



e-HiCycle

業界初

環境に配慮されるお客様に寄り添う新提案
プレート式熱交換器用ガスケット / イーハイシクル

\ Future Goals /

2030年に向けた 環境配慮型製品の展開

環境負荷低減、循環型社会の実現への取り組みは社会を構成するすべての企業、自治体、ご家庭、そして、私たち一人ひとりの重要な課題であります。日阪製作所は、この課題に真摯に向き合い、取り組んでいきます。



NEW



\ Product Goals /

環境配慮

廃棄物の
処理

企業の
社会的責任

SDGsへの取り組みに 寄り添う再生ガスケット

私たち日阪製作所は、「e-HiCycle」を通して、地球環境にやさしいモノづくりと製品を提供する新しい“カタチ”を実現しました。



エコマーク商品類型 No.128分類I.
～ゴムホース・手袋・マット等ゴム製品～
のシール（軸受け用を除く）にて認定

HISAKA の **再生ガスケット** が

未来に向けた「SDGs」の取り組みを後押しいたします。



環境負荷軽減（省CO₂/省資源）

従来の原油ベースの合成ゴムから再生ゴムを活用。
環境負荷の軽減を実現。

ガスケット主原料であるゴムの55%に再生ゴムを使用。海外から輸入される合成ゴムに頼らず、国内流通する再生ゴムを有効利用しているため省資源はもとより、LCAサプライチェーン排出量(Scope3)低減にも貢献しています。

環境配慮型製品



再生ゴム
配合率 55%

ISO14021準拠

環境ラベル(タイプII)

環境省が普及推奨するISO14021(自己宣言型の環境主張)に準拠。省CO₂、省資源、廃棄物削減の環境主張を備えた商品になります。小さなことではありますが、お客様のCNX(カーボンニュートラル)に貢献します。

産業廃棄物削減

産業廃棄物となる使用済みのガスケットをリサイクル技術によって再生し、循環型の製品へ。

従来の非再生型の合成ゴムは一般的に産業廃棄物処理(一部は、サーマルリサイクルに適用)が必要となります。経年劣化したご使用後の再生ガスケットは、日阪製作所が有価物として買取、リサイクルに有効利用。お客様の廃棄コストと手間を大幅に削減することが可能となります。(まるごとばっく適用時)

※お客様にてガスケット交換を実施する際、使用済みガスケットの搬出作業はお客様にてご対応願います。



従来型ガスケット

合成ゴムを主原料にした製品。
各種流体に対して最適な材質をお選びいただけます。

選択の幅をご提案

※ご提案できる型式・仕様条件に限りがあります。

再生ガスケット

環境負荷低減に配慮した再生ゴムを主原料にした製品。代替可能な範囲でお選びいただけます。



再生ゴム
配合率 55%

お問合せはこちら お気軽にお問合せください。

大阪

東京

カスタマーサービス

06-6363-0020

03-5252-0760

072-966-9601

アレルギー物質: 天然ゴム

※この製品は天然ゴムを使用しています。

アレルギー反応などにより、体质によってはかゆみ・かぶれ・発疹、発熱などの症状を起こすことがあります。
異常を感じたら使用を中止し、医師に相談してください。

HE-TJ001301