

# チーム・サンゲツ

吉田 愛奈	中部大学 応用生物化学科 2年
谷澤 芹菜	南山大学 経営学科 2年
柳原 琢馬	愛知淑徳大学 救急救命学専攻 3年
原 舞帆	椋山女学園大学 文化情報学科 2年
西澤 伸悟	愛知大学 経営学科 4年
松本イズミ	フィットラボ代表・環境カウンセラー（ファシリテーター）

企業・団体と大学生が協働し、持続可能な社会に向けた解決策を大研究!

あいちの「人づくり」プロジェクト!



かがやけ★

あいちサステイナ研究所



### かがやけ★ あいちサステイナ研究所とは

未来のあいちの担い手となる大学生が、グローバルな視点を持って継続的にエコアクションを実施することができるよう、愛知県が立ち上げたプロジェクトです。パートナー企業・団体から提示された環境面での取組に関する課題に対し、研究員である大学生が現場での調査や企業・団体担当者とのディスカッションを実施します。解決策を企業・団体側に提案し、その成果を広くPRします。



# サンゲツについて

壁紙



カーテン

クッション

床材

壁紙国内シェア率

約**50%**

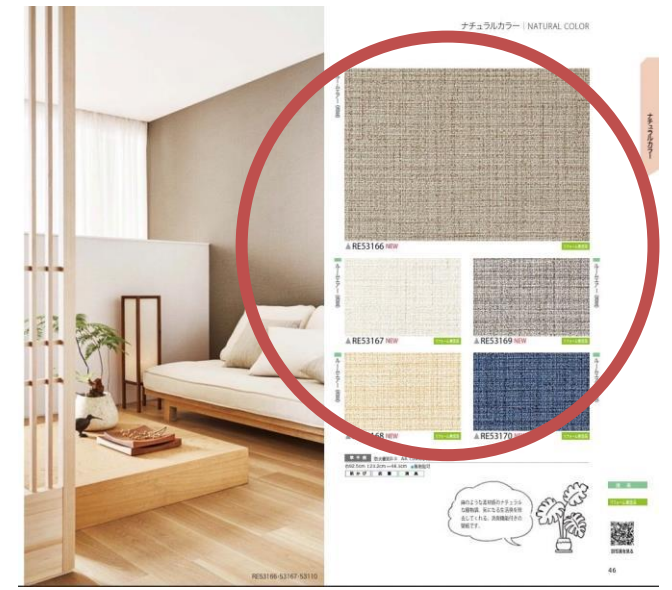


1  
—  
2

**サステナブルな社会につなげよう！  
「みんな参加型のエコシステム」を企画せよ**



## 商品の魅力を 最大限にアピールできるツール



実際の素材

サステナブルな社会につなげよう！  
「みんな参加型のエコシステム」を企画せよ

「みんな」  
とは？

▶ 見本帳ユーザー

# 見本帳ユーザーとは

## 見本帳ユーザー全員

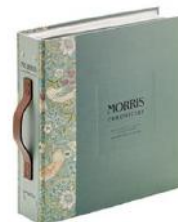
買いたい人

注文を  
受ける人

建てる人

材料を  
販売する人

サンゲツ







