

平成 29 年 10 月 26 日

市町村・一部事務組合
容器包装リサイクル担当者 様

公益財団法人日本容器包装リサイクル協会
PETボトル事業部

PETボトル分別基準適合物の円滑な引き渡しのお願

容器包装リサイクル法は、市民が分別排出し、市町村が分別収集・選別保管し、事業者が再商品化するという3つの主体間の協力のもとに成り立っています。

改正容器包装リサイクル法の基本方針で、「分別基準適合物の指定法人への円滑な引き渡しが必要である」と定められました。

この容リ法に則り、指定法人へのPETボトルの円滑な引き渡しへのご協力をくれぐれもよろしくお願いいたします。

1. PETボトルリサイクルの現状

平成 28 年度、全国の市町村および一部事務組合から指定法人へのPETボトルの引き渡し量は約 19 万 5 千トンとなり、平成 21 年度以降、引き渡し量は 19 万トンから 20 万トンで安定しております。これは、改正容リ法の基本方針に「市町村により分別収集された使用済PETボトル等については、指定法人（容リ協会）への円滑な引き渡しが必要」との文言が加えられ、その重要性を市町村および一部事務組合ご担当の皆様方にご理解いただいた成果であると考えております。

一方、平成 29 年度分別収集計画の全国計が約 29 万トンに対して、指定法人への申込量は約 19 万 7 千トンであり、消費者の協力のもと市町村が分別収集したPETボトルの3分の1が依然として指定法人以外で独自処理される予定となっております。市町村によっては独自処理されたPETボトルが海外に流出しているという実態もあります。

このような状況下、資源の有効利用や再生材の適正処理の確保等の観点から、国内循環産業を育成し、安定的な国内循環を推進していくため、指定法人ルートの量的拡大は大きな課題となっております。

2. 指定法人ルート引き渡しの優位性

円滑な引き渡しを更に推進し、指定法人ルートを確保することは以下3点のメリットを生むこととなります。

(1) リスク回避

当協会の入札により落札し契約を締結した再生処理事業者が、何らかの事情によって分別基準適合物の引き取りができなくなった場合には、当協会が速やかに他の登録事業者への振り替えを行いますので、該当する市町村自らが代替事業者を探す必要もなく、引き取りが滞ることが避けられます。特に、使用済みPETボトルの輸出先の大部分を占める中国が本年12月末からPETボトルを含む一部の廃棄物の輸入禁止を打ち出しており、従来通り独自処理により使用済みPETボトルを売却することができなくなる可能性があります。指定法人への引き渡しは、国内循環が保証される上、このようなリスクを回避するための手段であるといえます。

(2) 指定法人による再商品化の管理

当協会が行う再商品化は、厳格な審査に合格した登録事業者を対象に行う競争入札で委託先が決定され、実際の再商品化業務についても毎月の操業状況の報告の義務付けや、当協会による現地検査での操業管理状況の確認や指導を行っています。更に再商品化製品（フレーク、ペレット等）が実際に個々の利用事業者へ納入されたことの確認まで行って、再商品化が完了したものと認定しています。

(3) 再商品化に関する情報開示

上記(2)のように徹底した再商品化の管理を行い、その結果を当協会のホームページで公開しております。例えば、落札に関しては個々の市町村（保管施設）ごとの落札事業者と落札単価の一覧、再商品化製品の販売実績については、「わたしのまちのリサイクル」のコーナーで個々の市町村が引き渡したPETボトルが何に生まれ変わっているかを、市町村ごとに実績に基づいてわかりやすく公表しています。また、市町村が引き渡したPETボトルが、実際に再生処理事業者でどのように再商品化されているかの状況を市町村のご担当者が直接確認できる「現地確認」の制度もあります。

