

## II 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 1,869,669 人です。

ごみ総排出量は、711,464 t / 年で前年度比 4.9%減少しています。このうち処理施設で 684,069 t / 年 (96.1%) 処理されており、残り 27,395 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 642,974 t / 年で全体の 90.4%を占めています。

一方、直接埋立量は 41,095 t / 年で前年度比 19.9%の減少、集団回収量は 27,395 t / 年で前年度比 11.1%の増加となりました。

自家処理量は、984 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 31.0%となり、昨年度と比べ 0.2%減少しました。これは、ごみ総排出量が前年度比 4.9%の減少に対して、資源化量が前年度比 5.5%の減少と資源化量の減少率が大きかったことが要因と考えられます。

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、ここ数年間は減少傾向で、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、669 g から 1,597 g まで平成 20 年度も各市町間で大きな格差が生じています。

ごみの発生量についても地域格差が見られることから、管内の状況を充分把握し、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。

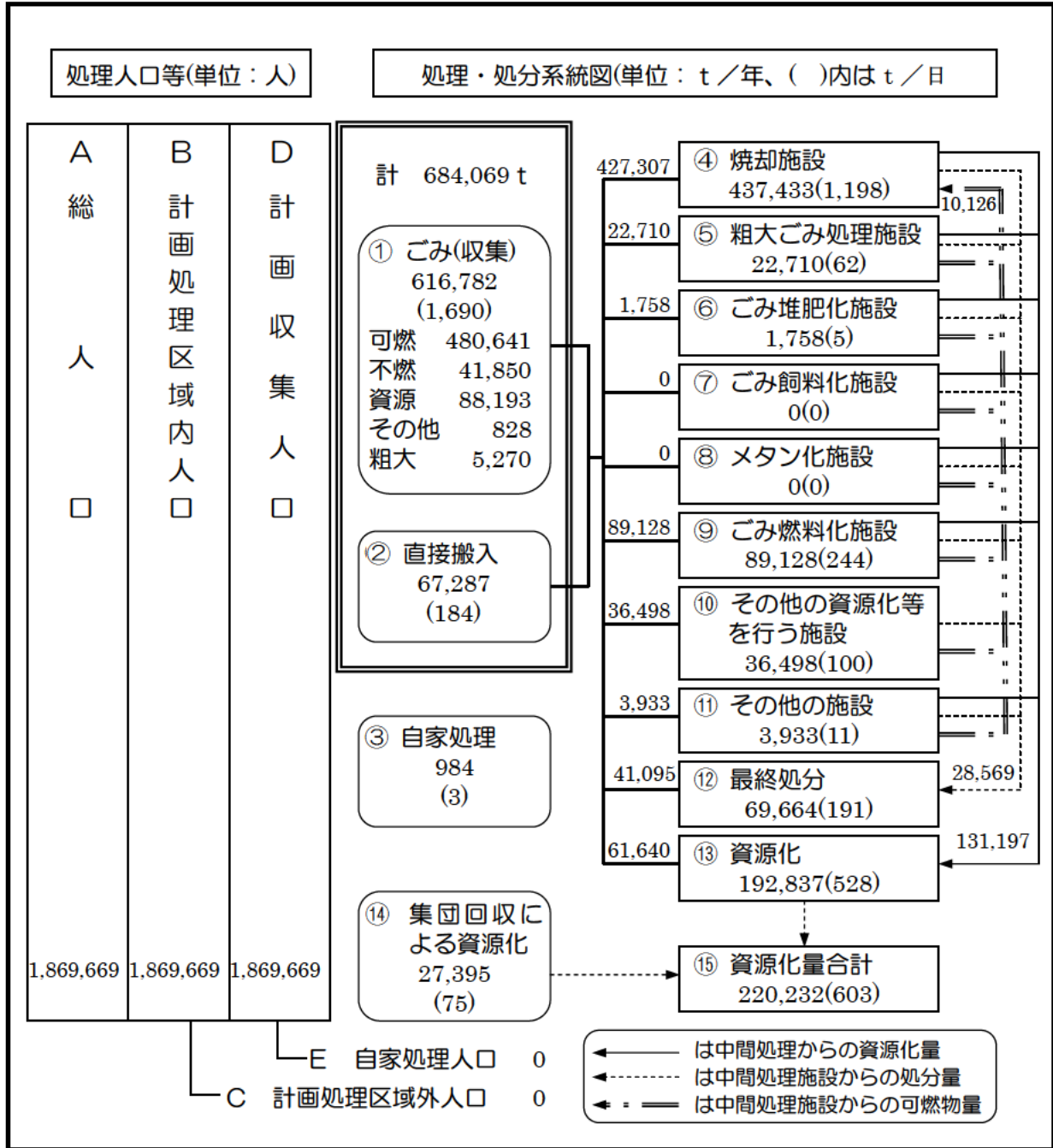
ごみ処理全体の維持管理費等の経費は、24,715,459 千円であり、1 t あたりの処理に要する経費は 36,130 円となり、平成 19 年度と比較して 2,833 円 / t 高くなりました。

