



保健環境組合 だより

REPORT No.04

4

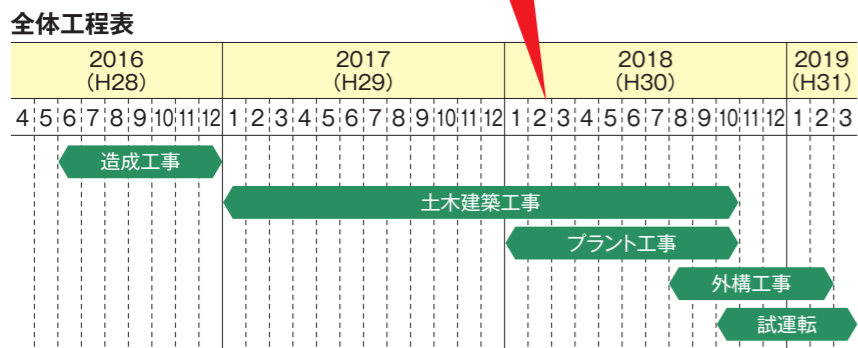
2018 Apr.



新ごみ処理施設の建設現場(平成30年3月上旬)

プラント工事に取り掛かりました

2月末時点の建設工事の進捗率は…**31.5%**



現在、本体建設工事を進めております「新ごみ処理施設建設事業」は、今年1月から、プラント部分の工事に取り掛かりました。

「プラント」とは、機械や装置を組み合わせた大型設備の総称です。ごみをつかんで焼却炉に投入するクレーン、ごみを燃やす焼却炉、焼却で発生した熱エネルギーを発電のための蒸気に変えるボイラー等、様々な機械が連携することで、「プラント」として稼働が可能となります。

今後とも、本工事へのご理解、ご協力をよろしくお願いいたします。

生まれ変わる資源ごみ

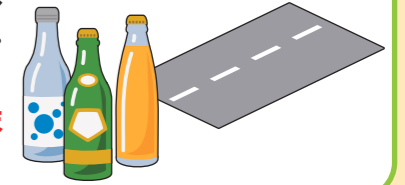
回収された資源ごみは、リサイクル業者によって様々な製品に生まれ変わります。

資源ごみからつくられる再生品

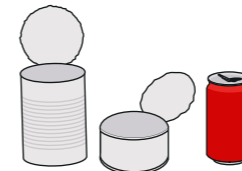
ビン類



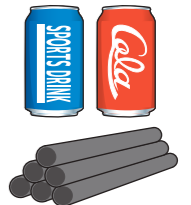
- 新しいビン・アスファルト材・断熱材(グラスウール)・タイル・園芸用の砂など
- リターナルビンはそのままの形で再利用



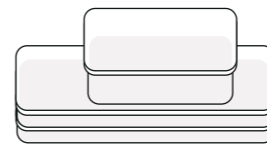
缶類



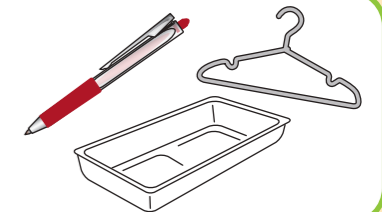
- アルミ缶…新しいアルミ缶、脱酸材、アルミ製品(アルミサッシなど)
- スチール缶…新しいスチール缶・鉄筋・鉄骨・鉄板・鉄製品(橋・建物・家電など)



トレイ



- 新しいトレイ・ボールペン・ハンガー・テーブルイス・バインダーなど(プラスチック製)



紙類



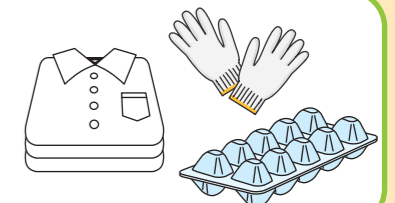
- 段ボール…新しい段ボール・紙筒など
- 新聞・雑誌…新しい新聞・雑誌・絵本・印刷用紙・包装紙など
- 紙パック…ティッシュペーパー・トイレットペーパーなど



ペットボトル



- 衣服・ファイル・スポンジ・タオル・手袋・運動マット・野球ベース・卵パック・粘着布テープ・水切りネット・障子紙・傘など



●資源ごみ排出時のお願い

- ▶よく洗って乾かす、ラベルを外す、分別を正しく行うなど、正しい方法で資源ごみを出していただくことで、回収や保管、リサイクル作業の効率化につながります。
- ▶お住まいの各市町村の、ごみカレンダーやホームページ等をご確認ください。
- ▶環境への影響を抑えるためにも、引き続きご協力をお願いいたします。





組合施設を2ご紹介します！ ③

ストックヤード施設①②

組合施設紹介 スtockヤード施設①



ストックヤードと呼ばれる施設は、組合施設内に2つあります。こちらのストックヤードでは、各構成市町村が収集したペットボトル・トレイをそれぞれ減容(圧縮して容積を減らすこと)して保管し、量がたまり次第、回収業者に引き渡し、リサイクルしています。



減容機



減容された
ペットボトル
1時間あたり
約500kgの
ペットボトル
を処理



収集された
ペットボトル

ペットボトル・トレイ
の保管状況



ビンは色別に、古紙類は新聞・雑誌・牛乳パック・段ボールなどの種類別に、それぞれ分類し、保管しています。

組合施設紹介 スtockヤード施設②



こちらのストックヤードでは、各構成市町村が収集したビン(無色・茶色・その他の色別)、古紙をそれぞれ保管し、同じく回収業者に引き渡し、リサイクルしています。また、鉄などの金属についても、埋立処理施設にて保管し、リサイクルしています。



新聞・雑誌類
の保管状況



紙パック
の保管状況

段ボール
の保管状況



ビンの保管状況
(右から色別に
無色・茶・その他)

