

# 高剛性／ 易カットフィルム向けポリプロピレン

開発ステージ

構想・探索

開発中

開発完了

製品化完了

キーワード

減量化

ユニバーサル  
デザイン

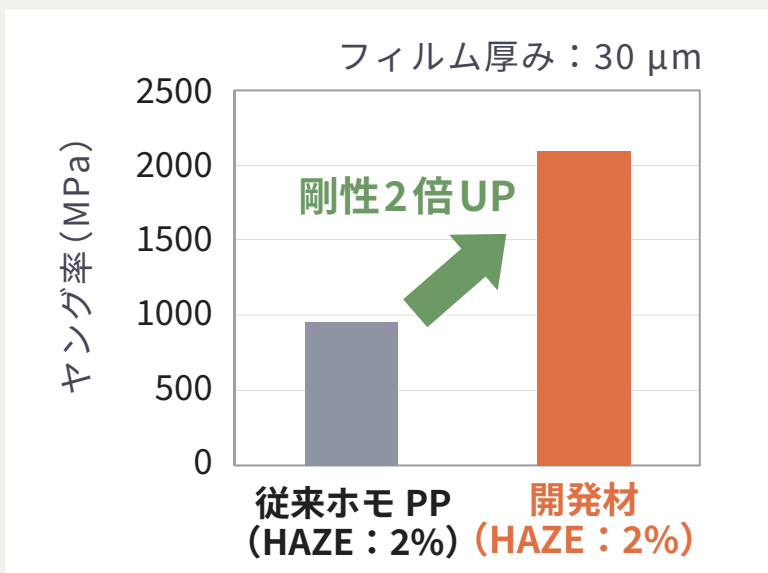
用途

各種食品・工業用CPPフィルム／PTPシート蓋材

背景

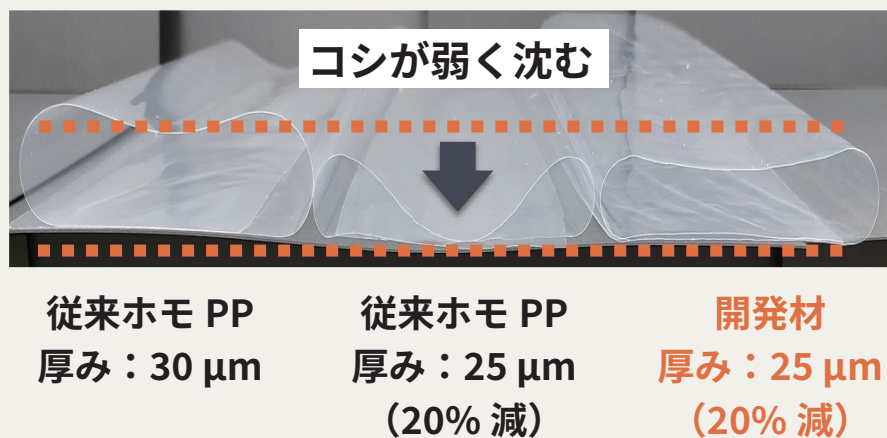
- 本開発材 PP は、環境配慮のためフィルムの厚みを薄肉化してもコシが低下しにくい  
⇒従来PPのような印刷適性・ラミネート機や包装機での搬送加工性・包材の手触りや形状保持性等を維持しながら、包材の薄肉化・減容化に貢献
- 切れやすさ（易開封性）が求められる用途にも好適

剛性 従来ホモ PP よりも 2 倍高い剛性

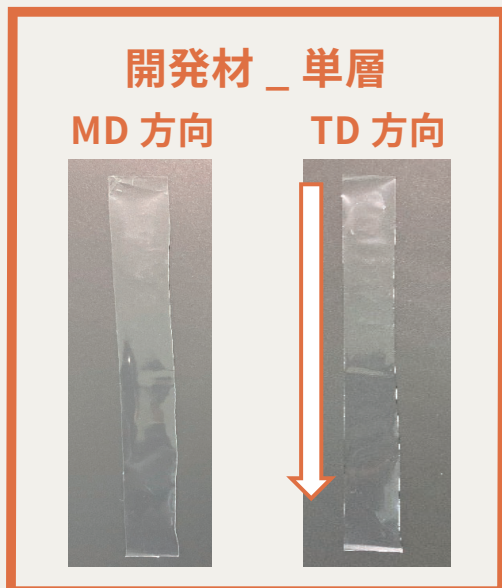
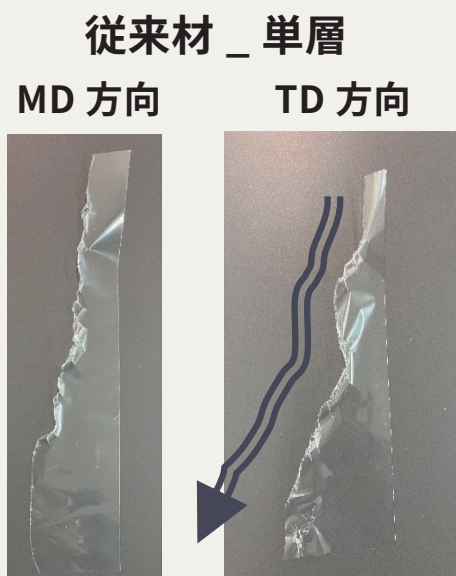


薄肉化時のコシ感

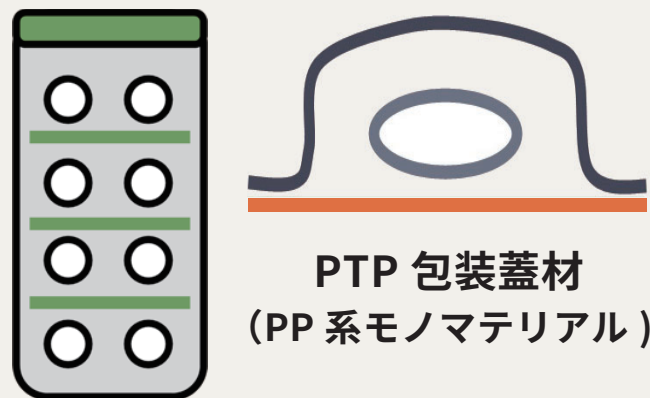
従来ホモ PP と同水準のコシ感で 20% 薄肉化可能  
(従来 PP は薄肉化するとコシが低下)



易カット性 従来CPPよりも優れた易カット性を発現



想定用途例



お問い合わせ |  日本ポリプロ株式会社