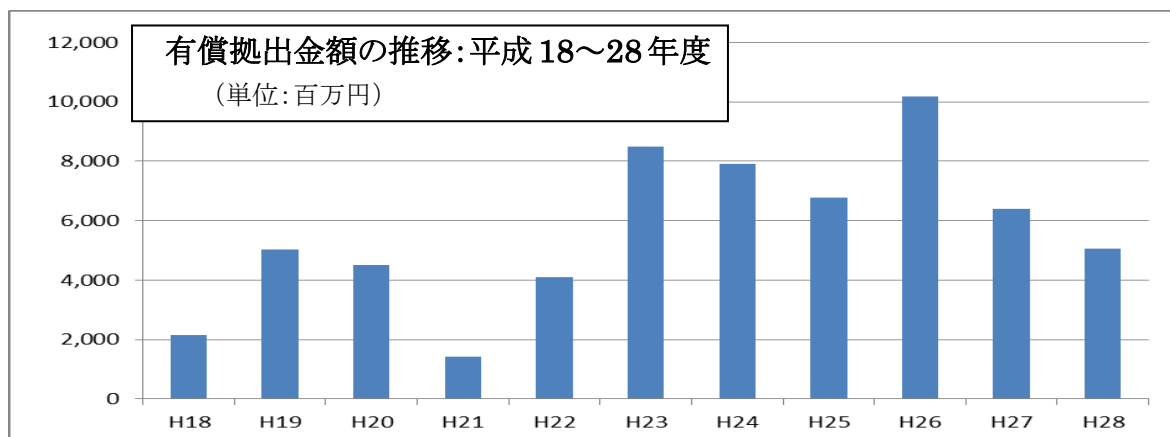
また、PETボトルをリサイクルすることによる環境負荷低減効果について、平成29年1月に「使用済みPETボトルのリサイクル効果分析結果」として当協会ホームページに公表しております。

※容リ法第3条第1項の規定に定める基本方針では、分別された容器包装廃棄物の再商品化のための指定法人への円滑な引き渡しとともに、市町村の実情に応じて指定法人へ引き渡さない場合には、適正処理の確認・住民への情報提供の実施が必要であると定められています。独自処理の場合には、当協会が行っているこれらの確認や情報提供を、市町村自ら行う必要があります。

3. 有償入札分は全額を市町村に拠出

平成18年度より、再生処理事業者の有償入札によって当協会が得た収入相当額は、年度期初（PETボトルの場合は上期または下期）の契約単価が有償である市町村を対象として、引き渡し量と契約単価に基づいて消費税分を除いた全額を該当する市町村へ「有償拠出金」（寄付金）として拠出されます。

下記のグラフに示す通り、市町村へ拠出した金額は、直近3年間で平成26年度は約102億円、平成27年度は約66億円、平成28年度は約51億円となりました。市況や入札状況により年度ごとに増減しますが、お申込みいただいた市町村へ確実に拠出させていただいております。



なお、個別の市町村の有償拠出金の計算式は下記の通りとなります。

＜PETボトルの有償拠出金の計算式＞

$$\begin{aligned} \text{上期拠出金額} & \times \frac{\text{個別市町村の「上期初契約委託単価} \times \text{上期協会引取量」}}{\text{各市町村の「上期初契約委託単価} \times \text{上期協会引取量」の全国計}} + \\ \text{下期拠出金額} & \times \frac{\text{個別市町村の「下期初契約委託単価} \times \text{下期協会引取量」}}{\text{各市町村の「下期初契約委託単価} \times \text{下期協会引取量」の全国計}} - \text{振り込み手数料} \end{aligned}$$

※上期・下期の拠出金額は有償入札によって当協会が得た収入から次年度納税するため消費税額を控除した金額を原資としております

※有償拠出金は上記の計算式の通り、期初の契約単価を基に計算されますので、例えば期中に再生処理事業者の事業撤退等で事業者の振替が発生して契約単価が低くなっても、該当する市町村のみが減額されることはありません（拠出金の原資である拠出金額には多少の影響が出ます）。

以上の点をご理解いただき、加えて現在、当協会では各種規程類について、各市町村の実態を踏まえて、必要に応じて合理的な内容に見直すべく点検作業を進めているところです。指定法人ルートを少しでも使い勝手の良いものとしてまいりますので、我が国のPETボトルリサイクルシステムの強化・安定化のために、指定法人への円滑な引き渡しをお願いいたします。

以上