

(別添様式)

埼玉県環境SDGs取組宣言企業（和光紙器株式会社）取組報告

報告年月日 令和6年9月17日

1 企業等基本情報

所在地	川口市幸町1-9-17		
電話番号	048-252-4734	URL	<a href="http://www.wakosiki.co.jp">http://www.wakosiki.co.jp</a>
業種	18 プラスチック製品製造業（別掲を除く）	従業員数	83名
事業内容	包装資材の製造・加工及び販売		


2 取組概要

NO	取組内容、成果、PRポイント	SDGsのゴール
1	<b>【サーキュラーエコノミーの推進】</b> 地上資源を最大限活用する取組を推進する 和光紙器では3Rから更に進化しサーキュラーエコノミーの移行に向けたPolyecolene Biomassシリーズを開発致しました。本来であれば廃棄される卵殻をバイオマス技術により省資源化として有効活用した地上資源を最大限活用する新製品です。	 
2	<b>【再資源の活用】</b> 和光紙器は「再資源活用」のものづくりを推進します 別商品で発生する発泡緩衝材の端材を減容し再資源化して材料シートに再利用する開発が完了しました。また減容した端材をペレットにする設備も導入し再資源活用の社内一貫生産システムが完成しました。	
3	<b>【省エネ】</b> 省エネルギー対策に取り組む 省エネ推進活動を通じ、デマンド等を活用し電気使用量削減を進めています。また本社及び岩槻工場LED化が100%に達しています。真空成型工場では2023年に太陽光パネルを設置し更なる省エネルギー対策を加速しています。	 
4	<b>【社会貢献活動】</b> 社会貢献活動に取り組む 特別支援学校大宮ろう学園の学校運営委員会として参加しています。今年度も大宮ろう学園には椅子の足に付ける防音用のテニスボールを寄贈させて頂きました。また災害時に必要になる商品の開発も止めることなく進めています。	  
5	<b>【地域貢献活動】</b> 地域貢献活動に取り組む 防災グッズ商品の開発を進めます。防災グッズも環境配慮を考えて開発していきます。 住み続けられるまちづくりへの参加を進めていきます。	  

※取組を5つまで記載

※「2 取組概要」の部分については、必要な項目が記載されていれば上記表形式によらずとも可（図表、写真も可。ただし、全体でA4縦1枚に収めること）

### 3 他社の環境SDGsの取組に貢献する製品・サービス等

内容	SDGsのゴール
<p>弊社のPolyecoleneシリーズで作られた包装資材をお客様に使って頂く事により、お客様もサーキュラーエコノミーの取り組みが行えます。地上資源の最大限活用、追加の地下資源を使わない活動に自動的に参加して頂ける仕組みとなっています。またPolyecoleneシリーズの商品でお客様が使わなくなった場合にも弊社で買取し再びPolyecoleneシリーズの材料として社内一貫生産システムにより生まれ変わる事ができるため環境SDGs活動に大きく貢献できます。</p>	

※自社の有する環境に配慮した製品・サービス・施工技術等で、他事業者がそれを利用することで、環境分野のSDGsの取組を進めることができるものがあれば、200字程度までで記載してください。(図表、写真も可)

※本様式をそのまま県ホームページに掲載