

2 ごみ処理

(1) ごみ処理

ごみ処理の計画処理区域は県内全域となっており、計画収集区域内人口のうち計画収集人口は1,833,056人です。

ごみ総排出量は、659,431 t / 年で前年度比 0.5%減少しています。このうち処理施設で634,007 t / 年(96.1%)処理されており、残り 25,424 t / 年(3.9%)が集団回収されています。

処理施設で処理されるもののうち、焼却施設等で処理、再資源化される量(埋立以外)は606,765 t / 年で全体の92.0%を占めています。

一方、直接埋立量は27,242 t / 年で前年度比35.7%の増加、集団回収量は25,424 t / 年で前年度比3.0%の増加です。

自家処理量は、376 t / 年であり、農地還元等に自家処理されています。

また、資源化率は30.4%となり、昨年度と比べ0.1%減少しました。

ごみの排出量の推移をみると、総排出量及び一人一日あたりの排出量ともに、ここ数年間とほぼ同水準となっています。今後もより一層、ごみの再資源化と併せ、住民と一体となった減量化に向けた取組を推進していく必要があります。

市町別に一人一日あたりのごみの排出量を比べると、各市町間の格差は大きい状態が続いています。

ごみの発生量についても地域格差が見られることから、管内の状況を十分把握し、将来にわたり安定した適正な処理ができるよう、地域特性に十分配慮した一般廃棄物処理計画の策定や「ごみゼロ社会実現プラン」の推進について一層努めていくことが必要です。

ごみ処理全体の維持管理費等の経費は、23,923,050千円であり、1 t あたりの処理に要する経費は37,733円となり、平成24年度と比較して118円 / t 高くなりました。

