

美意識で創造する「繊維資源循環」

衣類廃棄物を美しくリサイクル

食品廃棄物を美しくリサイクル

深刻な「ファッションロスー衣類廃棄」と「フードロスー食品廃棄」。ファッション廃棄は世界で年間約9,200万トンと推測されており、そのうち約82%は埋め立て処分か焼却処分されています。「PANECO[®]」はこの深刻な社会問題にデザインの視点からアプローチし、繊維(※)を美しく再資源化(デザイン+リサイクルでアップサイクル)した革新的でサステナブルな再生資源(循環する環境配慮型ー素材ー建材ー内装材ー床材)です。

※

◇天然繊維ー化学繊維(合成繊維ー再生繊維)ー混紡繊維

PANECO[®]は繊維製品の素材(天然繊維ー化学繊維ー混紡繊維)を分別することなく混合でのリサイクルが可能

・繊維製品ー衣類ー衣服ー衣料ー古着ーユニフォームー制服ー作業服ー着物 etc

・繊維くずー裁断くずー布ー反物ー糸ー残布ー残反ー残糸ー生地ー張地ーカーテンーリネンー合成皮革 etc

◇植物繊維

・食品の生産時や加工時に発生する食物残渣に含まれる植物性繊維

・ロスフラワー