## 2 ごみ処理の状況

計画収集人口等	計画収集区域内面積		5,772.45km <sup>2</sup>	
	計画収集区域内人口		1,869,669人	
	計画収集人口		1,869,669人	
	自家処理人口		0人	
収集形態別内訳	収集ごみ	市町・組合によるもの	直 営	242,863 t / 年
			委 託	222,818 t / 年
			小 計	465,681 t / 年
	許可業者によるもの		151,101 t / 年	
	計		616,782 t / 年	
	直接搬入ごみ		67,287 t / 年	
	計		684,069 t / 年	
処理内訳	処理形態別内訳	直接焼却	427,307 t / 年	
		粗大ごみ処理	22,710 t / 年	
		堆肥化	1,758 t / 年	
		飼料化	0 t / 年	
		メタン化	0 t / 年	
		燃料化	89,128 t / 年	
		その他資源化等	36,498 t / 年	
		その他	3,933 t / 年	
		直接資源化	61,640 t / 年	
		直接埋立	41,095 t / 年	
		小 計	684,069 t / 年	
	集団回収量		27,395 t / 年	
	総排出量		711,464 t / 年	
	自家処理量		984 t / 年	
総排出量(参考)		685,053 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」

3 ごみ処理のフロー図



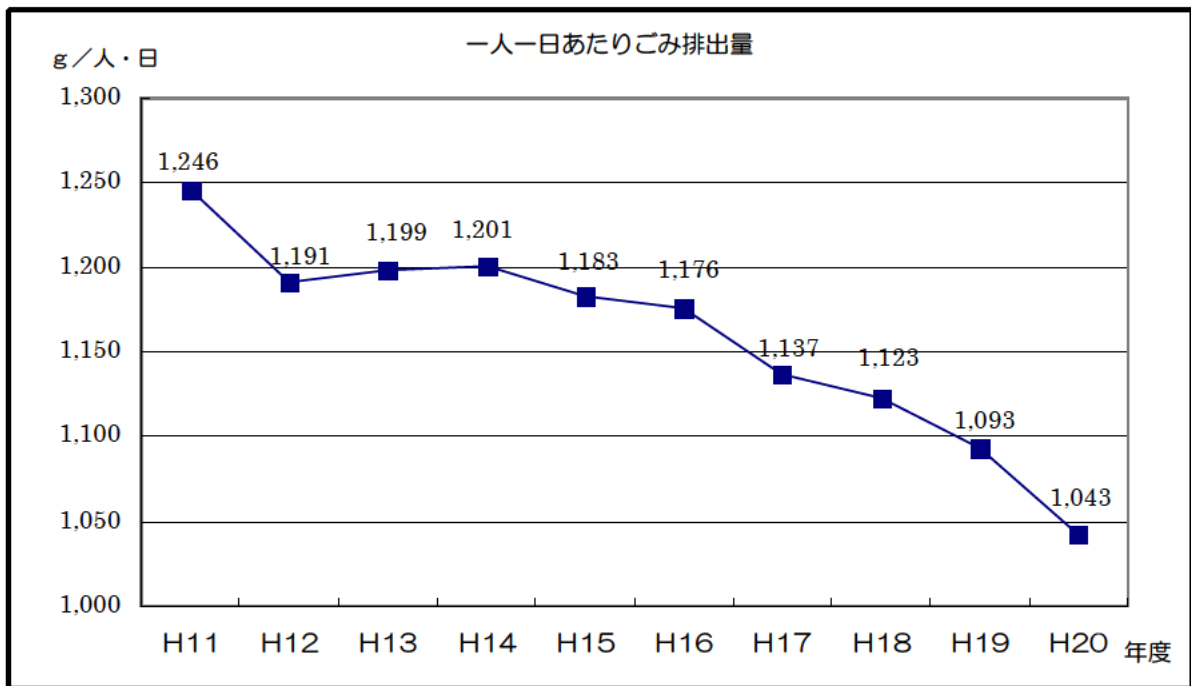
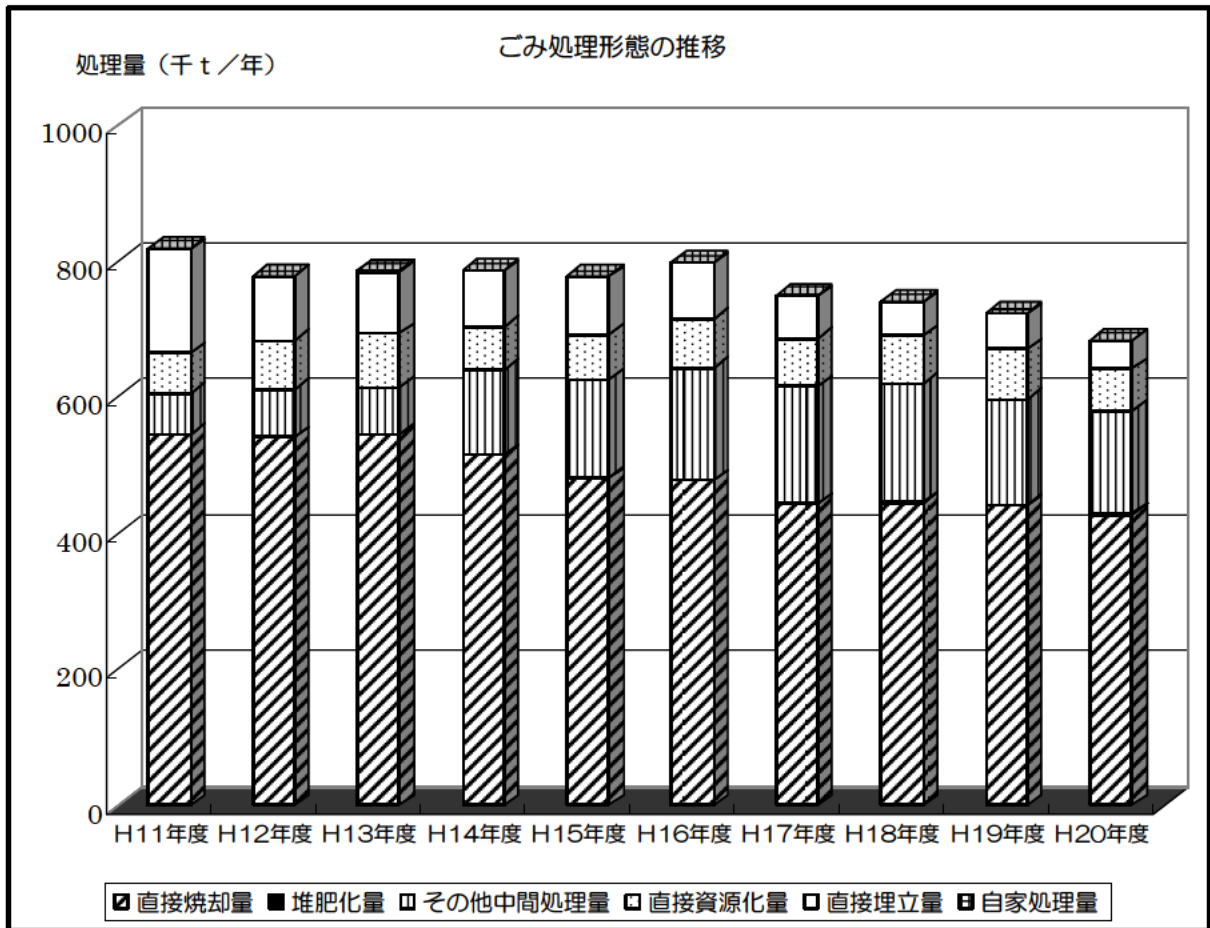
- ・ 計画収集区域率 B/A=100%
- ・ 計画収集率 D/A=100%
- ・ 計画収集量 ①=616,782 t/年
- ・ 計画処理量 ①+②=684,069 t/年
- ・ 総排出量 ①+②+⑭=711,464 t/年
- ・ 1人1日あたりのごみ排出量 (①+②+⑭)×10<sup>6</sup>/(B×365)=1,043 g/人・日
- ・ 資源化率 ⑮/(①+②+⑭)×100=31.0%
- ・ 再利用率 (⑮-(⑭+⑨からの資源化量+④からの資源化量)/(①+②) =14.5%
- ・ 減量処理率 (①+②-⑫)/(①+②)×100=89.8%

