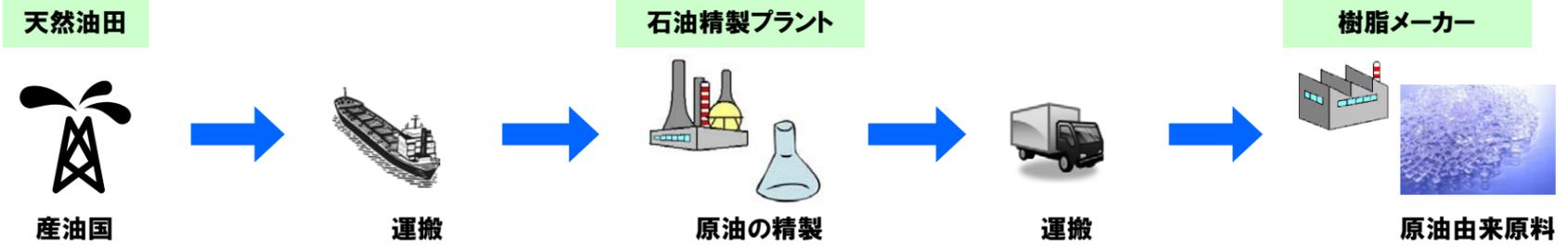


協栄産業のCO₂削減への取り組み

再生PET樹脂のCO₂排出量

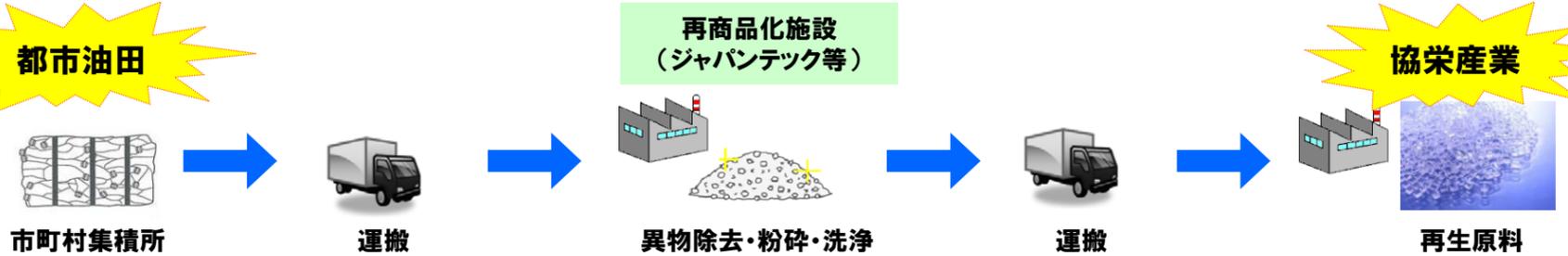
原油からPET樹脂ができる過程



1kgあたりのCO₂排出量 = **1.577kg**

(社団法人プラスチック処理促進協会調べ)

回収ペットボトルから再生PET樹脂ができる過程



1kgあたりのCO₂排出量 = **0.583kg**

(協栄産業のデータに基づき 三菱UFJリサーチ&コンサルティング算定)

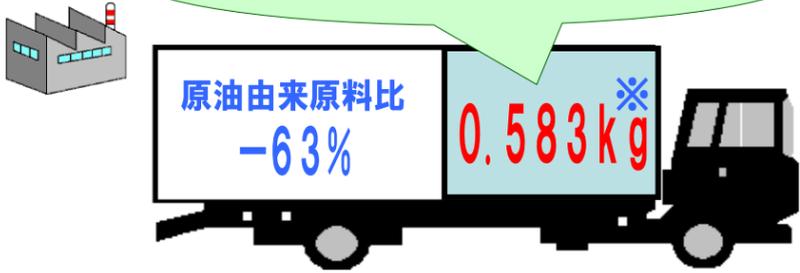
1kgあたりのCO₂削減量

原油由来	ペットボトル由来	削減量
1.577kg	0.583kg	= 0.994kg

-63%

カーボン・オフセットの仕組み

協栄産業のCO₂排出量



*再生PET樹脂1kg生産

風力発電プロジェクトなどの



CER*

を活用

排出権は政府口座で償却

*CER：国連で認証された排出権

付加価値のご提供

埋合せ

オフセット

オフセット証明書の発行が可能



お客様の元へ

協栄産業は CO₂削減効果 と CERの活用 で、
カーボンニュートラルペレット® をご提供します

