

SDGs とは、持続可能な開発目標 (SDGs: Sustainable Development Goals)



日本の動き = CO₂削減とプラスチックゴミ削減

弊社では、充填包装・小分け包装 (パッケージング) を行なう包装資材に関しまして、各資材メーカー提案の環境に配慮した資材を積極的に使用し包装を行なっています。
 (バイオマスボトル・植物インキなどを使った化粧箱梱包・脱プラの取り組みの一貫としてシュリンクPEや封印シールPETなどの排除=強力なロック加工化粧箱など)
 リサイクルPETを使用した包装実績もございます。

スティックフィルム等、PET素材から紙素材への包装テストを実施、機械適性の確率と安定性試験についても検討中。

<包装資材>

環境に配慮した包装資材についての使用実績

包装資材	内容
① 容器: バイオプラ	サトウキビの残液を使用した植物由来PEボトル (BIO: バイオポリエチレン) 約70%のCo2削減となります。
② 植物インキを使用した印字見本	バイオマスインキを使用する事でCo2の削減。インキ固形分中に一定割合以上の植物由来成分を含む製品です。 固形分中の植物由来成分度10%の場合 → 
③ 化粧箱: はめ殺し品	改ざん防止パッケージ (強力なロックをかけられる) ・封印シール・シュリンクを省くことで包装費用のコストダウン。 ・シール、シュリンクの脱プラに繋がる。
④ 三方リサイクルPETフィルム	リサイクルにより再生したPETフィルム。 一般フィルムと同様の物性・透明性、Co2排出量削減。
⑤ 環境に配慮した資材を使用した際に記載できるマーク類	認証を受けた資材メーカーから購入した資材を使用     
開発品 PTP: バイオ素材 スティック: 紙材質	・バイオマス原料を使用して、Co2削減となります。 ・PET層を紙に変更してマークは「プラ」⇒「紙」脱プラ。