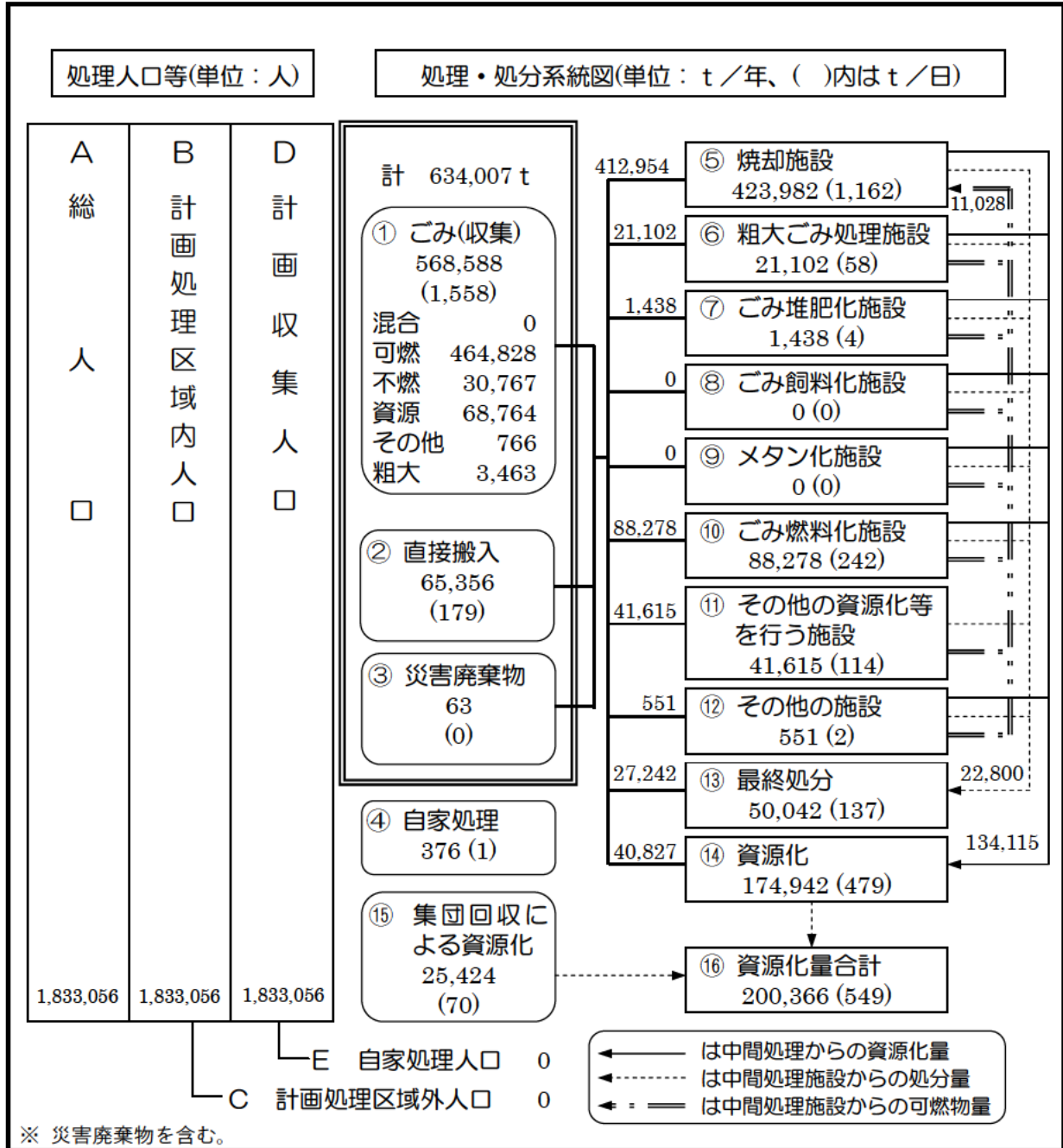
(2) ごみ処理の状況

項目		数値	単位	
計画収集人口等	計画収集区域内面積		5,777.35	km ²
	計画収集区域内人口		1,833,056	人
	計画収集人口		1,833,056	人
	自家処理人口		0	人
収集形態別内訳	収集ごみ	直 営	161,079	t/年
		委 託	256,342	t/年
		小 計	417,421	t/年
		許可業者によるもの	151,167	t/年
		計	568,588	t/年
	直接搬入ごみ		65,356	t/年
	災害廃棄物		63	t/年
	合 計		634,007	t/年
処理内訳	処理形態別内訳	直接焼却	412,954	t/年
		粗大ごみ処理	21,102	t/年
		堆肥化	1,438	t/年
		飼料化	0	t/年
		メタン化	0	t/年
		燃料化	88,278	t/年
		その他資源化等	41,615	t/年
		そ の 他	551	t/年
		直接資源化	40,827	t/年
		直接埋立	27,242	t/年
	小 計	634,007	t/年	
	集団回収量		25,424	t/年
	総排出量		659,431	t/年
	自家処理量		376	t/年
総排出量(参考)		634,383	t/年	

※「総排出量(参考)」＝「収集ごみ量」＋「直接搬入ごみ量」＋「自家処理量」＋「災害廃棄物」

※ 災害廃棄物を含む。

(3) ごみ処理のフロー図



【三重県】

- 計画収集区域率 $B/A=100\%$
- 計画処理量 $①+②+③=634,007$ t/年
- 計画収集区域率 $B/A=100\%$
- 計画処理量 $①+②+③=634,007$ t/年
- 総排出量 $①+②+③+⑮=659,431$ t/年
- 1人1日あたりのごみ排出量 $(①+②+③+⑮) \times 10^6 / (B \times 365) = 986$ g/人・日
- 資源化率 $⑯ / (①+②+③+⑮) = 30.4\%$
- 再利用率 $(⑯ - (⑮+⑩からの資源化量+⑤からの資源化量)) / (①+②+③) = 15.5\%$
- 減量処理率 $(①+②+③-⑬) / (①+②+③) = 92.1\%$

【全国】※災害廃棄物を除く。

- 総排出量 4,487 万 t/年
- 1人1日あたりのごみ排出量 958 g/人・日
- 資源化率 20.6%
- 計画処理量 4,229 万 t/年
- 減量処理率 98.6%

