

## News Release

CO<sub>2</sub>排出量を最大約 61%削減！

### 漁網やカーペット廃材などをリサイクルした 100%リサイクル糸を採用 「NT double eco」を 11/4 に新発売

株式会社サンゲツ（本社：愛知県名古屋市、代表取締役 社長執行役員：安田正介）は、環境配慮型の床材カーペットタイル「NT double eco」を 11 月 4 日（木）に発売します。同商品は、表面のパイルと裏面のバックキング材にダブルでエコ素材を使用することで環境負荷の低減に貢献する商品です。

パイルには、漁網やカーペット廃材などをリサイクルした 100% リサイクル糸「エコニール (R)」を採用し、裏面のバックキング材には、使用済カーペットタイルの廃材を再利用した「リサイクルバックキング」を用いることで、CO<sub>2</sub>排出量を当社従来品比※で最大約 61%削減します。また、再生材比率は最大約 49%を実現しています。さらに、新たに環境性能についての第三者認証である環境ラベル「エコリーフ」を取得しました。

環境配慮商品でありながら、価格は従来品と同等の 7,400 ～ 7,600 円 / m<sup>2</sup>にて展開することで、市場への浸透を図り、「脱炭素社会」「循環型社会」「長寿命化」の実現を目指します。

※当社後染従来品との比較による



オフィス施工例：NT-70601・70603・71303



**パイル**  
(リサイクル原着ナイロン)

**バックキング**  
(リサイクルPVC)

#### ■ 商品開発背景

2050 年カーボンニュートラル実現に向け、日本の建設業界では環境負荷低減への動きが加速し、各企業においても CO<sub>2</sub>削減への意識がより高まっております。建築物を通じた環境対応への取り組みについては、建設後の運用だけでなく、設計段階から CO<sub>2</sub>削減値を重視した商品選定がされております。

こうした低炭素建材を求める声に応え、当社は持続可能な社会の実現に向けて新たな視点で商品開発に取り組み、「NT double eco」が誕生しました。

サンゲツグループは、環境対応商品の開発を通じて、長期ビジョンに掲げる「サステイナブルな社会」の実現に貢献します。

#### 「NT double eco」の特長

1. 漁網やカーペット廃材などをリサイクルした 100% リサイクル糸「エコニール (R)」を採用
2. カーペットタイルの廃材を再利用した「リサイクルバックキング」を採用
3. 第三者認証の環境ラベル「エコリーフ」を新たに取得

## 1. 漁網やカーペット廃材などをリサイクルした 100% リサイクル糸「エコニール (R)」を採用

「NT double eco」は、表面のパイルに 100%リサイクル糸の「エコニール (R)」を採用することで、最大約 61%の CO<sub>2</sub>排出量を削減します。エコニール (R) は、アクアフィル社が製造する、漁網や工業用カーペット、プラスチックなどを再生した糸であり、100% 廃棄物から製造されています。

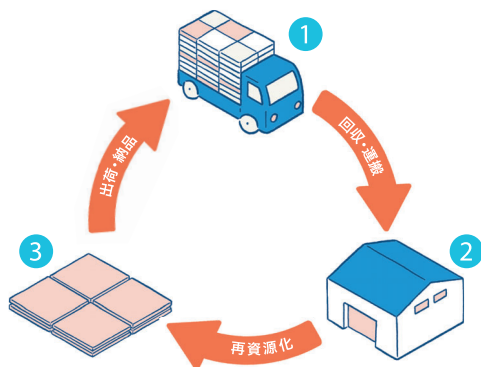
エコニール (R) を使用した「NT double eco」は、CO<sub>2</sub>排出量の削減を通じた脱炭素社会の実現とともに、海洋プラスチック汚染の軽減にも貢献するカーペットタイルです。



100%リサイクル糸「エコニール (R)」

## 2. カーペットタイルの廃材を再利用した「リサイクルバックング」を採用

「NT double eco」は、使用済カーペットタイルを再利用したリサイクルシートをバックング材に使用することで、最大約 49%の再生材比率を達成します。再生材比率の高い環境配慮商品を通じて、循環型社会の実現に貢献します。



