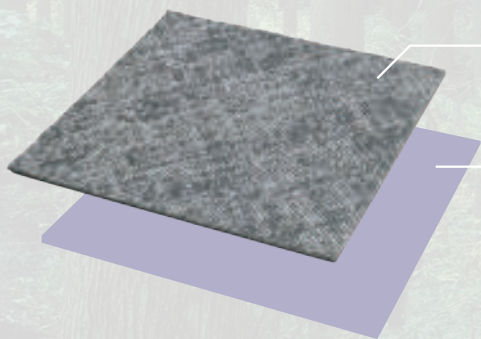


# 国内最高水準の 再生材比率

## ECOS NEO EXの特徴

パイルとバックング両方がリサイクル素材なので、  
圧倒的な再生材比率を実現



再生ナイロン糸を  
表面のパイルに使用

使用済みのタイルカーペットを  
再資源化した再生材を  
裏面のバックング材に使用

※写真はイメージです

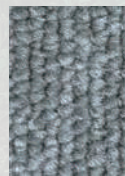
▶ **81%**  
再生材比率

### ECOで「美しさが持続」

紡糸の段階で顔料を練り込む「原液着色糸」を使用。  
染色工程が不要なため、水を汚さず省エネ。  
色褪せもしにくく、美しさが長く持続します。

※耐薬品性試験（次亜塩素酸ナトリウム水溶液を噴霧促進テスト（自社試験より））

後染め商品



テスト※前

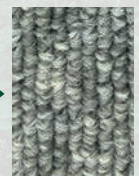


テスト後

原着糸商品



テスト※前



テスト後

持続可能な循環型社会の実現に  
貢献を評価され、数々の賞を受賞

#### 受賞で評価されたポイント

- ・水平リサイクルの実現により、埋立処分を削減し、CO<sub>2</sub>削減に寄与
- ・回収再資源化事業者の支援を育成、回収網を整備
- ・高い再生比率で製品化した生産技術

第22回グリーン購入大賞  
プラスチック資源環境特別部門  
大賞受賞

**GPN** Green Purchasing Network®

再生材比率

CO<sub>2</sub>削減貢献率

81% ※自社調べ

61% ※【CO<sub>2</sub>削減貢献率 61%】  
一般の同規格建築商品との比較値  
自社調べ

ECOS NEO EXの  
CO<sub>2</sub>削減貢献量

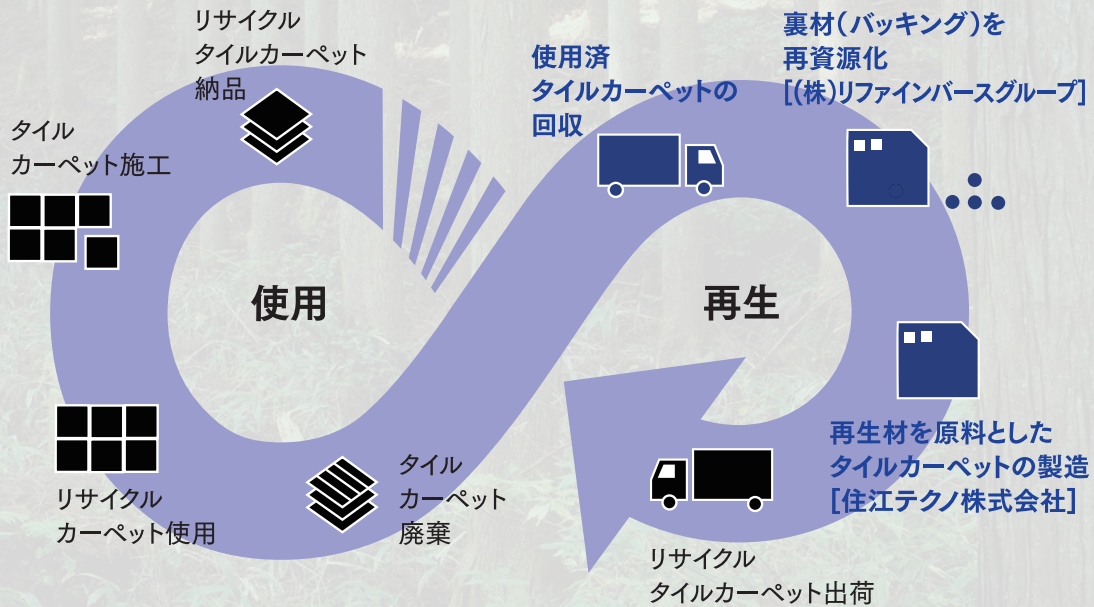


杉の木のCO<sub>2</sub>吸収量  
年間約1,625本分

適切に入手されている36~40年生の杉の木1,000本で8,800kgのCO<sub>2</sub>を吸収する。  
(林野庁ホームページより2021年10月15日時点) 8,800kg÷1,000本=8.8kg CO<sub>2</sub>/1本。  
ECOS NEOの1,000㎡あたりのCO<sub>2</sub>削減量は1,000㎡×14.3kg CO<sub>2</sub>/㎡=14,300kg  
14,300kg÷8.8kg=約1,625本

## 水平循環型リサイクルタイルカーペット

ECOSタイルカーペットは「ECOS Recycle System」により従来であれば  
使用後、埋立処理されていたタイルカーペットを回収して再生利用します。



エコプロアワード  
経済産業大臣賞



令和4年度  
資源循環技術・システム表彰  
経済産業省産業技術環境局長賞



水平循環型リサイクルタイルカーペット  
建築資材の循環システムにおける  
廃棄物削減による社会への貢献  
住江織物株式会社

国際的な環境問題の取り組みや承認基準にも適合



2022年度エコマークの基準  
(水平循環型リサイクル) に対応



Green Label Plus  
を取得



グリーン購入法  
特定調達品  
適合品



GOOD  
DESIGN