

Loopiece

～ルーピース～

ガラスびんのカケラを
アップサイクルさせた
美しく地球にやさしい素材

ルーピースとは

多くのガラスびんは使用済みのガラスびんを砕いた“カレット”を利用し、またガラスびんへと生まれ変わります。しかし、透明や茶色以外のカレットは細かく色選別することが難しく、様々な色が含まれたカレットをたくさん使用するとガラスびんの色調が変動してしまう等の理由から余剰傾向にあります。

カレットは建材や路面材などの用途としても活用されていますが、彩り豊かなガラスびんの魅力をそのままに新たな価値の創出を目指していました。

そんな中、部署横断の社内提案制度「次世代プロジェクト」からルーピースの企画が生まれました。ルーピースとはカレットを専用の機械で研磨しつづけ、細かく丸みのある色とりどりのアート素材へとアップサイクルし生まれ変わったガラスです。

ハンドメイドのパーツとして、建材として、様々な用途に使用することができます。



ルーピース使用例

※アップサイクル…古くなったモノを捨てずに新しいアイデアを加えることで別のモノに生まれ変わらせ、使う人が幸せになり環境にも優しい取り組み。



ヨコハマミライトとコラボ

横浜・みなとみらいエリアを色鮮やかに彩るイルミネーションイベント『ヨコハマミライト』に東洋製罐グループとして協賛し、ガラスびんをアップサイクルさせてつくった光り輝くイルミネーションオブジェ『ルーピースアート』を展示しました。

また横浜ランドマークタワーにて家族で楽しめるワークショップも行い、参加してくださった皆様にアップサイクルの素晴らしさを伝えることができました。

ヨコハマミライト会期
2020年11月12日～2021年2月14日



▲イルミネーションオブジェ



▲ワークショップで作った
インテリアグッズ



東洋製罐グループは、大衆にとどまらない細かなニーズと一人ひとりが抱える課題に向き合うことでイノベーションを起こし、より豊かな社会の実現を目指すプロジェクト「OPEN UP! PROJECT」を発足いたしました。



HPにてルーピースが紹介されています。

<https://jp.open-up.tskg-hd.com/ideas/> ルーピース /