### リサイクルバックングの循環システム

- ①使用済みのカーペットタイルを回収
  - ②廃カーペットタイル由来原料を使用したリサイクルバックングシートを製造
  - ③リサイクルバックングシートを使用したカーペットタイルの完成
- ※リサイクルバックングは一部の商品に限ります

## 3. 第三者認証の環境ラベル「エコリーフ」を新たに取得

「NT double eco」は、新たに第三者認証の環境ラベル「エコリーフ」を取得しました。「エコリーフ」では LCA (ライフサイクルアセスメント) 手法を用いて、製品のライフサイクル全体を考えた環境負荷情報を企業が自ら定量的に開示することが求められています。商品の環境負荷を客観的に示すことで、市場に対してより信頼度の高い提案を行います。

### 環境ラベル「エコリーフ」



一般社団法人サステナブル経営推進機構が運用、管理する環境ラベル。LCA (ライフサイクルアセスメント) 手法を用いて、資源採取・製造から廃棄・リサイクルまでの製品のライフサイクル全体を考えた環境情報を企業が自ら定量的に開示する、日本生まれの環境ラベルです。国際標準規格に準拠しており、ISO が定めるタイプ III 環境ラベル (ISO14025) に従っています。

- ・エコリーフ環境ラベルプログラム <https://ecoleaf-label.jp/>
- ・対象製品一覧 [https://ecoleaf-label.jp/declaration\\_list](https://ecoleaf-label.jp/declaration_list)

## ■「NT double eco」発売との連動企画 海を守る社員ボランティア活動



社員ボランティア活動で、漁網やプラスチックなど大量のごみを回収

10月23日(土)、「NT double eco」発売と連動した社会貢献活動として、愛知県常滑市西之口海岸で、日本自然保護協会の「砂浜ムーブメント」と連携した清掃活動を実施しました。

当社は、豊かな社会づくりに貢献するために、「事業を通じて、社員一人ひとりが自主的に、そして自ら汗をかいて社会に奉仕する」ことを活動の主旨とし、継続的なコミュニティへの参加に取り組んでいます。

今後も、持続可能な社会の実現に向けた活動を展開していきます。

### ■日本自然保護協会

「砂浜ムーブメント」 [https://www.nacsj.or.jp/sunahama\\_movement/](https://www.nacsj.or.jp/sunahama_movement/)

## サンゲツグループ長期ビジョン【 DESIGN 2030 】について

[https://www.sangetsu.co.jp/images/ir/library/pdf/200526\\_design2030.pdf](https://www.sangetsu.co.jp/images/ir/library/pdf/200526_design2030.pdf)

### 長期ビジョン

## 【DESIGN 2030】サンゲツはスペースクリエーション企業へ

みんなで、いつまでも、楽しさあふれる、社会の実現に貢献します。

### Inclusive

インクルーシブ

平等で健康的な  
インクルーシブな社会の実現



### Sustainable

サステイナブル

地球環境を守る  
サステイナブルな社会の実現



### Enjoyable

エンjoyイアブル

より豊かでエンjoyイアブルな  
社会の実現



## カーペットタイル見本帳「NT double eco 2021-2023」

発刊日：2021年11月4日(木)

収録点数：10柄 73点

素材：原着ナイロン / BCFナイロン

※カーペットタイル見本帳「NT700」「NT350」も同日発刊します。

NTシリーズ見本帳発刊のニュースリリース：

<http://sangetsu.co.jp/information/detail/20211014130510.html>

同見本帳は、設計事務所や建設会社、工務店、リフォーム工事店などでご覧いただけるほか、サンゲツ WEB サイト内のオンラインカタログ「デジタルカタログ」でも発刊と同時に公開いたします。

[ 本件に関する照会先 ]

株式会社サンゲツ

総務部 広報 IR 課

TEL : 052(564)3314 mail : info@sangetsu.co.jp

株式会社サンゲツ