(4) ごみ処理形態の推移

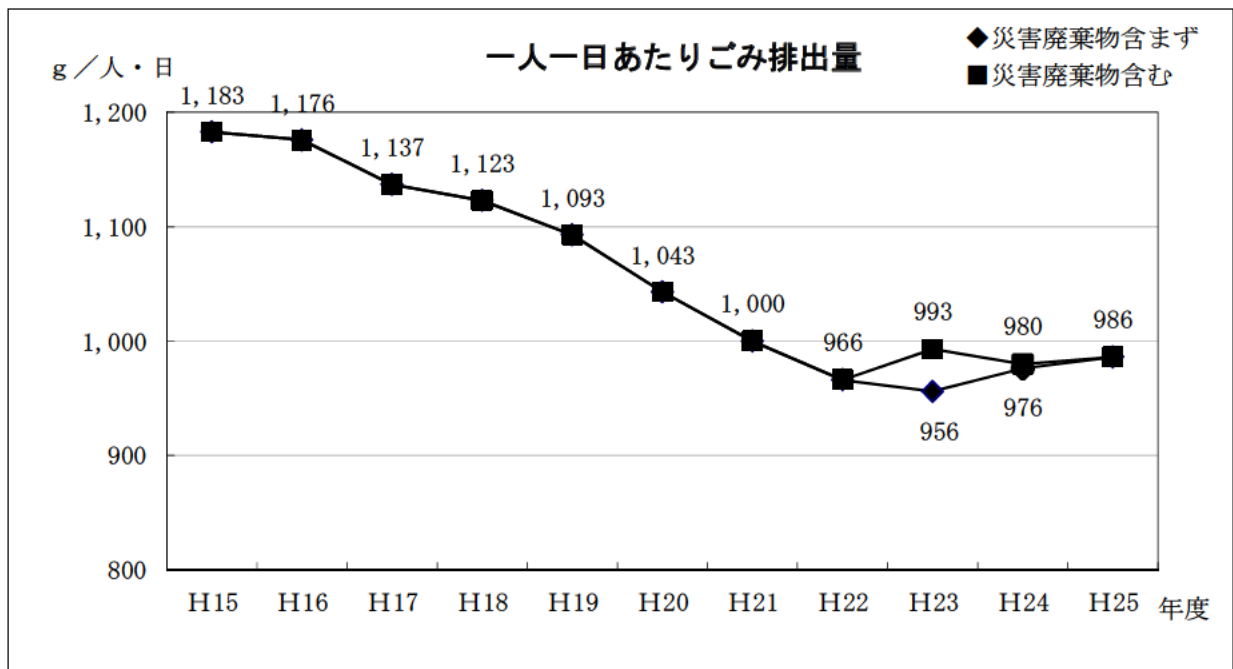
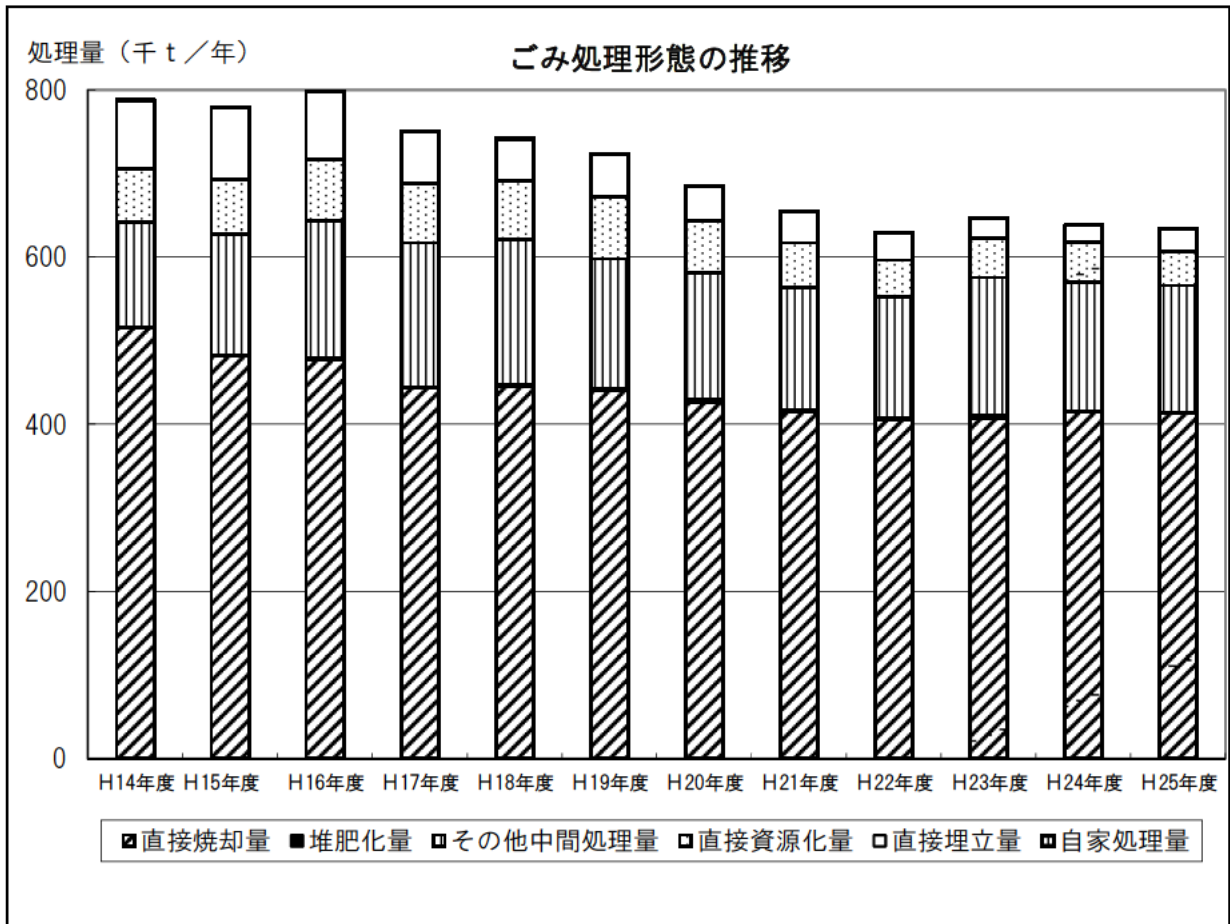
項目 / 年度	単位	平成 25 年度	平成 24 年度	平成 23 年度	平成 22 年度	平成 21 年度
総人口	人	1,833,056	1,851,625	1,848,107	1,854,742	1,862,575
計画処理区域内人口	人	1,833,056	1,851,625	1,848,107	1,854,742	1,862,575
計画収集量	t/年	568,588	572,015	570,442	567,271	587,130
直接搬入量	t/年	65,356	62,857	58,512	61,454	66,937
集団回収量	t/年	25,424	24,630	25,188	25,193	26,017
災害廃棄物	t/年	63	2,942	17,615	-	-
ごみ総排出量	t/年	659,431	662,444	671,757	653,918	680,084
一人一日あたりごみ排出量	g/人・日	986	980	993	966	1,000
自家処理量	t/年	376	406	384	462	780
ごみ総排出量(参考)	t/年	634,383	638,220	646,953	629,187	654,847
一人一日あたりごみ排出量(参考)	g/人・日	948	976	967	929	963
直接焼却量	t/年	412,954	414,512	408,136	404,918	415,541
直接資源化量	t/年	40,827	47,889	46,488	44,941	53,007
直接埋立量	t/年	27,242	20,076	24,332	32,244	36,943
堆肥化量	t/年	1,438	1,488	2,178	1,854	1,823
その他中間処理量	t/年	151,546	153,849	165,435	144,768	146,753
計	t/年	634,007	637,814	646,569	628,725	654,067
生活系ごみ	t/年	452,506	456,747	455,689	459,720	476,778
事業系ごみ	t/年	181,438	178,125	173,265	169,005	177,289
