リサイクル　脱プラスチック　CO_2削減

水 で貼る ガムテープ

天然素材の**でんぷん糊**と**紙**でできた
環境にやさしい包装用ガムテープ

段ボールから剥がさず
貼った**そのままリサイクル**

ガムテープも資源です

段ボールは資源として**リサイクル**できます
しかし、一般的な粘着テープは **接 着 剤** や **剥 離 剤** が水に溶けないためリサイクルに適していません

水で貼るガムテープ の素材は
水溶性の**でんぷん糊**と**クラフト紙**を使用しているので **リサイクルできる資源** です

ガムテープの特徴

● 素材と構成

天然素材のでんぷん糊とクラフト紙の２層構成
プラスチックやゴム系／石油系の粘着剤を使用していません

● 水で貼る

切手のように水で濡らして貼り付け
でんぷん糊が水に溶けて段ボールと固着結合(一体化)するので
強力に接着し、高温や低温の環境でも剥がれません

● 重ね貼り

表面に剥離剤を使用していないので重ね貼りが可能
段ボールを繰り返し利用できます（通い箱など）

● 無臭・無害

でんぷん糊は無臭で無害
アクリル系粘着剤等を使用していないので溶剤臭が無く
食品や化粧品などの包装にも安心です

環境負荷低減に向けて

● Reduce - リデュース

プラスチック使用量の削減効果
素材にポリプロピレンやポリエチレンを使用していないので
『**脱プラスチック**』の推進に効果的です

● Recycle - リサイクル

段ボールに貼り付けたまま**資源**としてリサイクル

● Reuse - リユース

重ね貼りできるので通い箱として段ボールを再利用

● CO_2排出量削減

カーボンニュートラルへの取り組みに
植物由来のバイオマス素材（でんぷん糊とクラフト紙）は、
燃焼時に排出するCO_2と光合成で吸収されたCO_2が相殺
されるので、新たに発生する実質上のCO_2排出量を削減
することができます

PHOENIX 株式会社フェニックスエンジニアリング