

事業概要	<p>NGPは、全国136社165拠点の自動車リサイクル会社で構成され、自動車リサイクル業界で国内では唯一、経済産業大臣の認可を受けている事業協同組合です。</p> <p>組合員の適正な自動車リサイクル事業の運営や、自動車リサイクル部品販売のサポートをする中で、教育支援や環境再生活動など、事業と関連の深い社会的活動にも取り組んでいます。</p>
部署	株式会社NGP 企画部企画課
所在地	〒108-0074 東京都港区高輪3-25-33 長田ビル2F
連絡先	(電話番号)03-5475-1208 (E-mail)ngphonbu@ngp.gr.jp
環境省ローカルSDGsを通じて、実現したい社会像	<p>「人と車と地球にやさしく自動車リサイクル事業を通して、子どもたちと地球の未来を考えます。」</p> <p>NGPでは、上述のSDGs宣言のもと、使用済自動車の高度な再資源化・適正処理と、二酸化炭素削減効果のある自動車リサイクル部品の普及・啓発を通じて、資源が循環する、人と地球にやさしい車社会の実現を目指します。</p> <p>また、全国で行っている自動車リサイクル工場見学会やベルマーク支援活動、複数の大学との産学共同研究を通して、これからの時代を担う子どもたちや学生たちが、環境問題について積極的に学び、それぞれが主体的に循環型社会について考えることができる社会を目指します。</p>

ローカルSDGsの実現に貢献できるソリューション	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="397 171 518 221">分野</td> <td data-bbox="518 171 1968 221">サーキュラーエコノミー／その他(教育支援、被災地支援)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="397 221 518 1228"></td> <td data-bbox="518 221 1968 1228"> <p>①高度な自動車リサイクル事業 NGPでは、一般ユーザー向け廃車買取りサービス「廃車王」により廃車を引き取り、自動車リサイクル法に従って適正に処理。まだ使える部品は「自動車リサイクル部品」として再利用して社会に提供し、他の部分は機械と手作業によって資源を徹底的に分別してリサイクルするなど、廃棄物の削減と再資源化による資源循環に取り組んでいます。 廃車王と自動車リサイクル部品販売事業の経済成長が伸びるほど、ベルマークによる教育支援や香川県豊島の環境保全・再生活動も強化される持続モデルを構築し、それによりサーキュラーエコノミーの実現を目指します。</p> <p>②環境にやさしい自動車リサイクル部品 廃車の部品を再利用したりリサイクル部品は、廃棄物の発生抑制とエネルギーの使用抑制、CO2排出削減など、地球環境保全に貢献する商品です。 NGPのリサイクル部品は全て保証付きかつ高品質で、組合員各社が生産したりリサイクル部品の在庫情報を共有できるシステムにより、スピーディーな出荷を担保しています。</p> <p>③子どもたちへの教育支援 地域における環境教育を充実させるため、全国のNGP組合員の自動車リサイクル工場で見学会を実施。廃棄物として捨てられるはずだった自動車の取扱説明書をアップサイクルした「環境教育ノート」を使用して、子どもたちに3Rの大切さを自動車リサイクルの流れを通じて分かりやすく伝えています。 NGPの自動車リサイクル部品は、国内唯一「ベルマーク」付きです。自動車リサイクル部品を通じて、子どもたちの豊かな教育環境を支援するために、2012年2月からベルマーク運動に参加しています。</p> <p>④自然災害被災地支援活動 地震や豪雨による洪水や土砂など被害を受けた車両の引き上げ、処理活動などを全国の組合員会社が協力して行っています。車両の適正処理により被災車両放置による環境破壊を防ぎ、かつ救援車両などの通る道を確保することでライフラインのいち早い復興を後押ししています。</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="397 1228 518 1228">URL</td> <td data-bbox="518 1228 1968 1228">https://www.ngp.gr.jp/sdgs/</td> </tr> </table>	分野	サーキュラーエコノミー／その他(教育支援、被災地支援)		<p>①高度な自動車リサイクル事業 NGPでは、一般ユーザー向け廃車買取りサービス「廃車王」により廃車を引き取り、自動車リサイクル法に従って適正に処理。まだ使える部品は「自動車リサイクル部品」として再利用して社会に提供し、他の部分は機械と手作業によって資源を徹底的に分別してリサイクルするなど、廃棄物の削減と再資源化による資源循環に取り組んでいます。 廃車王と自動車リサイクル部品販売事業の経済成長が伸びるほど、ベルマークによる教育支援や香川県豊島の環境保全・再生活動も強化される持続モデルを構築し、それによりサーキュラーエコノミーの実現を目指します。</p> <p>②環境にやさしい自動車リサイクル部品 廃車の部品を再利用したりリサイクル部品は、廃棄物の発生抑制とエネルギーの使用抑制、CO2排出削減など、地球環境保全に貢献する商品です。 NGPのリサイクル部品は全て保証付きかつ高品質で、組合員各社が生産したりリサイクル部品の在庫情報を共有できるシステムにより、スピーディーな出荷を担保しています。</p> <p>③子どもたちへの教育支援 地域における環境教育を充実させるため、全国のNGP組合員の自動車リサイクル工場で見学会を実施。廃棄物として捨てられるはずだった自動車の取扱説明書をアップサイクルした「環境教育ノート」を使用して、子どもたちに3Rの大切さを自動車リサイクルの流れを通じて分かりやすく伝えています。 NGPの自動車リサイクル部品は、国内唯一「ベルマーク」付きです。自動車リサイクル部品を通じて、子どもたちの豊かな教育環境を支援するために、2012年2月からベルマーク運動に参加しています。</p> <p>④自然災害被災地支援活動 地震や豪雨による洪水や土砂など被害を受けた車両の引き上げ、処理活動などを全国の組合員会社が協力して行っています。車両の適正処理により被災車両放置による環境破壊を防ぎ、かつ救援車両などの通る道を確保することでライフラインのいち早い復興を後押ししています。</p>	URL	https://www.ngp.gr.jp/sdgs/
分野	サーキュラーエコノミー／その他(教育支援、被災地支援)						
	<p>①高度な自動車リサイクル事業 NGPでは、一般ユーザー向け廃車買取りサービス「廃車王」により廃車を引き取り、自動車リサイクル法に従って適正に処理。まだ使える部品は「自動車リサイクル部品」として再利用して社会に提供し、他の部分は機械と手作業によって資源を徹底的に分別してリサイクルするなど、廃棄物の削減と再資源化による資源循環に取り組んでいます。 廃車王と自動車リサイクル部品販売事業の経済成長が伸びるほど、ベルマークによる教育支援や香川県豊島の環境保全・再生活動も強化される持続モデルを構築し、それによりサーキュラーエコノミーの実現を目指します。</p> <p>②環境にやさしい自動車リサイクル部品 廃車の部品を再利用したりリサイクル部品は、廃棄物の発生抑制とエネルギーの使用抑制、CO2排出削減など、地球環境保全に貢献する商品です。 NGPのリサイクル部品は全て保証付きかつ高品質で、組合員各社が生産したりリサイクル部品の在庫情報を共有できるシステムにより、スピーディーな出荷を担保しています。</p> <p>③子どもたちへの教育支援 地域における環境教育を充実させるため、全国のNGP組合員の自動車リサイクル工場で見学会を実施。廃棄物として捨てられるはずだった自動車の取扱説明書をアップサイクルした「環境教育ノート」を使用して、子どもたちに3Rの大切さを自動車リサイクルの流れを通じて分かりやすく伝えています。 NGPの自動車リサイクル部品は、国内唯一「ベルマーク」付きです。自動車リサイクル部品を通じて、子どもたちの豊かな教育環境を支援するために、2012年2月からベルマーク運動に参加しています。</p> <p>④自然災害被災地支援活動 地震や豪雨による洪水や土砂など被害を受けた車両の引き上げ、処理活動などを全国の組合員会社が協力して行っています。車両の適正処理により被災車両放置による環境破壊を防ぎ、かつ救援車両などの通る道を確保することでライフラインのいち早い復興を後押ししています。</p>						
URL	https://www.ngp.gr.jp/sdgs/						
上記ソリューションを提供できる地域について	全国						

