

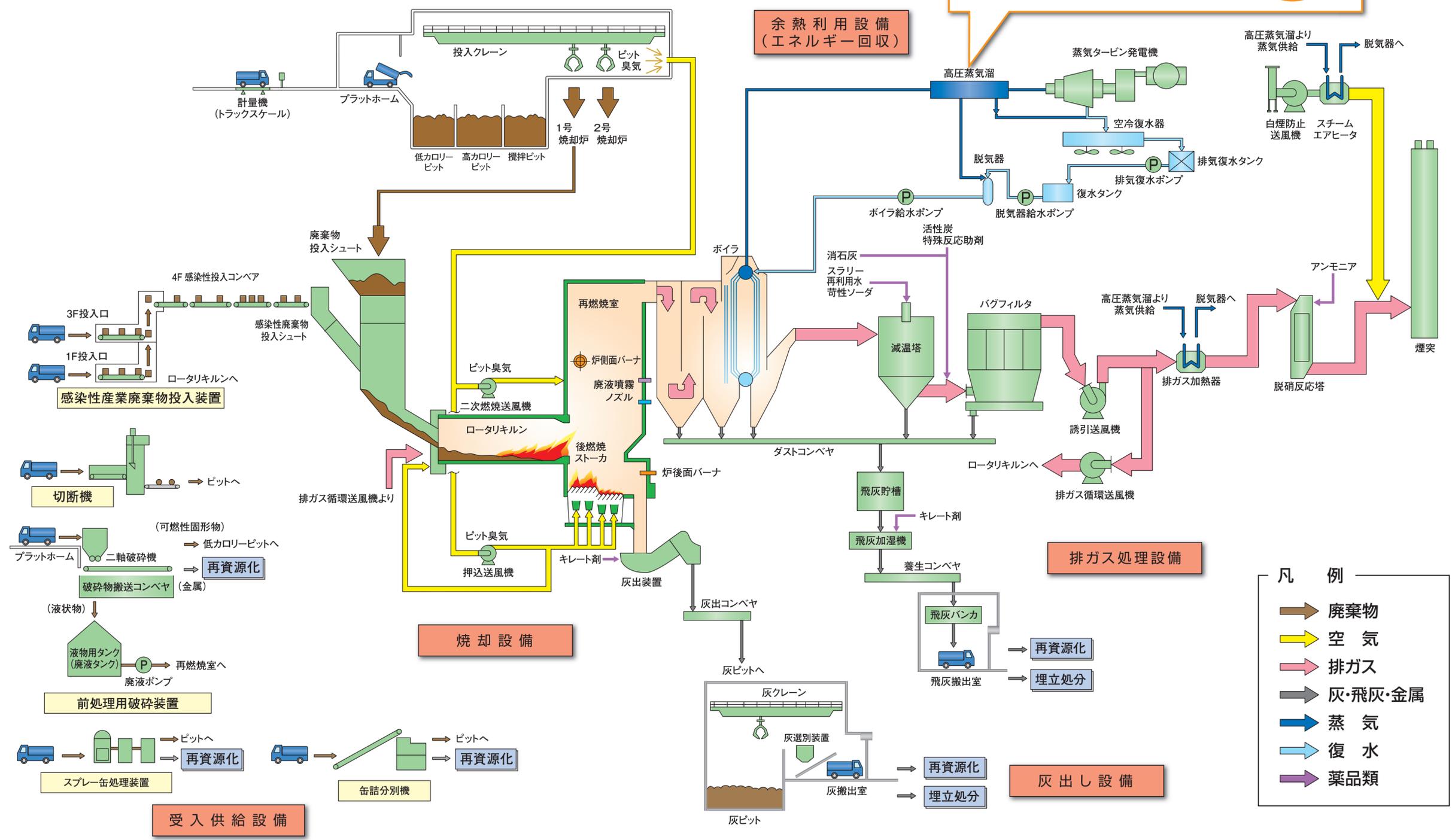
シンシア横浜R・Cセンター処理フロー図

サーマルリサイクル

シンシア横浜R・Cセンターでは、焼却の廃熱による発電を行っています。高温の蒸気を利用し、蒸気タービン発電機を作動させ、6000kWの電力を生み出すことができます。

燃 焼 → **熱** → **発 電** → **電 力**

キルン・ストーカ炉 発電設備 として再活用



- 凡 例
- 廃棄物
 - 空 気
 - 排ガス
 - 灰・飛灰・金属
 - 蒸 気
 - 復 水
 - 薬品類