

『製品製造時のプラスチック再生材活用 促進事業のニーズ調査』の概要

『プラスチック再生材』とは？



産業廃棄物として回収された廃プラスチックからリサイクルされた**再生ペレット(再生樹脂)**や**粉碎フレーク**のこと。
PP材、PET材、PS材...と、素材ごとに単独のリサイクルが可能。

なぜ『プラスチック再生材』なのか？

- ・原油価格の中長期的な高騰による、**代替原料**としての再生原料のニーズ増加
- ・海外の**再生材利用要求制度**(環境ラベル)等の世界的な潮流

日本国内における課題

- ・動脈-静脈産業間における情報(要求仕様など)が十分に共有されていない点
- ・動脈業界の要求水準に対する再生材の**品質向上の必要性**

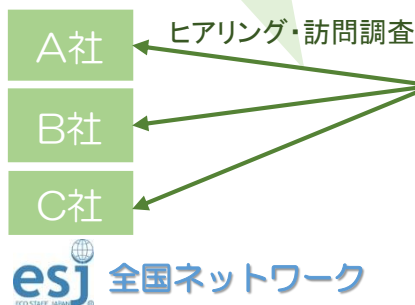
期待される効果

- ①環境負荷の**低減**(新規投入量の削減)
- ②資源循環の**促進**(資源効率的な利用)
- ③適正処理の**推進**(資源としての回収)

本『ニーズ調査』の概要

⇒再生材市場における**需要と供給のマッチング条件**の模索

- ①再生材調達時の課題
- ②供給能力/量
- ③選別設備導入の課題



- ①再生材調達時の課題
- ②再生使用時の課題(仕様要求)
- ③再生材使用に対するビジョン



持続可能な社会の実現を目指した再生材マーケットの創造