



私たち榛原電業は、地域から始まる世界の未来と未来を生きる子ども達が持続可能な社会を生きるため、更なる取り組みとして、自社の名刺を日本初フェアトレード認証の紙であるこのバナナペーパーを選択することで、SDGsへの貢献を更に推進していきます。

■バナナペーパーを使用することにより貢献できる17GOALS & 169Targets

■SDGs目標1 貧困をなくそう x バナナペーパー

アフリカの最貧困層の人たちに雇用を生み出し、フェアトレードの活動を通して直接または間接的に1000人以上の暮らしを支えています。

ターゲット 1.1 「極度の貧困をなくす」

ターゲット 1.4 「所有権、基礎的サービス、技術、経済的資源への平等な権利」

■SDGs目標2 飢餓をゼロに x バナナペーパー

栄養を考えた朝食とランチを無料で提供し、工場敷地内で様々な果物を栽培しています。

※オーガニックの野菜や果物を皆はいつでも食べられます。

ターゲット 2.1 「安全で栄養のある食料への普遍的アクセス」

ターゲット 2.3 「小規模食料生産者の生産性と所得を2倍に」

→ 通常捨てられる茎の繊維の使用 = バナナ農家(最貧困層)のため、果物 + 今までの「廃棄物」を両方販売可能です。

ターゲット 2.4 「持続可能な食料生産システムと強靱な農業の実践」

→ 私たちの基準: オーガニックバナナ農家との協力(のみ)。

■SDGs目標3 すべての人に健康と福祉を x バナナペーパー

衛生や健康に関するサポートと教育と提供し、生産工程では化学物質をゼロに、また、救急搬送の手段を提供しています。

ターゲット 3.2 「5歳未満児のあらゆる予防可能な死亡をなくす」

ターゲット 3.8 「すべての人々に対する保健医療サービスの実現」

■SDGs目標4 質の高い教育をみんなに x バナナペーパー

子どもが学校に通えるよう支援し、大人にはSDGsについての教育を提供しています。※数人の子どもたちが大学に進学することができました(アフリカの地方では非常に珍しいことです)

ターゲット 4.1 「初等・中等教育の無償化」

ターゲット 4.3 「手ごろな価格で質の高い技術教育、職業教育、高等教育への平等なアクセス」

ターゲット 4.7 「持続可能な開発とグローバル・シチズンシップのための教育」

■SDGs目標5 ジェンダー平等を実現しよう x バナナペーパー

ザンビアと日本のチームリーダーの半分は女性です。そしてチームメンバーのほぼ50%が女性であり、誰もが平等に意見を言うことができます。

ターゲット 5.1 「女性および女児に対する差別をなくす」

ターゲット 5.5 「リーダーシップや意思決定における完全参画の確保」

■SDGs目標6 安全な水とトイレを世界中に x バナナペーパー

毎日朝夕2時間、村の人々に工場敷地内の安全な水を無料で提供します。※工場の水の安全性はザンビア大学で調査を行いました。

ターゲット 6.1 「安全で手ごろな飲み水」

ターゲット 6.3 「水質や排水処理の改善と安全な再利用」

■SDGs目標7 エネルギーみんなにそしてクリーンに x バナナペーパー

チームメンバーや村のクリニックに太陽光パネルやソーラーランプを提供しています。ザンビア、日本、スウェーデンのオフィスは再生可能エネルギーを使っています。

ターゲット 7.1 「現代的エネルギーへの普遍的アクセス」

ターゲット 7.2 「世界の再生可能エネルギーの割合を増やす」

■SDGs目標8 働きがいも経済成長も x バナナペーパー

児童労働を許さず、フェアトレードの仕事に誇りを持ち、チームメンバーは銀行口座を開いています。

ターゲット 8.4 「消費と生産における資源効率の改善」 → 農業廃棄物や古紙の利用。1年で再生する資源の利用。

ターゲット 8.7 「現代の奴隷制、人身売買、児童労働を撲滅する」

ターゲット 8.10 「銀行取引、保険、金融サービスへの普遍的アクセス」 → アフリカの最貧困層の人々が銀行口座を持っているのは珍しいことです。銀行口座がないと貯蓄や家計の管理が難しく、貧困から抜け出しにくくなります。

■SDGs目標9 産業と技術革新の基盤をつくろう x バナナペーパー

バナナペーパーはサーキュラーエコノミー型、包摂的で持続可能な紙産業のイノベーションです。

ターゲット 9.2 「包摂的で持続可能な産業化の促進」 → チームメンバーの多様性や個性を活かし、環境と社会に配慮した紙・パルプ産業の新しい形を探求しています。

ターゲット 9.4 「持続可能性のために、すべての産業とインフラを向上させる」 → バナナペーパーはフェアトレード認証の紙。グリーン工場inザンビアとFSC認定の紙工場in日本。