自者の特徴

①自動車リサイクル部品のCO2削減効果に関する産学共同研究
 明治大学・富山県立大学との産学共同研究により、リサイクル部品のCO2削減効果の数値化に成功し、システムに搭載。見積書など各種帳票にCO2削減量を明記することで、ユーザーに対して、リサイクル部品を利用したことによってどのくらい環境貢献できたのかを見える化しました。また、研究成果をホームページ上で公開することで、理論的根拠を明確にするとともに、一般ユーザーにもリサイクル部品がなぜ環境にやさしいのかを訴求しています。



●学生たちによる部品の分解調査



お見積書

お客様コード 99900 (株)NGP 御中 東京都港区高輪3-25-33 長田ビル2F
 TEL 03-5475-1200 FAX 03-5475-1201

受注伝票番号 19004010 見積書発行日 2019/08/26
 (株)NGP 受注担当者 草川
 TEL 03-5475-1200 FAX 03-5475-1201

以下の通り、お見積りさせていただきますので、ご下命の程、宜しくお願い致します。

車名	タイプ	認定型式	年式	型式	類別	車台番号	登録番号
Ver. NGP1708 (kg-CO2)							
No.	品名	数量	金額(税別)	備	考	CO2削減量	CO2削減率
1	Fi' in'-Assy	1	18,000			18.1	18.1
2	エンジンAssy	1	51,400			321.3	321.3
3	コネクター	1	5,100			9.0	9.0

●CO2削減量が明記された見積書

自者の特徴

②香川県豊島の環境保全・再生活動

自動車破砕くずをはじめとする産業廃棄物が大量に不法投棄された香川県豊島に対して、瀬戸内オリーブ基金を通じて寄付を行い、事件を後世に伝える活動に役立てていただくとともに、「豊島・ゆたかなふるさとプロジェクト」に参加し、定期的に現地における環境保全・再生活動に協力しています。また、豊島の名産であるオリーブの収穫、選別、搾油作業を手伝い、高品質なオリーブオイルとして販売する六次産業化にボランティアとして協力しています。



●海岸漂着ごみの回収活動



●収穫したオリーブの選別作業

※香川県豊島の環境保全・再生活動に取り組むNGPのボランティア

SDGs経営に向けた自者の課題や悩み

自動車リサイクルの流れを通じて子どもたちに3Rの大切さを伝える活動をさらに拡大していきたいのですが、小学校の教科書では、自動車に関しては製造過程の学習が中心で、自動車リサイクルについては小さく触られているのみです。そのため、小学校の社会科見学では、教科書のストーリーに沿った製造過程の工場が見学先として選ばれることが多いなど、自動車リサイクルにはなかなか目を向けてもらえないのが悩みです。

また、自動車リサイクル部品への認知度も低く、海外ではリサイクル部品を利用した修理が40%を超えともいわれていますが、日本では10%も利用されていないといわれており、一般ユーザーへの認知度、利用率の向上が今後の課題です。