

リングストンのSDGsアクション || ECOポリング

(商標登録出願中)

リングストーンはSDGsの取り組みを **ECO + ポリエチレン + 循環(輪)** と考え「ECOポリング」と名付けました。
商品における環境配慮を軸に、再資源化を推進する「捨てるから生まれる」を合言葉とし、この環境を次世代に引き継いでいくSDGsの達成に寄与したいと考えています。



「再生プラ」を使用した袋
原反の生産工程にて排出される廃棄プラゴミを捨てずに再利用し、原料としてリサイクルしています。
バージン原料の使用量を抑えることで、環境負荷を軽減でき、環境対策の製品としてご利用いただけます。



「バイオマーク」とは？
生物由来の資源を活用し、品質及び安全性が関連する法規、基準、規格等に適合している環境商品の目印です。
※認証を取得した原反を購入して製造しています。
リングストーンは、一般社団法人 日本有機資源協会からバイオマーク識別表示の認定を受けています。



卵殻 廃棄処分されている卵殻をアップサイクル*

通常、廃棄処分されている卵殻をアップサイクルし、リサイクル、リデュース、リユースの3R達成を目指したサステナブルな袋です。



RECYCLE
リサイクル
廃棄している卵殻を再利用

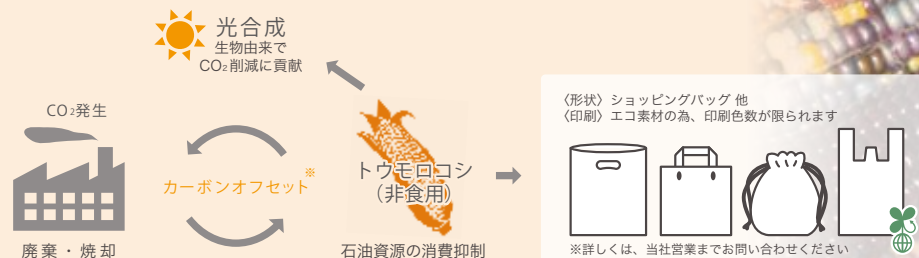
REDUCE
リデュース
石油資源の消費抑制

REUSE
リユース
繰り返し使用できる買物袋へ



トウモロコシ (非食用) 石油原料と非食用コーン原料を合わせ バイオマスプラスチックとしてアップサイクル*

通常のポリエチレン製品に近い平滑度で、石油原料と同等の加工が可能です。
比較的安価で提供が可能です。



*アップサイクルとは、廃棄物を原料に取り入れながら、価値の高いモノを生み出すこと。継続可能な新たなモノづくりの方法。
*カーボンオフセットとは、どうしても排出されてしまう二酸化炭素を「他の場所」で直接的・間接的に吸収しようとする活動。



お米 (非食用)

国産バイオマス資源としてアップサイクル*

飼料としても処理されず廃棄されてしまうお米や、精米時に碎けた碎米など食用に適さないお米を国産バイオマス資源としてプラスチックへとアップサイクルします。



石灰石

豊富に存在する石を資源とし
国内100%の自給自足が可能

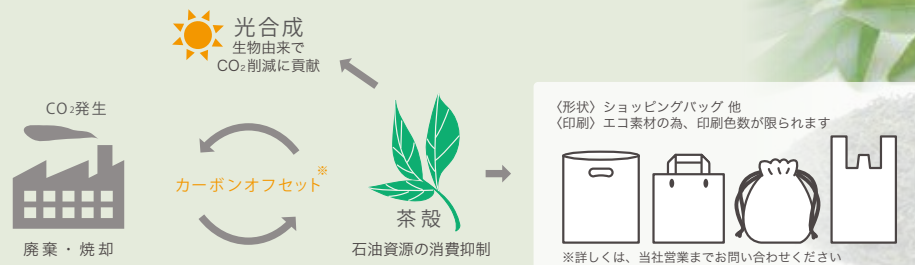
日本でも100%自給自足できる資源で、ほぼ無尽蔵と言われる安価に入手できる石灰石を主原料として、紙やプラスチックの代替となる、エコノミーかつエコロジーな革命的な新素材です。



茶殻

廃棄される茶殻をアップサイクル*
緑茶成分により抗菌・消臭効果

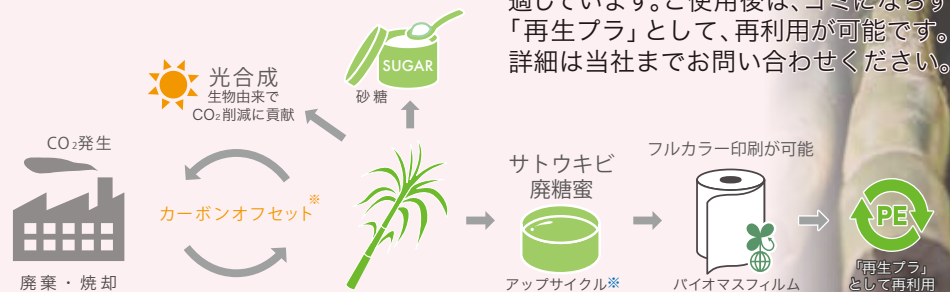
緑茶効果の付加価値がある生地です。ほのかなお茶の香りが感じられます。



サトウキビ (非食用)

当社はサトウキビ由来の「バイオマス
ポリエチレン」も取り扱っております

サトウキビ(廃糖蜜)を使用した植物由来の樹脂で、従来の石油由来ポリエチレンと変わらない製品仕上がりとなります。写真やキャラクターなどフルカラー印刷の表現に適しています。ご使用後は、ゴミにならず「再生プラ」として、再利用が可能です。詳細は当社までお問い合わせください。



「卵殻、トウモロコシ、お米、茶殻、石灰石」は、自然由来の製品です。表面にザラつきや生地厚の変肉があります。サイズ・形状など、お客様のご要望に合わせたオーダーメイドで承ります。