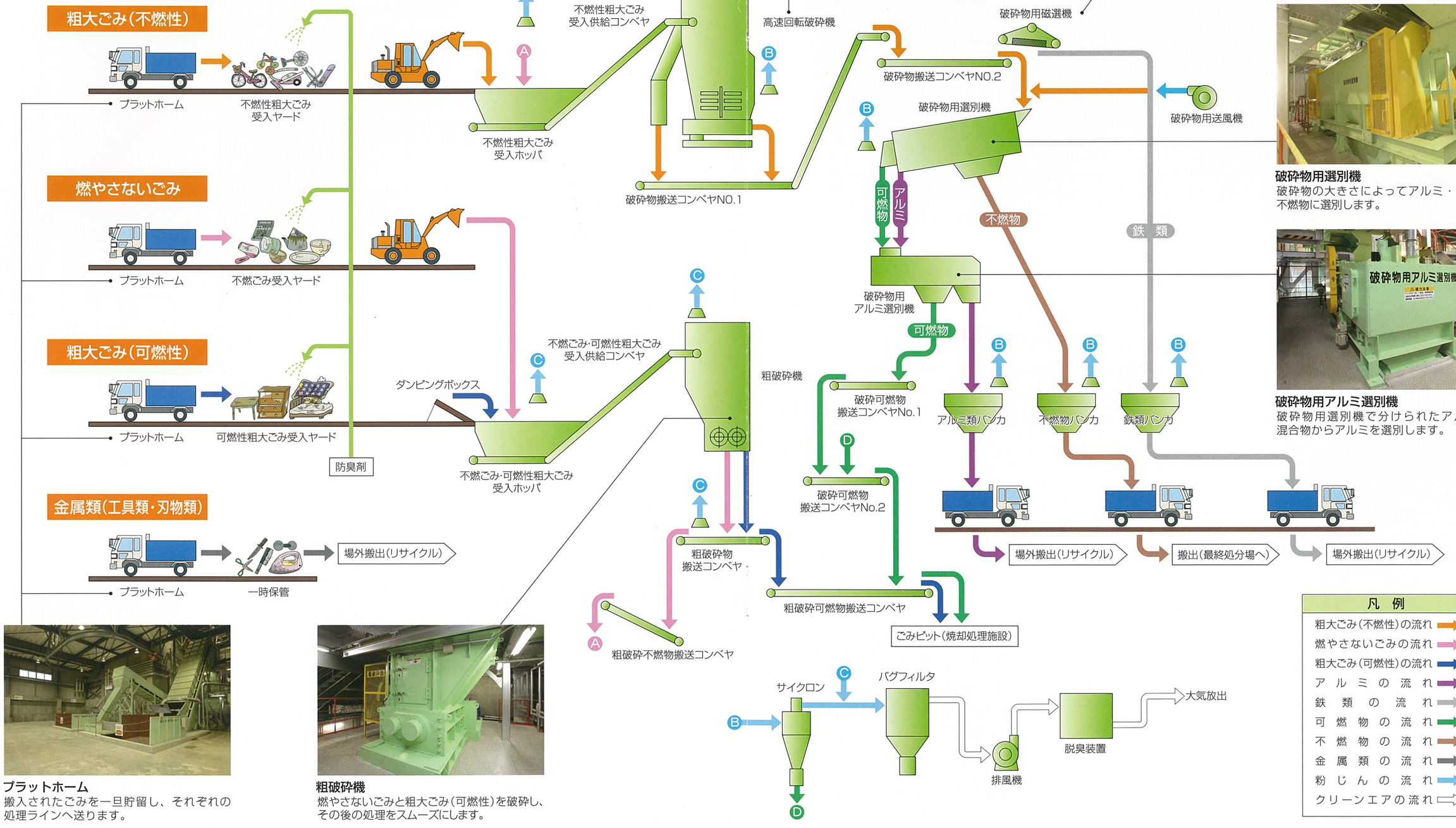
中間処理施設 [破砕選別施設]

大切な資源を未来へとつなぎ、最終処分量を削減します。

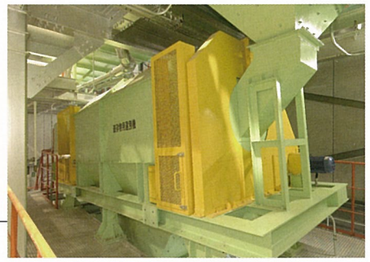
これまで、主に直接埋立処分されてきた不燃・粗大ごみを破砕し、鉄・アルミ等の有価物を回収することにより最終処分量の大幅な減容化を図るための施設です。

処理フローシート



高速回転破砕機
粗大ごみ（不燃性）、燃やさないごみをたたき・砕き・切断して細かくします。

破砕物用磁選機
電磁石を使って破砕物の中から鉄分を選別します。



破砕物用選別機
破砕物の大きさによってアルミ・可燃物と不燃物に選別します。

破砕物用アルミ選別機
破砕物用選別機で分けられたアルミ可燃混合物からアルミを選別します。

プラットホーム
搬入されたごみを一旦貯留し、それぞれの処理ラインへ送ります。

粗破砕機
燃やさないごみと粗大ごみ（可燃性）を破砕し、その後の処理をスムーズにします。

凡　例

- 粗大ごみ（不燃性）の流れ
- 燃やさないごみの流れ
- 粗大ごみ（可燃性）の流れ
- アルミの流れ
- 鉄類の流れ
- 可燃物の流れ
- 不燃物の流れ
- 金属類の流れ
- 粉じんの流れ
- クリーンエアの流れ