

平成 19 年 4 月 13 日

平成 19 年度 再商品化事業者落札状況

財団法人 日本容器包装リサイクル協会

平成 19 年度における指定保管施設ごとの再商品化事業者(落札事業者)及び落札価格等を、4 月 13 日(13 時)にホームページで発表しました。下記にその概要を示します。

記

1. 平成 19 年度、指定保管施設からの引取予定概況

| | ガラスびん | | | PET ボトル | 紙 | プラスチック |
|--------------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|
| | 無色 | 茶色 | その他 | | | |
| 指定保管施設数 | 646 | 692 | 865 | 789 | 112 | 766 |
| 引取申込量(単位: t) | 110,628 | 128,899 | 117,042 | 141,048 | 34,168 | 630,600 |

2. 平成 19 年度 落札にいたる概況<再生処理事業者の登録申込、登録、契約概況>

| | ガラスびん | PET ボトル | 紙 | プラスチック |
|--------|-------|---------|----|--------|
| 登録申込社数 | 100 | 68 | 88 | 123 |
| 登録社数 * | 95 | 61 | 79 | 105 |
| 契約社数 | 79 | 50 | 37 | 92 |

* 登録社数は平成 18 年 12 月官報公示の数。

3. 入札倍率(札数ベース)

| | 平成 18 年度 | 平成 19 年度 | 差 異 |
|-------------|----------|----------|-----|
| ガラスびん | 1.8 | 1.8 | 0.0 |
| 無色 | 1.3 | 1.5 | 0.2 |
| 茶色 | 1.4 | 1.8 | 0.4 |
| その他 | 2.6 | 2.1 | 0.5 |
| PET ボトル | 11.3 | 10.4 | 0.9 |
| 紙 | 2.7 | 2.7 | 0.0 |
| プラスチック製容器包装 | 12.5 | 15.9 | 3.4 |

4. 落札単価(加重平均、単位: 円/t)

| | 平成 18 年度 | 平成 19 年度 | 前年との差額 |
|---------------|----------|----------|--------|
| ガラスびん | 4,200 | 4,400 | 200 |
| 無色 | 3,100 | 3,400 | 300 |
| 茶色 | 4,000 | 4,300 | 300 |
| その他 | 5,300 | 5,500 | 200 |
| PET ボトル * 1) | 17,300 | 38,900 | 21,600 |
| 紙 | 5,400 | 2,200 | 3,200 |
| プラスチック製容器包装全般 | 84,600 | 76,400 | 8,200 |
| プラスチック * 2) | 84,700 | 76,500 | 8,200 |
| 材料リサイクル | 100,700 | 89,400 | 11,300 |
| ケミカルリサイクル | 69,700 | 62,800 | 6,900 |
| 油化 | 82,500 | 97,700 | 15,200 |
| 高炉還元剤化 | 70,300 | 62,000 | 8,300 |
| コークス炉化学原料化 | 67,500 | 60,900 | 6,600 |
| 合成ガス化 | 73,700 | 63,300 | 10,400 |
| 白色トレイ * 3) | 41,600 | 43,700 | 2,100 |

* 1) 落札価格のマイナス表示は、有償（再商品化事業者から容リ協会への支払）を意味します。19年度については、対象量の98.5%が有償となり、上表では逆有償の分も含めたトータルの加重平均単価が表示されています。

* 2) プラスチック: トレイ(食品用白色発泡性スチロールトレイ)を除くプラスチック製容器包装

* 3) 白色トレイ: 食品用白色発泡性スチロールトレイ

5. 再商品化手法別契約量と構成比

| | 平成 18 年度(t) | 構成比(%) | 平成 19 年度(t) | 構成比(%) |
|--------------|-------------|--------|-------------|--------|
| ガラスびん | 365,877 | - | 356,569 | - |
| 無色 | 114,150 | 100.0 | 110,628 | 100.0 |
| びん原料 | 111,289 | 97.5 | 106,426 | 96.2 |
| その他 | 2,861 | 2.5 | 4,202 | 3.8 |
| 茶色 | 134,052 | 100.0 | 128,899 | 100.0 |
| びん原料 | 122,330 | 91.3 | 117,296 | 91.0 |
| その他 | 11,722 | 8.7 | 11,603 | 9.0 |
| その他 | 117,675 | 100.0 | 117,042 | 100.0 |
| びん原料 | 27,602 | 23.5 | 18,906 | 16.2 |
| その他 | 90,073 | 76.5 | 98,136 | 83.8 |
| PET ボトル | 144,078 | 100.0 | 141,048 | 100.0 |
| フレーク・ペレット | 132,863 | 92.2 | 137,628 | 97.6 |
| ポリエステル原料 | 11,215 | 7.8 | 3,420 | 2.4 |
| 紙製容器包装 (注)参照 | 36,497 | - | 34,168 | - |
| プラスチック製容器包装 | 593,682 | - | 630,600 | - |
| プラスチック | 592,379 | 100.0 | 629,451 | 100.0 |
| 材料リサイクル | 285,331 | 48.2 | 323,839 | 51.4 |
| 油化 | 8,333 | 1.4 | 9,292 | 1.5 |
| 高炉還元剤化 | 52,551 | 8.9 | 46,630 | 7.4 |
| コークス炉化学原料化 | 180,554 | 30.5 | 166,157 | 26.4 |
| 合成ガス化 | 65,610 | 11.1 | 83,533 | 13.3 |
| 白色トレイ | 1,303 | 100.0 | 1,149 | 100.0 |

(注) 紙製容器包装について

市町村から引き取った紙製容器包装廃棄物はその品質に応じて、製紙原料化、製紙原料以外の材料リサイクル化、固形燃料化する。手法の組み合わせにより再商品化を行うので、契約時では再商品化手法別の内訳を示すことはできない。

なお、平成 18 年度においては、再商品化全量 27,717 トンのうち、製紙原料化されたもの 26,303 トン(94.9%)、製紙原料以外の材料リサイクル(敷料)化されたもの 55 トン(0.2%)、固形燃料化されたもの 1,358 トン(4.9%)の見込みである。

以 上