

名刺が、地球を救う時代へ

～ CaMISHELL® × FSC® 認証 × マングローブ植樹プロジェクト ～

01 PROBLEM

あなたの会社のSDGsは、「やってる感」で終わっていませんか？

01

形式だけのSDGs

活動が形式的で
従業員や顧客に本質的な
価値が伝わっていない

02

コストだけ増加

環境配慮の取り組みが
直接的な利益に繋がらず
コスト増になっている

03

業務負担が増える

目標達成のための活動が
新たな業務負担となり
現場が疲弊している

解決の鍵は、毎日使っている「名刺」にあります。

名刺 100枚 = マングローブ 1本



✓ 手間ゼロ

特別な手続き・
追加プロセスは一切不要

✓ いつもの名刺を切り替えるだけ

今の発注先を変えるだけで
自然に環境貢献が始まる

✓ CO₂吸収に貢献

フィリピン・セブ島の
マングローブが育つ

日々の業務を変えずに、本質的な環境貢献が自然に始まります。

03 CaMISHELL® とは

捨てられる卵の殻が、次世代のエコペーパーに生まれ変わる

CaMISHELL®（カミシェル）は、廃棄される卵の殻（卵殻）を特許製法で微粒子パウダー化し、FSC®認証パルプと混合した次世代エコペーパーです。
三菱製紙・新生紙パルプ商事など大手企業との共同開発・登録商標製品。GHG排出量を18%削減します。

素材配合比率

FSC®認証パルプ 90%

卵殻 10%

アップサイクル

廃棄される卵の殻を原料に再利用
ゼロエミッション達成に貢献

CO₂削減 18%

パルプ製造時のGHG排出量を
18%削減。カーボンニュートラルへ

上質な手触り

卵殻独特のしっとり感が
適度な肌触りと上質感をもたらす

共同開発：三菱製紙株式会社 / 新生紙パルプ商事株式会社 / Touchcard株式会社 / 株式会社SAMURAI TRADING

04 アップサイクルのストーリー

廃棄物ゼロへ — 卵の殻が紙に生まれ変わるまで

STEP 1

卵殻の回収

食品工場などから廃棄される卵の殻を回収。日本国内では年間約26万tの卵殻が廃棄されています。

STEP 2

微粒子パウダー化

特許製法により卵殻を洗浄・乾燥し、微細なパウダー状に加工します。

STEP 3

FSC®パルプと混合

FSC®認証（持続可能な森林由来）のパルプ90%に卵殻パウダー10%を混合します。

STEP 4

CaMISHELL® 完成

CO₂排出量18%削減・バージンパルプ使用量削減のエコペーパーとして生まれ変わります。

バージンパルプ

大幅削減

CO₂排出量

18% 削減

廃棄卵殻

有効活用

05 なぜ、マングローブなのか？

地球を守る「森のスーパーパワー」

驚異的なCO₂吸収力

3倍～5倍



陸上の森林

マングローブ

陸上の森林の3～5倍のCO₂を吸収・貯蔵。地球温暖化の進行を食い止めます。

自然の防災システム

複雑に絡み合った根が、津波や台風のエネルギーを減衰させ、沿岸地域の被害を軽減します。

コンクリートに頼らない、天然の防波堤として機能します。

豊かな生態系の再生

魚や甲殻類の「揺りかご」となり海の生物多様性を回復。地域漁業の復活に直結します。

地域社会の雇用創出

フィリピンのパートナー団体と連携し植樹・苗木管理を通じて沿岸地域に安定した雇用を創出します。

06 あなたの企業が「選ばれる」3つの理由

信頼性の高い マテリアル

- ✓ **FSC®認証紙を標準採用**
- ✓ 卵殻アップサイクル素材使用
- ✓ 三菱製紙・大手企業共同開発品
- ✓ CO₂排出量18%削減
- ✓ 可燃ごみとして廃棄OK

心を動かす ストーリー

- ✓ 一枚の名刺がマングローブ植樹に
- ✓ 名刺交換がSDGs会話のきっかけに
- ✓ 従業員エンゲージメント向上
- ✓ 取引先・顧客への印象UP
- ✓ **ESG経営の「見える化」**

明確な報告実績

- ✓ **植樹本数レポート提供**
- ✓ 推定CO₂吸収量を数値化
- ✓ ESG・SDGs報告書に記載可能
- ✓ 定量的な実績として活用
- ✓ 継続的な貢献ストーリー

名刺を切り替えるだけ 追加業務ゼロ / コスト最小 / SDGs実績として報告書に記載可

07 数値で見る環境インパクト

名刺一枚が積み重なって、地球規模の変化をつくる



名刺導入会社・規模別試算

従業員規模	年間発注数	植樹本数/年	年間CO ₂ 吸収量	10年間の植樹数
100名	30,000枚	300本	3,000kg	3,000本
300名	90,000枚	900本	9,000kg	9,000本
500名	150,000枚	1,500本	15,000kg	15,000本
1,000名	300,000枚	3,000本	30,000kg	30,000本

あなたの名刺は、 未来に残しますか？

出会いのたびに、森が育つ。

STEP 1
お問い合わせ

STEP 2
資料送付／打ち合わせ
詳細資料のご提供・日程調整

STEP 3
お見積もり
要件に合わせ提案

STEP 4
導入スタート
発注で貢献が始まる

遠山産業株式会社

〒466-0002 名古屋市昭和区吹上町2-9-9
担当：野々垣 / お問い合わせ：a.nonogaki@toyamasangyo.co.jp