



《燃やせるごみ 5年で50%減量》を 目標に掲げて2年半

中間評価

立川市環境下水道部 ごみ減量化担当主幹 小野 勉

東京都立川市は近年、再開発により多摩地域の商業の中心となり、集客力も増し、大きく発展しています。2010年春には環境配慮型の新市庁舎も完成しました。

ごみに関しては、清掃工場の老朽化や移転の問題があり、特に燃やせるごみの減量を喫緊の課題として、精力的に施策を展開しています。



燃やせるごみ5年で50%減量の背景

本市の清掃工場には現在3基の焼却炉があり、そのうち稼働開始から約31年経過した90t炉2基の老朽化が進んでいます。また、清掃工場周辺自治会と約束している「清掃工場の移転」が守られていない状況もあり、周辺住民への環境面での配慮を図ることも必要となっています。このような現状の中で、移転までの間は焼却炉を稼働させなければならず、焼却炉の負担軽減を図ることは必要不可欠となっています。

また、日の出町にある最終処分場の延命化の問題や、循環型社会の構築が求められている社会情勢などからも、燃やせるごみの減量が立川市において喫緊の課題となっています。

このような状況を踏まえ、平成21年3月に「ごみの現状 非常事態！ 燃やせるごみ減量 待ったなし」「燃やせるごみ 5年で50%減量を目指します」とする市の方針を広報の1面でお知らせして市民や事業者の皆さんにご協力をいただき、協働してごみの減量に取り組んでいます。



中間評価実施の目的

昨年9月で、「燃やせるごみ5年(平成21年度～25年度)で50%減量」を掲げてから事業期間の前期2年半が経過しました。今回の中間評価の実施は、それまでの燃やせるごみ削減量などの実績や、さまざまな施策などを実施した効果について評価・検証を行い、目標達成を目指す計画年次後期へ向けて、ごみ減量とリサイクル推進に関する施策展開の方向性を示すためのものです。

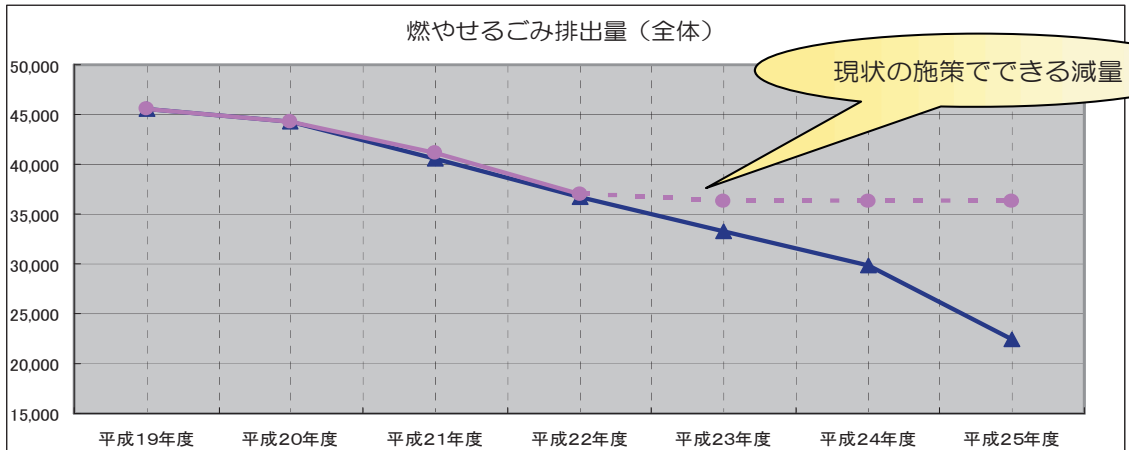


実施事業の評価

家庭ごみについては、収集体制の再構築や広報・説明会及びイベントへの出展などの啓発活動の強化を実施し、事業系ごみについても、受け入れ制限の実施や清掃工場におけるごみ検査機による搬入物検査、収集運搬業許可業者の協力を得ながらの大型商業施設などへの訪問指導等様々な事業を実施した結果、平成22年度までの削減量は、ほぼ計画目標を達成し、減量成果は現れてきています。

しかし、平成23年度以降の削減量の見込みは、家庭ごみ・事業系ごみともに現状の施策の継続強化だけでは、削減率が計画値に届かない状況が想定されています。(グラフ参照)

燃やせるごみ排出量 計画値・実績値及見込み値で見た目標5年間の推移



計画値：▲ 実績値：● 見込み値：●●●

評価期間の取組み

家庭ごみ

啓発活動の強化

- ◆「資源とごみの分別ハンドブック」作成とごみ出しカレンダー」リニューアル
- ◆ごみ減量地域説明・意見交換会の開催
- ◆春・秋の「楽市」・健康フェアへのごみ減量ブースの出展
- ◆「西砂からの風」の発行及び配布
- ◆「ごみ減量・リサイクル推進委員会」の設置
- ◆ごみゼロ運動の見直し及び「全市一斉マイバッグ週間」の実施

厨芥類の減量

- ◆生ごみの水切り ◆生ごみ分別・資源化モデル事業

分別の徹底

- ◆紙・布類の資源化推進を図るため、収集回数を増加
- ◆「容リプラ」と「その他プラ」の資源化推進を図るため、プラ類を別の日に収集
- ◆小規模集合住宅対策
- ◆資源持ち去り禁止の条例制定等
- ◆燃やせるごみの組成分析調査の実施

事業系ごみ

啓発活動の強化

- ◆多量排出事業者への訪問による現状確認及び排出・分別等の指導
- ◆公共施設等への訪問による現状確認及び排出・分別等の指導
- ◆「事業系ごみの減量と適正処理について」の発行
- ◆収集運搬業許可業者への説明会の実施
- ◆資源回収業者への訪問及び現場確認

清掃工場等における搬入管理・指導の徹底

- ◆ごみ検査機による搬入物検査の実施
- ◆持込みごみの搬入管理及び指導の徹底

燃やせないごみ・粗大ごみ・資源ごみの受入制限

- ◆燃やせないごみ・粗大ごみ・資源ごみの受入制限

分別の徹底

- ◆多量排出事業者への対策
- ◆収集運搬業許可業者へのヒアリングの実施
- ◆燃やせるごみの組成分析調査の実施



目標達成に向けた今後の取組み

家庭ごみ・事業系ごみともに、前期2年半で実施したさまざまな施策や事業の継続はもちろん必要となりますが、啓発を中心とした施策や事業を継続するだけでは、今まで以上の減量を進めることは難しく、「燃やせるごみ5年で50%減量」を目指し策定した、第3次基本計画及びごみ処理基本計画に重点事業として掲げている未実施事業を実施していくことが、今後の目標達成への大きな鍵になると考えています。