資源化率	%	30.4	30.5	31.1	30.6	30.1
再利用率	%	15.5	15.9	16.2	13.0	13.2
項目 / 年度	単位	平成 20 年度	平成 19 年度	平成 18 年度	平成 17 年度	平成 16 年度
総人口	人	1,869,669	1,869,307	1,867,696	1,866,963	1,868,865
計画処理区域内人口	人	1,869,669	1,869,307	1,867,696	1,866,963	1,868,865
計画収集量	t/年	616,782	640,774	670,136	660,483	657,732
直接搬入量	t/年	67,287	82,398	70,296	89,239	115,554
集団回収量	t/年	27,395	24,660	25,163	24,868	28,639
ごみ総排出量	t/年	711,464	747,832	765,595	774,590	801,925
一人一日あたりごみ排出量	g/人・日	1,040	1,093	1,123	1,137	1,176
自家処理量	t/年	984	759	931	900	993
ごみ総排出量(参考)	t/年	685,053	723,931	741,363	750,622	774,279
一人一日あたりごみ排出量(参考)	g/人・日	1,004	1,058	1,088	1,102	1,135
直接焼却量	t/年	427,307	440,515	445,049	443,262	477,951
直接資源化量	t/年	61,640	73,941	70,648	70,923	73,133
直接埋立量	t/年	41,095	51,301	48,744	61,713	81,763
堆肥化量	t/年	1,758	1,527	1,457	1,098	313
その他中間処理量	t/年	152,269	155,888	174,534	172,726	165,062
計	t/年	684,069	723,172	740,432	749,722	773,286
生活系ごみ	t/年	495,853	514,185	531,070	531,717	545,377
事業系ごみ	t/年	188,216	208,987	209,362	218,005	227,909
資源化率	%	31.0	31.2	31.8	30.8	28.4
再利用率	%	14.5	15.3	16.3	15.8	15.9

