

1) 講演会

# 「環境に優しいリデュースの取り組み」

株式会社エフピコ環境対策室  
ゼネラルマネジャー 富樫 英治氏



### プラスチック製食品容器の優れた特性・機能・役割

P13

**省資源**  
わずかな資源で製造しています

**軽い**  
食食体でも軽いから、物流や輸送に容易

**鮮度保持**  
販売・保管に優れ、鮮度保持に効果的

**耐水性**  
水分を多く食らば食品でも染みり水漏れしません

**衛生的**  
空気中の雑菌から食品を守ります

**コストダウン**  
食品ロスの防止、セルフサービスによる人件費の削減

プラスチック製食品容器は優れた特性・機能を持ちながら現在の食文化を支え、多くの役割を果たしています。

### 「Reduce」への取り組み

エフピコは約30%の削減を実現  
2014年10月現在までの累計削減率

5.00g  
4.50g  
3.75g  
3.30g

**ロススタックに**  
スワップ推進事業  
廃棄物の削減

**薄く**  
軽量化による輸送効率の向上  
軽量化が図れることによる、薄シートでも強度を保持できる。

**軽量化** △19.9% (2014年現在)

**ロススタック化** △19.0% (2014年現在)

※軽量化削減率の推移

### 『深化』するエフピコのサイクル

「トレーtoトレー」リサイクル  
発泡スチロール製トレー(2.6年) & 透明容器(8年)

世界でも類を見ないリサイクル運動の展開

**ボトルtoトレーリサイクル(5年)**

地上資源の有効利用と国内循環を目指して……

**障がい者雇用に繋がっています(9年)**

社会貢献の一環として、**地域の障がい者の方へ、雇用の機会と場所を提供**

### 自主的回収ルート「エフピコ方式のリサイクル」

P26

**4者一体によるエフピコ方式のリサイクル**

食卓 → 販売 → 配送 → 生産

消費者 → 回収業者 → エフピコ → 再生

回収業者: 回収、洗浄・乾燥  
販売: マーケットなど  
配送: トラック回収  
生産: エフピコ  
再生: エフピコ



### 再商品化の方向性

工業素材ペレット → 白トレーペレット → 黒トレーペレット

工業素材・白トレーペレットフレンド  
エコー工業  
エコー工業はカーレーの国内産材から作られる

エコトレー  
再生材の活用は高レベル化