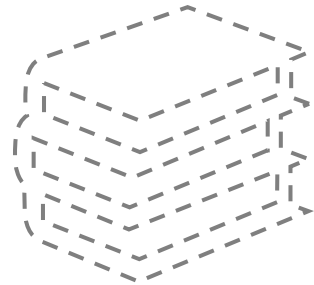
※ 1冊平均2kgとする（学生計算）

## 見本帳生産量

年間約 **150万** 冊



不足

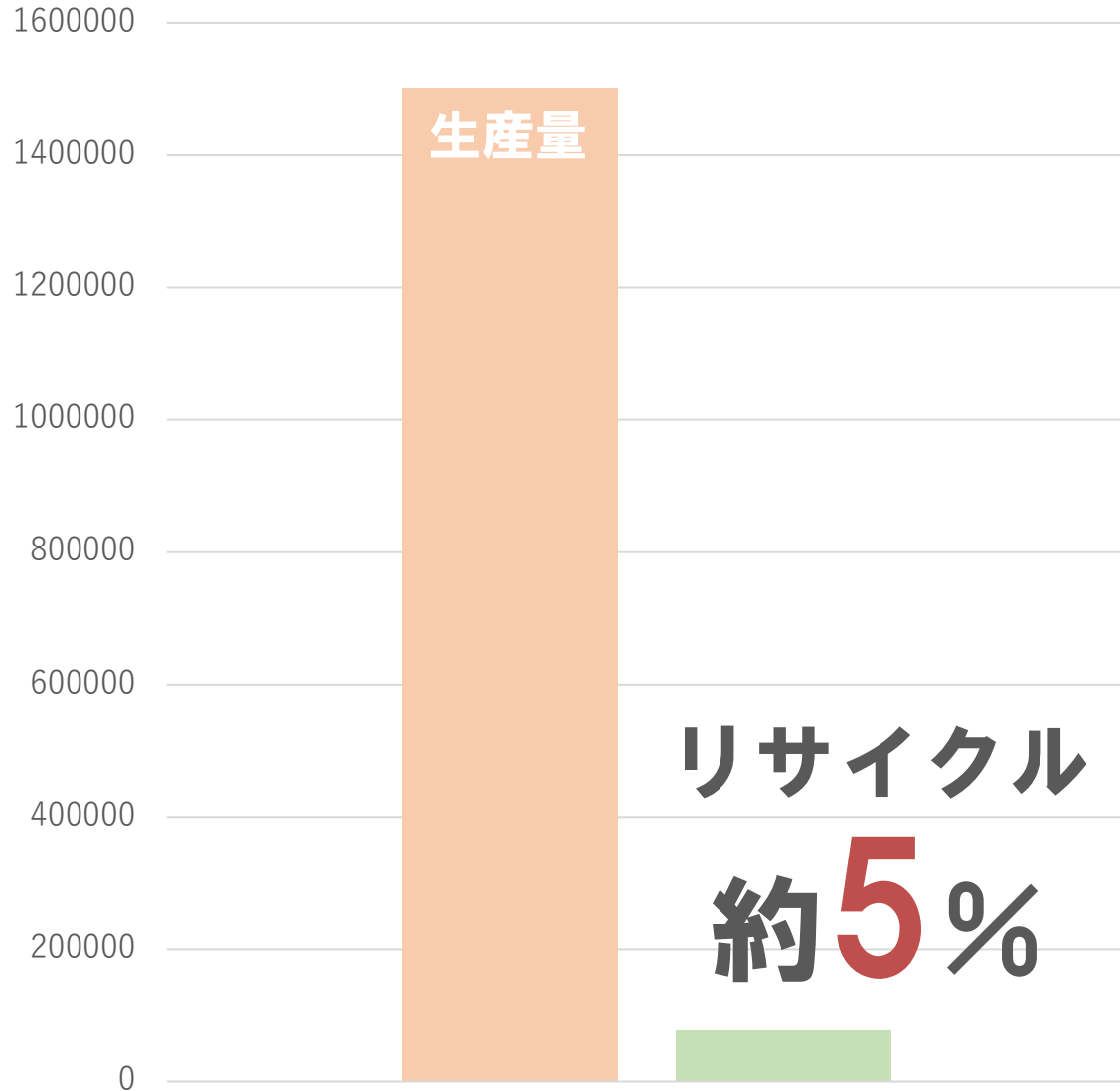


増刷



見本帳の利用状況の  
**3000t**

# 問題点

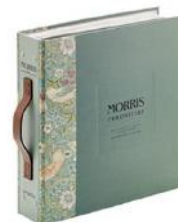


## 見本帳リサイクルセンター



01 生産量が多すぎる

02 リサイクルが追いついていない



# 3 Rについて

現在

**R**  
**ecycle**

リサイクル  
再生利用

**R**

**euse**  
リユース  
再使用

**R**

**educe**  
リデュース  
減らす

優先度  
**高**

優先度  
**低**





**生産量を減らそう！**  
**見本帳を循環させよう！**

01

見本帳のリデュース  
**見本帳の生産量を減らそう！**  
デジタル見本帳へ

02

見本帳のリユース  
**見本帳循環システムの導入**

01

見本帳のリデュース  
見本帳の生産量を減らそう！  
デジタル見本帳へ

# 見本帳のリデュース



※素材パネルは残す！

# 見本帳のリデュース

現在

既存の部屋の写真で  
シミュレーション



見本帳ユーザーの声

シミュレーション機能をもっと充実させてほしい！

sangetsu



着せ替えしたいシーンを選んでください

部屋  玄関  リビング  ダイニング・キッチン  洗面所  トイレ  寝室  子ども部屋  和室  
スタイル  モダン  ナチュラル  ヴィンテージ  カジュアルソルディック  エレガントフェミニン



