

第2節 これまでのごみ処理の進捗状況

循環型社会の構築に向けた3R指標及び地球温暖化防止に向けた環境負荷の指標に対する進捗状況は、次のとおりです。

表2-4 第3次鎌倉市一般廃棄物処理基本計画ごみ処理基本計画3R指標・環境負荷の指標
(平成28年(2016年)10月策定時)及び実績値

【3R指標】

3R指標 (目指す方向)	基準年値 平成26年度 (2014年度)	実績値 令和元年度 (2019年度)	令和7年度 (2025年度)目標値 平成26年度比 (2014年度比)
ごみの排出量 (-)	66,922 t	58,123 t	58,282t (約13%削減)
資源化率 (+)	48.2%	52.1%	約53%
焼却量 (-)	37,284 t	29,993 t	28,854 t (約23%削減)
うち家庭系	25,823 t	20,204 t	18,789 t
うち事業系	11,461 t	9,789 t	10,065 t

【環境負荷の指標】

環境負荷の指標 (目指す方向)	基準年値 平成26年度 (2014年度)	実績値 令和元年度 (2019年度)	令和7年度 (2025年度)目標値 平成26年度比 (2014年度比)
温室効果ガス排出量 (-) (二酸化炭素換算)	15,799 t-CO ₂	11,911 t-CO ₂	9,188 t-CO ₂ (約42%削減)

*令和7年度目標値は、本計画策定時(平成28年(2016年)10月)に定めた数値を記載しています。

*温室効果ガス排出量の実績値(令和元年度(2019年度))の計算方法は、p8参照。

(1) ごみ総排出量

令和元年度(2019年度)のごみの総排出量は、基準年度の平成26年度(2014年度)から13.15%削減の58,123tであり、令和7年度(2025年度)の目標値である58,282tにあと159tまで減量が進んでいます。これは、市民や事業者の協力はもとより、平成27年(2015年)4月からの家庭系ごみの有料化や事業系ごみの分別徹底など排出事業者への訪問指導等による削減効果と考えられます。

しかし、新型コロナウイルス感染症対策の観点から新たな生活様式が進む中、家庭系ごみの増加が見られるため、今後のごみの排出状況を見据えながら対応策を検討する必要があります。

(2) 資源化率（リサイクル率）

令和元年度（2019年度）の資源化率は、基準年度の平成26年度（2014年度）から3.9ポイント増加の52.1%であり、令和7年度（2025年度）の目標値である約53%まであと一步のところまで資源化が進んでいます。これは、製品プラスチックなど新たな資源化品目の拡大や、分別に対する市民や事業者の協力による結果と考えられます。

今後は、生ごみ及び紙おむつの新たな資源化に向けて、施設整備や処理手法及び分別の徹底など市民や事業者の理解と協力が得られるよう、進めていく必要があります。

(3) 焼却量

令和元年度（2019年度）の焼却量は、基準年度の平成26年度（2014年度）から19.56%削減の29,993 tであり、令和7年度（2025年度）の目標値である28,854 tにあと1,139 tまで減量が進んでいます。これは、ごみの総排出量と同様に、市民や事業者の協力はもとより、家庭系ごみの有料化や事業系ごみの排出事業者への訪問指導によるものと考えられます。

ごみの総排出量でも記述したとおり、焼却量の増加要因があることから今後のごみの排出状況を見据えながら、対応策を検討する必要があります。

(4) ごみ焼却に伴う温室効果ガス排出量

令和元年度（2019年度）の焼却量から試算する温室効果ガス排出量は、基準年度の平成26年度（2014年度）から24.6%削減の11,911 t-CO₂となっています。