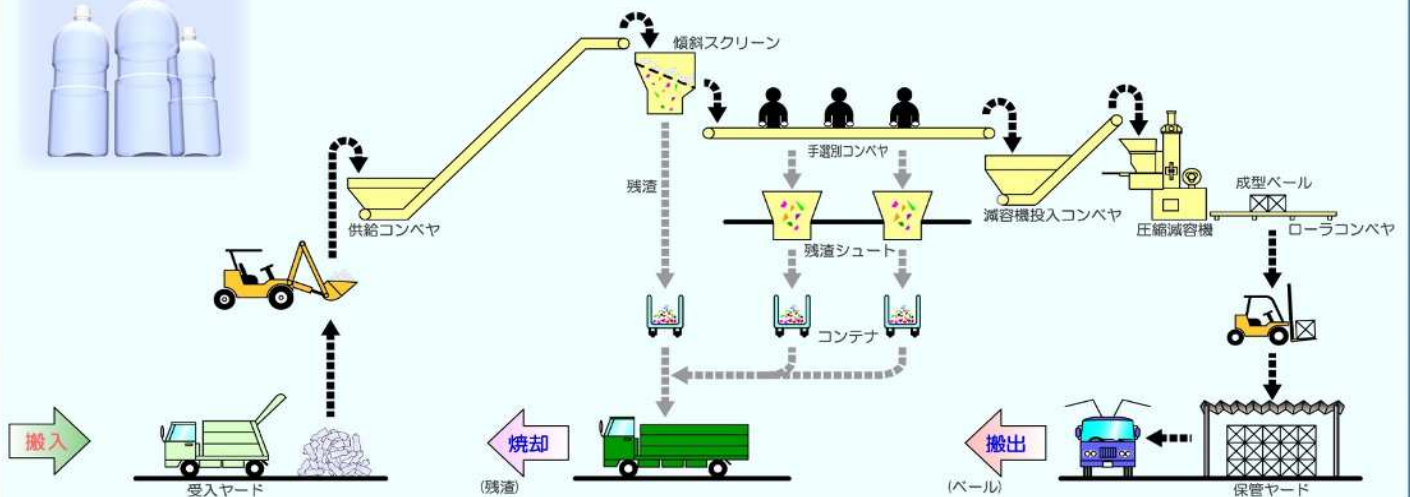


西宮市  
東部総合処理センター

# ペットボトル圧縮施設

■ 処理系統図 ■



## 施設概要

施設名称	ペットボトル圧縮施設
所在地	西宮市鳴尾浜2丁目1番4
敷地面積	37,726.8㎡
工期	平成12年6月2日～平成12年10月16日
建設費	66,097千円
処理能力	2.15 t/5h
建築構造	鉄骨平屋建
建築面積	679.48㎡
延床面積	660.23㎡

- ・作業室、管理室 232.82㎡
- ・受入ヤード(2棟) 373.89㎡
- ・保管ヤード 53.58㎡

## 設備概要

- ・受入供給設備
  - 切出コンベヤ 1基
- ・選別設備
  - 傾斜スクリーン 1基
  - 手選別コンベヤ 1基
  - 手選別ステージ 1式
- ・圧縮減容設備
  - 減容機投入コンベヤ 1基
  - 圧縮減容機 1基
- ・その他
  - 計量装置 1基
  - ローラーコンベヤ 1式
  - ホイスト 1基



施設の全景



受入ヤードへの搬入



供給コンベヤへの投入



手選別コンベヤでの作業



ペールの成型



ペールの貯留



選別された不適物(空缶等)



選別された不適物(パル付のもの)