※ 「その他中間処理量」とは、中間処理施設(「焼却施設」、「ごみ堆肥化施設」を除く。)による処理量です。

※ 「生活系ごみ」には、「集団回収量」は含んでいません。

※ 平成 23 年度実績より、災害廃棄物が別集計となったため、項目を追加しています。

災害廃棄物は、生活系・事業系の区分はありません。



(5) 1人1日あたりのごみ排出量

市町名	平成25年度 実 績	平成24年度 実 績	平成23年度 実 績	平成22年度 実 績
津 市	1,067	998	997	994
四日市市	947	960	962	958
伊 勢 市	1,169	1,165	1,163	1,145
松 阪 市	1,004	1,016	998	1,040
桑 名 市	964	947	965	970
鈴 鹿 市	971	962	941	953
名 張 市	752	756	756	754
尾 鷲 市	1,054	1,291	1,217	1,183
亀 山 市	1,030	1,071	1,006	1,018
鳥 羽 市	1,765	1,574	1,562	1,504
熊 野 市	1,058	1,055	1,758	1,043
いなべ市	792	761	764	746
志 摩 市	1,164	1,163	1,119	1,120
伊 賀 市	819	778	754	755
木曾岬町	651	837	784	716
東 員 町	917	865	843	860
菰 野 町	841	847	856	860
朝 日 町	568	588	588	605
川 越 町	600	617	634	607
多 気 町	873	823	891	805
明 和 町	916	954	939	947
大 台 町	1,288	1,430	1,170	941
玉 城 町	920	890	859	864
度 会 町	798	807	817	785
大 紀 町	853	856	888	813
南伊勢町	1,114	990	956	914
紀 北 町	1,377	1,428	1,456	1,408
御 浜 町	797	838	883	818
紀 宝 町	861	1,583	3,779	838
県 平均	986	980	993	966

※ 災害廃棄物を含む。

【1人1日あたりのごみ排出量】