■SDGs目標10 人や国の不平等をなくそう x バナナペーパー

様々な宗教、部族や国籍の人々が共に働いています。

ターゲット 10.1 「所得の不平等を減らす」

ターゲット 10.2 「社会、経済、政治における包摂性の促進」

ターゲット 10.3 「機会均等の確保と差別の廃止」

ターゲット 10.B 「後発開発途上国への開発援助と投資の促進」

■SDGs目標11 住み続けられるまちづくりを x バナナペーパー

チームメンバーに自転車を無償で提供。グリーン工場での環境建材の使用、再生可能エネルギーの導入、有機栽培の実践を通じて持続可能なコミュニティづくりの教育を行っています。

ターゲット 11.2 「手ごろで持続可能な交通・輸送システム」

ターゲット 11.4 「世界の文化遺産、自然遺産の保護」 → 世界初の持続可能な国立公園の保護につながる活動。

ターゲット 11.C 「後発開発途上国における持続可能で強靱な建造物の整備への支援」

■SDGs目標12 つくる責任つかう責任 x バナナペーパー

バナナペーパーはフェアトレード認証を取得しています。環境負荷と経済成長をデカップリング(切り離す)取り組みを推進しています。

ターゲット 12.1 「天然資源の持続可能な管理と利用」

→ 環境循環型システム(サーキュラーエコノミー)の紙や紙製品。

ターゲット 12.8 「持続可能なライフスタイルの理解を広く浸透させる」

ターゲット 12.A 「開発途上国における持続可能な消費と生産の科学的・技術的能力の支援」

■SDGs目標13 気候変動に具体的な対策を x バナナペーパー

クライメートフットプリント(地下資源からのCO2)を減らしながら、クライメートハンドプリント(地上の中立なCO2の環境循環)を増やす。CO2を吸収するバナナを使用し、森林を守り、植林をし、ソーラーなどの再生可能エネルギーを使っています。※バナナ畑1ヘクタールあたり16トンから80トンのCO2を吸収します。

ターゲット 13.1 「気候関連災害に対する強靭性と適応力の強化」→ 洪水や強風などにそなえた多様な解決策の導入。

ターゲット 13.3 「気候変動に対処できる知識や能力をつける」→ 再生可能エネルギーや予防原則教育を実施。

■SDGs目標14 海の豊かさを守ろう x バナナペーパー

水汚染につながる化学物質の使用を削減、ザンビアとイギリスのバナナペーパー生産はオーガニックです。

ターゲット 14.1 「海洋汚染を減らす」

■SDGs目標15 陸の豊かさを守ろう x バナナペーパー

森林を守り、雇用を通してゾウ、ライオンなどの絶滅危惧種の密猟を防ぐ。※バナナペーパーはバナナ繊維とリサイクルパルプ、又は環境ラベル認定のパルプが原料です。

ターゲット 15.2 「森林減少の阻止と劣化した森林の修復」

ターゲット 15.5 「生物多様性と自然生息地の保護」

ターゲット 15.7 「保護種の密猟および違法取引の撲滅」

■SDGs目標16 平和と公正をすべての人に x バナナペーパー

賄賂などを許さず、自由に意見を言える民主主義で包括的な職場づくり。

ターゲット 16.1 「あらゆる場所での暴力を減らす」

→ 毎日、朝と夕方にチームミーティングを行います。暴力的な言葉、いじめ、誤解などを避けるため、誰もが悩みやアイデアを自由に共有できる安全な環境づくりを推進しています。

ターゲット 16.5 「汚職や賄賂の大幅な削減」

■SDGs目標17 パートナーシップで目標を達成しよう x バナナペーパー

日本、ザンビア、イギリス、スウェーデンの国際パートナーシップ。先進国の25社以上の紙製品メーカー・紙工場、印刷会社、デザイナー、環境保護の専門家、およびアフリカの15ヶ所以上の村の人々と40ヶ所以上のバナナ農家と一緒に推進しています。

ターゲット 17.3 「開発途上国のための追加的な財源の動員」

ターゲット 17.5 「後発開発途上国への投資促進」

ターゲット 17.16 「持続可能な開発のためのグローバル・パートナーシップの強化」

参考：One Planet Cafe 【バナナペーパー】 <https://oneplanetcafe.com/paper/>