#### 4 ごみ処理形態の推移

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	1,043	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
項目 / 年度	単位	平成 15 年度	平成 14 年度	平成 13 年度	平成 12 年度	平成 11 年度
総人口	人	1,867,352	1,862,539	1,862,307	1,857,339	1,863,903
計画処理区域内人口	人	1,867,352	1,862,539	1,862,307	1,857,339	1,863,903
計画収集量	t/年	667,877	687,521	689,607	679,890	667,991
直接搬入量	t/年	110,460	99,410	95,737	98,786	154,469
集団回収量	t/年	30,049	29,629	29,904	28,796	27,776
ごみ総排出量	t/年	808,386	816,560	815,248	807,472	850,236
一人一日あたりごみ排出量	g/人・日	1,183	1,201	1,199	1,191	1,246
自家処理量	t/年	1,174	1,122	996	743	1,309
ごみ総排出量(参考)	t/年	779,511	788,053	786,340	779,419	823,769
一人一日あたりごみ排出量(参考)	g/人・日	1,141	1,159	1,157	1,150	1,208
直接焼却量	t/年	481,802	515,273	546,602	541,187	545,390
直接資源化量	t/年	65,280	64,321	79,592	72,120	57,935
直接埋立量	t/年	85,634	81,811	90,705	93,994	153,630
堆肥化量	t/年	363	237	55	73	55
その他中間処理量	t/年	145,258	125,289	68,390	71,302	61,627
計	t/年	778,337	786,931	785,344	778,676	822,460
生活系ごみ	t/年	532,533	535,198	531,895	533,497	530,298
事業系ごみ	t/年	245,804	251,733	253,449	245,179	292,162
資源化率	%	28.4	22.4	18.0	16.9	13.6
再利用率	%	15.0	14.0	13.7	12.9	10.3

※ 「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。



5 1人1日あたりのごみ排出量

市町名	平成20年度 実績	平成19年度 実績	市町名	平成20年度 実績	平成19年度 実績
津市	1,080	1,186	東員町	878	848
四日市市	1,080	1,124	菰野町	870	903
伊勢市	1,208	1,216	朝日町	669	692
松阪市	1,076	1,066	川越町	694	714
桑名市	1,035	1,086	多気町	841	934
鈴鹿市	1,028	1,073	明和町	977	998
名張市	887	1,120	大台町	925	932
尾鷲市	1,186	1,193	玉城町	919	964
亀山市	1,057	1,068	度会町	783	774
鳥羽市	1,597	1,596	大紀町	806	818
熊野市	1,122	1,123	南伊勢町	981	1,035
いなべ市	796	987	紀北町	1,411	1,493
志摩市	1,170	1,178	御浜町	828	876
伊賀市	897	876	紀宝町	862	894
木曽岬町	753	787	県計	1,043	1,093

【1人1日あたりのごみ排出量】

