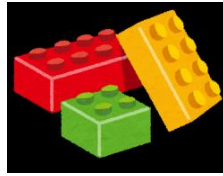


1 「製品プラスチック」（単一素材）の例 [図1]



バケツ



おもちゃ



密封容器



ボウル



手おけ



三角コーナー



定規



植木鉢

2 リサイクル手法 [図2]

(1) マテリアルリサイクル

プラスチック廃棄物を溶かして、もう一度プラスチックの原料にして、新しいプラスチック製品を作る方法です。

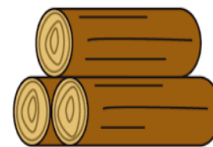
《マテリアルリサイクルの例》



パレット



植木鉢



擬木

(2) ケミカルリサイクル

プラスチック廃棄物に化学的な処理をして、原料に戻してからリサイクルする手法です。鉄をつくる際の還元剤（酸素を取り除くためのもの）やアンモニアなどを製造する際の原料となります。

《ケミカルリサイクルの例》



コークス



アクリル繊維



ドライアイス