

” SDGs ” 私たちの取り組み — 中京ビニール株式会社はSDGsを推進します —



私たち中京ビニール株式会社は、日頃より使い捨てではなく、お客様の大切な通帳、証書、重要書類などを大事に保管をしていただく為に商品のご提案、ご提供をさせていただいております。

弊社の主力である塩化ビニール(以下塩ビ)製品は、撥水性が高く耐久性にも優れている為、長期間ご使用いただくことが可能です。

塩ビはプラスチックに分類されてはおりますが、使用目的によっては何よりも優れた素材となります。

今回、塩ビの利点を知っていただく為の素材説明と、環境問題に対する私たちの取り組み、そして環境問題に貢献出来るよう開発された新製品フィルムのご紹介をさせていただきます。

塩ビをご理解いただき、弊社製品に今までと変わらぬご愛顧を賜りますようお願い申し上げます。

塩ビは環境に配慮した省資源型素材です。

● 塩ビ原料の半分以上は地球上にある無尽蔵の塩

塩ビは、地球上に無尽蔵とされている天然塩を分解してできる塩素(60%)と石油から得られるエチレン(40%)を原料として製造されています。

他の多くのプラスチック素材が100%石油を原料とするのに比べ、塩ビは有限な石油を消費する度合いが少ない省資源に役立つ素材と言えます。

また、塩ビは紙や木材の代替(床材や壁材などの建築資材、ディスプレイ用など)としてもよく使われており、森林資源の保護に寄与することにもなっております。

● エネルギー消費の少ない素材

塩ビは、原料の大半が塩由来であることから他のプラスチック素材に比べ製造に伴うエネルギー消費量やCO2排出量が格段に少ない素材です。

● 産業廃棄物からのリサイクル(マテリアルリサイクル)

製品加工時に出るスクラップを再生フィルムにリサイクルし、車検証ケース・ファイルの表紙などに再利用しております。

さらに今後、スクラップや不用となった弊社塩ビ製品をリサイクルし、再生されたフィルムを利用して新たな製品に作り替える”資源循環型製品”の開発も目指しております。

最新環境対応フィルムで気候変動の緩和に貢献を。

● 省資源フィルム

一般的な塩ビフィルムに約8%の植物由来成分の材料を配合しカーボンニュートラルと石油資源の節約、また原料の約5%を無機物である炭酸カルシウムに置き換え燃焼時のCO₂排出量の抑制などを目的として作られた環境負荷軽減型フィルムです。

この商品は、植物由来成分と炭酸カルシウムを配合し、石油資源の節約と燃焼時のCO₂の排出量を抑制する環境にやさしいフィルムを使用しています。

この商品は、植物由来成分と炭酸カルシウムを配合し、石油資源の節約と燃焼時のCO₂の排出量を抑制する環境にやさしいフィルムを使用しています。

● バイオマスフィルム

一般的な塩ビフィルムに約15%植物由来成分の材料を配合し、持続可能で地球温暖化ガスを抑制することを目的として作られた環境に配慮したフィルムです。



このケースは地球温暖化対策に寄与する植物由来材料を配合しています。



このケースは地球温暖化対策に寄与する植物由来材料を配合しています。

※ 弊社は、バイオマスフィルム使用のケース(通帳、証書ケースなど)にバイオマスマークを取得しております。