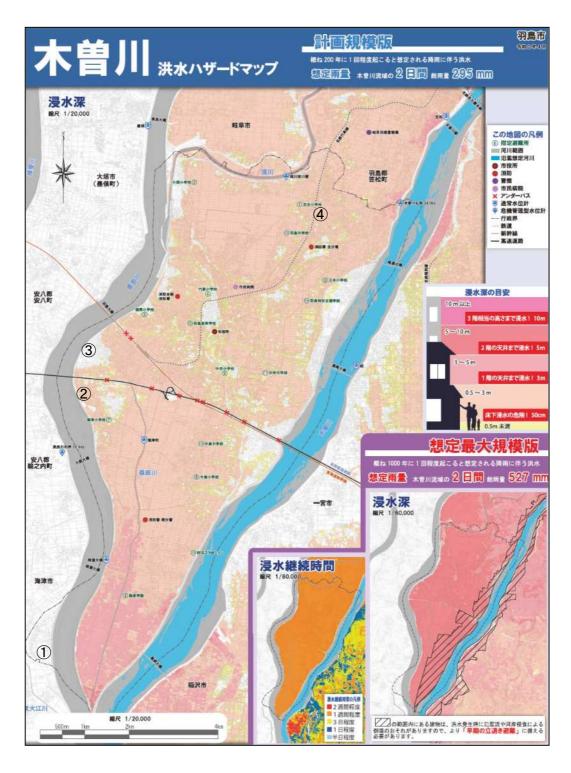
- ③ 岐阜市掛洞プラント (ごみ処理施設)
- ④ 岐阜市リサイクルセンター (ビン・カン・ペットボトル選別施設)

廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ (岐阜市)



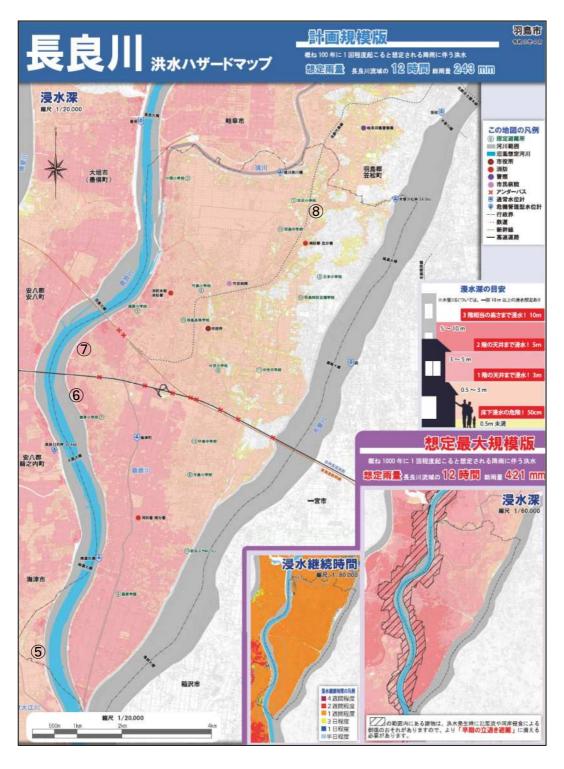
- ⑤ 寺田プラント (浄化槽汚泥処理)
- ⑥ 岐阜羽島衛生施設組合(し尿処理施設)

廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ (羽島市)



- ① 羽島市環境プラント (汚泥再生処理センター)
- ② 羽島市資源物ストックヤード
- ③ 岐阜羽島衛生施設組合 (エネルギー回収型廃棄物処理施設) 【建設予定】
- ④ 羽島市一般廃棄物最終処分場

廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ (羽島市)



- ⑤ 羽島市環境プラント (汚泥再生処理センター)
- ⑥ 羽島市資源物ストックヤード
- ⑦ 岐阜羽島衛生施設組合(エネルギー回収型廃棄物処理施設)【建設予定】
- ⑧ 羽島市一般廃棄物最終処分場