

宮代町の数値目標の設定について

国、県、組合（久喜宮代衛生組合）は様々な数値目標を示しており、それらを踏まえ、今後宮代町一般廃棄物処理基本計画における数値目標を設定する場合には、以下の指標を採用することを考えています。

表1 数値目標とする指標について

指標の種類	指標の具体的項目
ごみの減量化に関する目標	1人1日当たりの家庭系ごみ排出量（資源物除く）
環境負荷に関する目標①	1人1日当たりの焼却処理量
環境負荷に関する目標②	最終処分量
ごみの資源化に関する目標	再生利用率（リサイクル率）

<参考>

1. 国、県、組合の目標

国、県、組合の計画における目標を表2に示します。

表2 国、県、組合の目標

【国の目標】

区 分	国 「廃棄物処理法に基づく基本的な方針」 (平成28年1月)	国 「第三次循環型社会形成推進基本計画」 (平成25年5月)
目標年	平成32年度	平成32年度
基準年	平成24年度	平成12年度
減量化	平成24年度比排出量 約12%削減 1人1日当たりの家庭系ごみ量 500g/人/日	1人1日当たりのごみ排出量 ^{※1} 約25%減 1人1日当たり家庭から排出するごみ量 ^{※2} 約25%削減 事業所から排出されるごみ量 ^{※3} 約35%削減
リサイクル率	平成32年度 約27%	—
最終処分量	平成24年度比 約14%削減	平成32年度 1,700万トン (平成12年度5,600万トンから概ね7割減)

※1 計画収集量、直接搬入量、集団回収を加えた事業系を含む一般廃棄物量。

※2 集団回収量、資源等を除く。

※3 事業系ごみの総量。

【県の目標】

区 分	埼玉県 「第7次埼玉県廃棄物処理基本計画」 (平成23年3月)	参考:埼玉県 「第8次埼玉県廃棄物処理基本計画」 (策定中)
目標年	平成27年度	平成32年度
基準年	平成23年度	平成25年度
減 量 化	1人1日当たりの生活系ごみ排出量 642g/人/日(平成20年度より8%少ない) 事業系ごみ排出量 478千t/年(平成20年度より20.6%少ない)	1人1日当たりの家庭系ごみ排出量 503g/人/日 事業系ごみ排出量 488千t/年(平成25年度より10.1%少ない)
最終処分量	1人1日当たりの最終処分量 55g/人/日	1人1日当たりの最終処分量 44g/人/日

【組合の目標】

区 分	宮代町 「久喜宮代衛生組合一般廃棄物処理 基本計画」 (平成25年3月)
目 標 年	平成39年度
基 準 年	平成22年度
減 量 化	1人1日当たりの家庭系ごみ排出量 (資源物除く) 300g/人/日 (平成22年度より40%以上削減)
焼 却 処 理 量	1人1日当たりの焼却処理量425g/人/日 (平成22年度より30%以上削減)
リサイクル率 (再生利用量、 資源化率)	50%以上 (平成22年度より17.4%以上増加)
最終処分量	1,660t (平成22年度より35%以上削減)

2. 国、県、組合の数値目標に対する宮代町の目標達成状況について

国、県、組合の数値目標に対する宮代町の目標達成状況を整理した結果を表3に示します。

平成26年度の実績は国の目標（「廃棄物処理法に基づく基本的な方針」）中の1人1日当たりの家庭系ごみ量、リサイクル率、最終処分量、国の目標（「第三次循環型社会形成推進基本計画」）中の最終処分量、埼玉県（第7次埼玉県廃棄物処理基本計画）の目標中の1人1日当たりの最終処分量、埼玉県（第8次埼玉県廃棄物処理基本計画）中の1人1日当たりの家庭系ごみ排出量、1人1日当たりの最終処分量を達成していますが、他の目標を達成していない状況です。

表3 国、県、組合の数値目標に対する宮代町の目標達成状況

※実績値、目標値は宮代町の実績に基づき算出

国・県・市の目標		減量目標項目	単位	基準年度		直近年 H26実績値	目標年度		
					実績値		目標値	達成有無	
国の目標	①「廃棄物処理法に基づく基本的な方針」	ごみ総排出量	t	H24	10,273	10,216	H32	9,040	×
		1人1日当たりの家庭系ごみ量※1	g/人/日	H24	414	417	H32	500	○
		リサイクル率	%	H24	39.5%	43.0%	H32	27.0%	○
		最終処分量	t	H24	674	301	H32	580	○
	②「第三次循環型社会形成推進基本計画」	1人1日当たりのごみ排出量※2	g/人/日	H12	937	843	H32	703	×
		1人1日当たり家庭から排出するごみ量※1	g/人/日	H12	497	417	H32	373	×
		事業所から排出されるごみ量※3	t	H12	1,240	1,688	H32	806	×
		最終処分量	t	H12	1,191	301	H32	357	○
埼玉県の目標	「第7次埼玉県廃棄物処理基本計画」	1人1日当たりの生活系ごみ排出量	g/人/日	H23	737	703	H27	642	×
		事業系ごみ排出量	t	H23	1,657	1,688	H27	1,316	×
		1人1日当たりの最終処分量	g/人/日	H23	62	25	H27	55	○
	「第8次埼玉県廃棄物処理基本計画」 (策定中)	1人1日当たりの家庭系ごみ排出量	g/人/日	H25	419	417	H32	503	○
		事業系ごみ排出量	t	H25	1,657	1,688	H32	1,490	×
		1人1日当たりの最終処分量	g/人/日	H25	28	25	H32	44	○
組合の目標	久喜宮代衛生組合一般廃棄物処理基本計画の目標	1人1日当たりの家庭系ごみ排出量 (資源物除く)	g/人/日	H22	434	417	H39	300	×
		1人1日当たりの焼却処理量	g/人/日	H22	539	533	H39	425	×
		最終処分量	t	H22	392	301	H39	255	×
		再生利用率(リサイクル率)	%	H22	41.9%	43.0%	H39	50%	×

○: 目標を達成している。×: 目標を達成していない。

※1 集団回収量、資源等を除く。

※2 計画収集量、直接搬入量、集団回収を加えた事業系を含む一般廃棄物量。

※3 事業系ごみの総量。