

現状と課題

人々の生活様式の変化が進むなか、近年の環境問題は多様化、複雑化し、身近なことから地球温暖化やオゾン層の破壊などの地球規模にまで広がりをみせています。このことから、あらゆる環境問題に対処していくため、資源リサイクル、水の循環、エネルギーの有効利用をはかるなど、循環型社会への転換に向けた総合的な取り組みが求められています。

本市のごみ排出量は、微減傾向にあります。事業系のごみ排出量は、全国及び兵庫県下の平均値と比較して高くなっており、ごみの組成ではリサイクル可能な紙類が5割以上を占めるなど、さらなる減量の取り組みが必要となっています。

処理体制では、もやすごみ、もやさないごみ、資源ごみA、資源ごみB、ペットボトル、粗大ごみの6種以外に、その他プラスチック容器の分別収集と処理が必要となっています。

市民等への啓発活動などによるごみの発生抑制（リデュース）、リサイクルプラザの活用、不用品交換の活性化等による再利用（リユース）、資源ごみの分別収集による再生利用（リサイクル）など、有効なごみ減量の方策や啓発を行う必要があります。

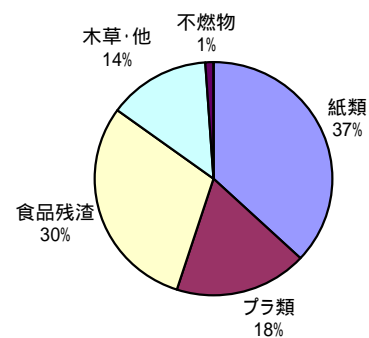
産業廃棄物については、減量、再資源化等をさらに進めていく必要があります。また、悪質、巧妙化する不法投棄などへの対応が求められています。

自然エネルギーの普及などについては、今後、新エネルギーなどの取り組みを全市的、総合的に推進するための体制を検討していくことが必要となっています。

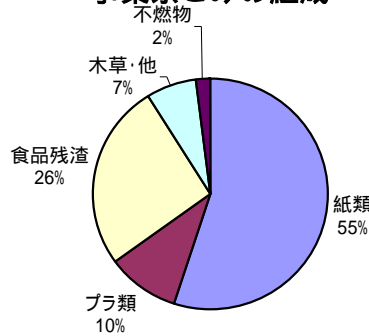
西宮市、兵庫県、全国のごみ量比較（平成18年度）

区分	排出量	家庭系		事業系		
		1人1日当たり	1人1日当たり	1人1日当たり	1人1日当たり	
西宮市	195,885t	1,136g	117,294t	681g	78,591t	455g
県下平均	-	1,165g	64%	744g	36%	421g
全国平均	-	1,086g	67%	731g	33%	355g

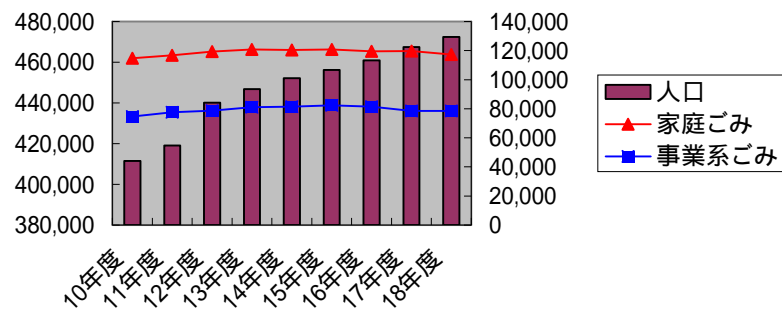
家庭系ごみの組成



事業系ごみの組成



ごみ量の推移



基本方針

市民、事業者、行政の連携と協働のもとに、3R（リデュース、リユース、リサイクル）を推進します。

主要な施策展開

(1) 3Rの推進によるごみ減量

「ごみ減量推進員」制度の充実や地域住民による資源回収の推進とともに、リサイクルプラザ事業の活用、「買物袋持参運動」、「わがまちクリーン大作戦」などのキャンペーンの広報・PRに努め、市民のごみ減量・再資源化の機運をさらに高めます。また、事業系と家庭系のごみ減量・再資源化の推進を図ります。

(2) 分別収集体制の充実

その他プラスチック容器の再資源化を図るため、分別収集体制を6種別11分類から7種別12分類に拡大します。

(3) 処理施設の整備

東部総合処理センターを稼働させるとともに、同センター内に熱回収施設を整備し、発電及び熱供給によるエネルギー回収の効率化をめざします。

(4) 適正処理困難物対策等の推進

適正処理の困難な廃棄物等について、指定の拡大を国、兵庫県に要請を行います。

(5) 産業廃棄物の適正処理

産業廃棄物の収集運搬、中間処理業者等に適正な指導を行うとともに、排出事業者に対して、自らの責任による適正処理及び減量、再生利用等による発生抑制の指導に努めます。また、監視パトロール、立入検査等により、不適正処理の防止に努めます。

(6) 未利用・自然エネルギーの利活用

ごみ焼却時に発生する蒸気の有効利用や全学校園への太陽光発電パネルの設置など未利用・自然エネルギーの導入に努めるとともに、新エネルギーに関する情報や助成事業などについての情報提供を行います。

市民一人ひとりの活動

ごみを出さない生活を心がける。
ごみ分別に協力する。

買物には買物袋（マイバッグ）を持参する。
省エネに努める。

まちづくり指標

<指標の考え方>

3R（リデュース、リユース、リサイクル）のうちリデュース（ごみを出さない）を最重点に施策の取り組みを進めます。

重点	指標名	単位	現状値（H18）	目標値（H30）	指標方向
	市民一人当たりのごみ排出量（1日あたり）	g	1,136	870	↓
		式	1日平均ごみ排出量 / 総人口		
H30目標値の設定理由 国、兵庫県、他都市の目標値などを考慮して設定					
	資源リサイクル率	%	16.5	27.6	↑
		式	資源化量 / ごみ排出量		
H30目標値の設定理由 国、兵庫県、他都市の目標値などを考慮して設定					
	処理原価（1トンあたり）	円	36,326	28,050	↓
		式	ごみ処理経費 / ごみ排出量		
H30目標値の設定理由 処理ごみ量の減量及び収集体制の見直し等を考慮して設定					

主な部門別計画

西宮市新環境計画 【環境局：平成17年4月～平成31年3月】

西宮市一般廃棄物処理基本計画【環境局：平成17年4月～平成31年3月】

西宮市ごみ減量推進計画～チャレンジにのみや25～ 環境局：平成20年3月～平成31年3月】