



環境にやさしい「アローエコ」は、あらゆる用途で活躍しています！

生活関連

農産物・水産物

クッション性に加え、保冷・保温効果は、特に優れており、吸湿性により鮮度を保ちます。



贈答品

保冷・保温効果の高いアローエコは、贈答品の緩衝材としても適しています。環境にも配慮した緩衝材は、環境対策として効果を発揮します。



保冷食品

オリジナルサイズの保冷容器を製作することができます。保冷効果は抜群(各種試験)



ワレモノ用

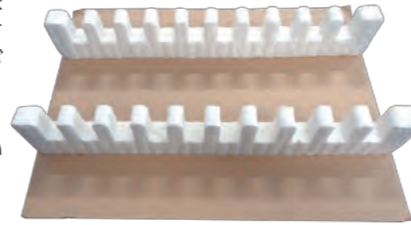
クッション性が高く、花瓶や植木鉢、瓶類、陶器などのワレモノ品の輸送用にも最適です。



商業・工業関連

自動車部品

自動車部品等の特殊な形状にもフィットするオリジナル形状が製作可能です。衝撃吸収力が高く、輸送用にも適しています。



航空部品

優れた衝撃吸収力があり、航空部品などの精密部品にも適しています。部品に合わせた細かい設計で安全性を高めています。



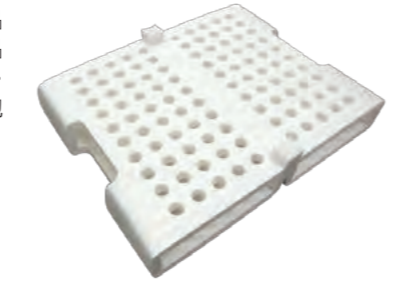
精密機器

衝撃に弱い精密機器や、薄型部品の輸送用にも最適です。部品形状に合わせた様々な加工にも対応できます。



医薬品

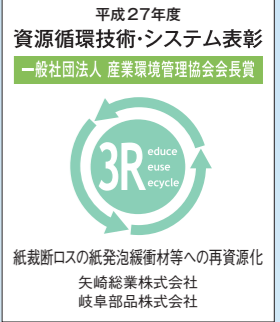
ソフトな素材で製品を守るため、医薬品などの色々な形状・内容物に適した梱包形態が可能です。



環境に貢献する緩衝材



アローエコ®



※「アローエコ」は、矢崎総業の登録商標です。



取扱店

お問い合わせ・お申し込みはお気軽にどうぞ

販売元：矢崎総業株式会社

■アローエコ事業推進部/
〒465-0095 愛知県名古屋市名東区高社2-252
TEL.052-769-1565 FAX.052-769-1567

■本社/
〒108-8333 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル17F

■URL/<http://www.yazaki-group.com/>

製造元：岐阜部品株式会社(矢崎グループ)

●記載の仕様及び色などについては、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

環境対策は、副資材にも必要な時代です!

「もったいない」この言葉から生まれた新発想!

「アローエコ」は、環境を守るために誕生した新時代の梱包用緩衝材です。

印刷工程から出る裁断クズや古紙を再利用し、コーンスターチと結合材のポリプロピレンを混合し、独自の技術で水蒸気発泡させた紙緩衝材です。有害な化学物質を含まないため使用後は可燃ごみとして焼却でき、再利用も可能です。

石油系緩衝材は、焼却や埋め立てなどの産業処理が困難で、地球環境に与える影響が大きく、その使用が社会問題となっています。

地球環境を保護する活動の一環として矢崎は取り組んでいます。「アローエコ」は、環境保護を提案する新素材です。



製品紹介

アローエコクッション



規格表

●まゆ玉状の緩衝材 形状：φ28mm×45～50mm		
袋の大きさ	袋の寸法 (幅×長さ)	出荷単位
S	300×200mm	200小袋入り
M	300×250mm	130小袋入り
L	300×300mm	100小袋入り
XL	300×370mm	65小袋入り
バラ	φ600×1500mm	大袋1袋

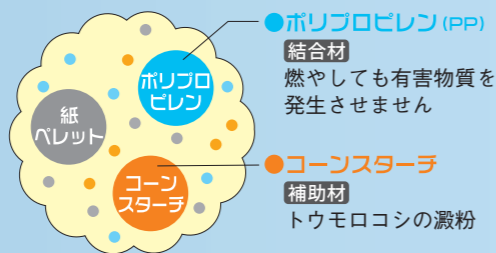
紙のリサイクルから生まれた「アローエコ」

1 印刷工程から出る裁断クズを粉体化



官製はがき・年賀状の裁断クズ
(塩素を含まない上質の紙)

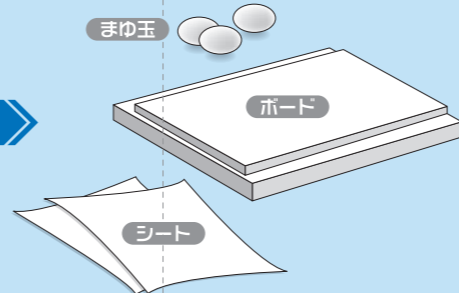
2 紙ペレット・ポリプロピレン・コーンスターチを混合する



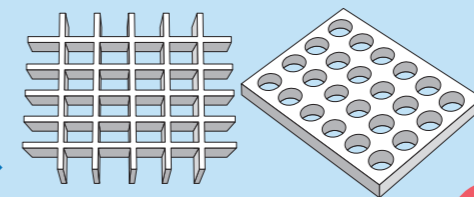
3 独自の技術で水蒸気発泡



4 板材・シート・まゆ玉の3タイプの緩衝材に製品化



5 素材を成型し、商品化します。



有害な化学物質を含まず、燃やしてもダイオキシンを発生しません。結合材のポリプロピレン(PP)は、燃やしても有害物質を発生しません。

環境にやさしい

「アローエコ」の優れた7つの特徴

ダイオキシンのもととなる塩素を含まない上質な紙を主原料にしたリサイクル製品です。

環境にやさしい

- RoHS規制・ELV規制適合
- CO2排出量を削減(石油系の1/5)
- 可燃ごみ処理可能

弾力性・復元率が高い

紙特有のやわらかさを持ち、弾力性があり復元率が高く、商品をやさしく保護し、物品搬送の緩衝材に最適です。

吸湿性効果がある

湿気に強く、高温多湿でも安定しています。耐熱性にも優れている。

有害物質を排出しない

主原料が紙のため可燃ごみとして焼却可能で、燃やしても有害物質を発生しません。
(各自治体で処理方法が異なる場合があります)

軽くて加工性に優れる

発泡スチロールとほぼ同じ比重：0.03で、物品搬送の負担になりません。

保温・保冷・断熱効果が高い

発泡密度が高く、空気を多く含み、保温・保冷・断熱効果が高く、生鮮品の梱包に適しています。

粉塵が少ない

こすれやキズに強く、こすれた際に発生する粉じんは減少させます。

あらゆる商品を守る緩衝材「アローエコ」

様々な業種の商品に対応し、環境に配慮した緩衝材、保冷・保温材です。



アローエコシート／ボード



規格表

●板状のボード／シート緩衝材		
品名	厚み	寸法(幅×長さ)
アローエコシート	3mm	550×1000mm
	5mm	550×1000mm
アローエコボード	10mm	550×1000mm
	20mm	400×1000mm
	30mm	250×1000mm
	40mm	200×1000mm

幅と長さは、ご相談に応じます。
※但し、サイズには限界があります。予めご了承ください。