PICK UP

バリューチェーンを通じた取り組み
エコサイクルを実現するセロテープ®

植物由来のセロテープ®

ニチバンは70年以上も前からお客様の健康と安全な暮らしを想い
環境に優しい循環型エコロジー製品をつくり続けてきました。

ニチバンのセロテープ®は、70年以上の歴史を持つ製品であり、その原材料や製法は古くから変わっていません。しかし、社会の要求に応えるため、製品自体は進化を続けています。具体的には、気候変動に対する取り組みとして100%グリーン電力を使用し、人権問題に関して原材料の原産地で人権デューデリジェンスを実施しています。また、他社との共創による環境価値の訴求や、オープンイノベーションを通じて難題に立ち向かうなど、品質を保ちつつ社会的価値を追求することで、ニチバンのセロテープ®は進化を続けています。

セロテープ®のエコサークル

主な原材料は天然素材

関連サイトリンク

セロハンの原料は管理された森林から採取された木材チップを使用、粘着剤は天然ゴムと松脂などの天然素材が主成分で、巻心は再生紙を使用。セロテープ®は社団法人日本有機資源協会による「バイオマスマーク」の認定商品です。

人権デューデリジェンス

2023年11月にスリランカの天然ゴム農園を訪問。児童労働と労働環境を重点的に調査しました。その結果、児童労働は確認されず、労働者居住地周辺に託児所や病院もあり、安心して働きやすい環境が整っていることを確認しました。

100%グリーン電力で生産

関連サイトリンク

ニチバングループ及び関連会社でのセロテープ®及びセロハン基材の粘着テープの生産に使用する電力を100%グリーン電力化することを目的として、日本自然エネルギー株式会社より製造電力分のグリーン電力証書を購入しています。

2023年度購入量
8,300[千kWh] 発電方法:バイオマス

賛同企業・団体数133社

関連サイトリンク　2024年7 月末時点

Small Action For the Future

植物由来のセロテープ®を提供し、健康的で安心な環境を次世代に引き継ぎたいと、プラスチック製のテープから植物由来の製品への切り替えを提案し、SDGs17番目のゴール「パートナーシップ」を通じて新たな環境への取り組みに着手。

廃棄物を使った社会貢献

認定NPO法人金沢アートグミへセロテープ®の端材を提供し、子どもアート工房で自由な創作活動に役立ててもらう取り組みを行っています。

子どもアート工房

廃棄物の再利用に挑戦中

オープンイノベーション

2023年度よりセロテープ®の製造工程で発生する端材を利用したサーキュラーエコノミーの実現に向けてスタートアップ企業との協働を開始しました。

巻心回収で得た利益等で国内外で植林を実施

関連サイトリンク

2010年より巻心ECOプロジェクトを開始し、粘着テープの巻心を回収し、古紙再生事業者に買い取ってもらった費用とニチバンからの支援金を利用して、特定非営利活動法人イカオ・アコの協力のもと、フィリピンにてマングローブの植林を行っています。(回収する巻心にはセロテープ®以外も含まれます)2021年度現在、増加したマングローブによるCO_2固定量は推定で532~937[t-CO_2/年]となっております。

また、国内植林活動(森のしずく保全活動)を2024年5月に広島県廿日市市にて実施しました。(国内植林活動としては4回目)