

ポストプラスチック素材



# 非プラスチック「MAPKAシート」

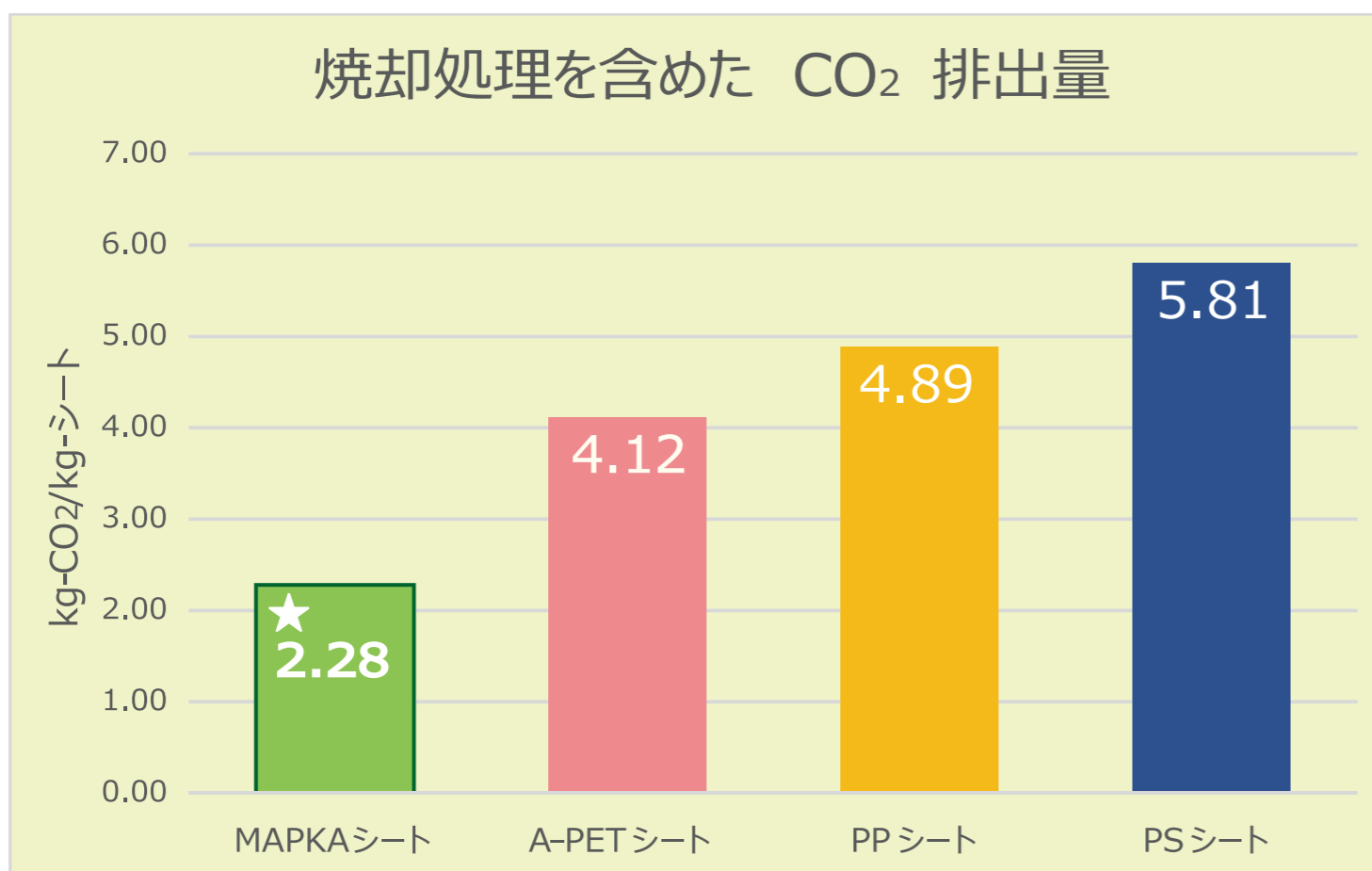
## 食品・医薬・工業・産業用トレー

### MAPKA シートの主な特長

- 紙パウダー51%入りシート
- 非プラスチックの新素材
- 厚生労働省告示370号に適合
- 電子レンジ可 (140℃)
- 可燃ごみとして廃棄が可能
- 燃烧カロリーが低く焼却施設への負荷軽減
- プラスチック真空成形機で成形が可能
- CO<sub>2</sub>の削減

### MAPKA シートの環境性能

汎用樹脂トレーとのLCA評価による環境性能の比較



一般社団法人 産業環境管理協会 JEMAI-LCA Pco Ver.2.1.2 ソフトを使ってLCA解析

### MAPKA シートのスペック

厚み : 0.40 ~ 1.3mm  
 幅 : 550 ~ 900mm  
 色目 : 白  
 製品形態 : ロール(3インチ管)  
 収縮率 : 5~7/1000  
 密度 : 1.15 g/cm<sup>3</sup>  
 構成 : 2種3層



### 押出機



### 真空成型例

