

(仮称) 3市共同資源物処理施設整備工事概要

1 施設の概要（仮契約時の設計）

本工事は、性能（設計・施工）発注方式^{*}であるため、施設の詳細は契約後の実施設計段階となります。ここでは、仮契約時の概要を示します。

項 目	内 容
施設の設置者の氏名及び住所	小平・村山・大和衛生組合 管理者 小林 正則 東京都小平市中島町2番1号
施設の建設場所	東京都東大和市桜が丘2丁目122番地の2
設置する施設の種類	マテリアルリサイクル（容器包装リサイクル）推進施設
目 的	「(仮称)3市共同資源物処理施設整備実施計画」に基づき、資源物を有効利用する循環型社会の構築に向けて、容器包装リサイクル推進施設を整備するものです。
工事内容	基本・実施設計、建築工事、土木工事、プラント工事、電気工事、解体工事(現東大和市暫定リサイクル施設)他
施設において処理する廃棄物の種類	・その他プラスチック製容器包装 ・ペットボトル
施設の処理能力（規模）	23t/日 〔・その他プラスチック製容器包装：17t/日〕 〔・ペットボトル：6t/日〕
施設の処理方式	選別・圧縮・梱包
作業時間	午前8時30分から午後5時まで
建物の概要	・鉄骨造（地上3階） ・建物最高高さ 22m以下 ・建築面積 約2,350㎡ ・延床面積 約3,740㎡ } メーカー設計値
搬入・搬出車両	・搬入車両 64台/日程度（2tから4t車） ・搬出車両 1台/日から3台/日程度（10t車）
工 期	平成29年1月24日から平成31年2月28日まで

※性能発注方式とは、廃棄物処理施設の整備工事では一般的な発注方式で、発注者が、満たすべき要件や性能水準を規定して、設計と施工を一括して発注する方式です。性能発注方式には、プラントメーカーのノウハウを生かした創意工夫を発揮した提案を受けられる利点があります。

2 処理フロー図