玄関



玄関



玄関



玄関



玄関



リビング



リビング



リビング



リビング



リビング



# 見本帳のリデュース

私たちが描く  
未来



# 見本帳のリデュース

私たちが描く  
未来

自分が部屋にいる様子  
を見られる！

時間帯によって  
見え方が変化する！

料金の見積もりが  
できる！



- 施工例写真の削減
- デジタル見本帳への誘導



見本帳作成時の  
紙の使用量を  
大幅に削減！

今まで以上の  
わくわく感を提供

01

見本帳のリデュース  
**見本帳の生産量を減らそう！**  
デジタル見本帳へ

02

見本帳のリユース  
**見本帳循環システムの導入**



## 02

### 見本帳のリユース 見本帳循環システムの導入

# 見本帳のリユース

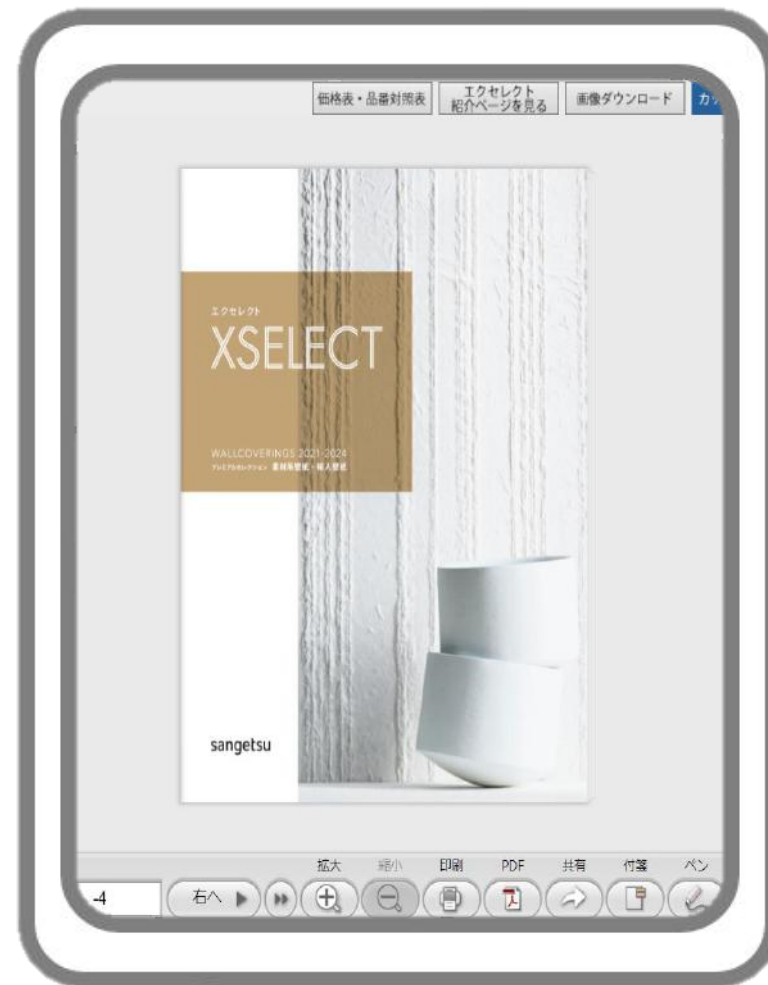
STEP

① 二次元コードを読み取る



STEP

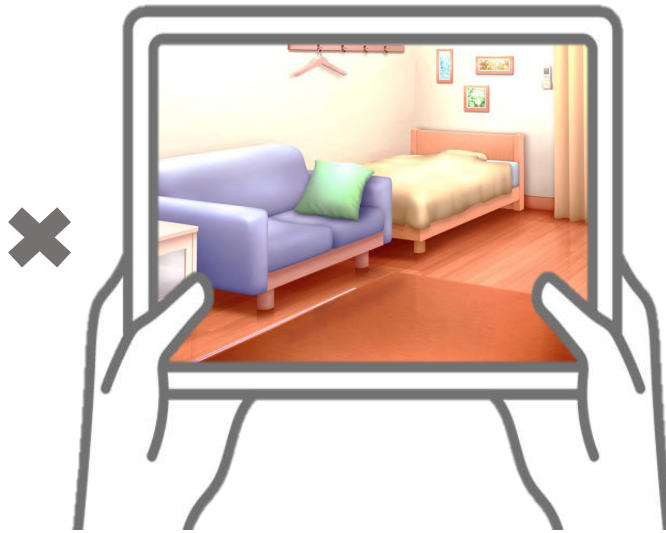
② デジタル見本帳に遷移



# 02 見本帳のリユース

STEP

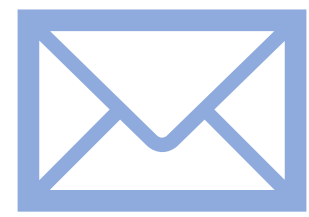
3 見本帳とデジタル見本帳を併用して閲覧



STEP

4 一定期間アクセスがなかった場合メールが届く

使用・不使用の選択



From : sangetsu  
To : customer

見本帳を

使用

引き続き使用可能

不使用



# 見本帳のリユース

不使用



不使用

を選択された方へ

増刷時に  
ご連絡をさせていただき  
回収にうかがいます！

見本帳が欲しい！

不使用

サンゲツが  
配布

- 二次元コードの搭載
- 使用されていない見本帳の再利用



見本帳の使用状況を  
管理できる 

次回以降の見本帳の  
生産量の指標になる 

増刷をなくせる 

# 提案のメリット

施工イメージ画像を  
なくす

-----  
二次元コードで  
使用状況を管理

冊数・総重量を  
減らす

-----  
必要数を把握

-----  
増刷防止

9 産業と技術革新の  
基盤をつくろう



12 つくる責任  
つかう責任



サステイナブルな  
見本帳へ！！

13 気候変動に  
具体的な対策を



15 陸の豊かさも  
守ろう





# 提案のメリット



# 最後に



## 私たちのアイデアで世の中に貢献できますように！





ご清聴  
ありがとうございました

