

## 自動車リサイクル部品のCO<sub>2</sub>削減効果の研究を活用したカーボンニュートラルに向けた普及・啓発

### NGP日本自動車リサイクル事業協同組合

【住所】〒108-0074 東京都港区高輪 3-25-33 長田ビル 2F 【TEL】 03-5475-1208

【URL】 <https://www.ngp.gr.jp/>

#### 活動概要

自動車のリサイクル部品がCO<sub>2</sub>削減に有効である根拠を示すことで、リサイクル部品の付加価値を高め、利用するユーザーの環境貢献意識を向上させるとともに、リサイクル部品の利用を拡大させ、地球環境保護に貢献することが目的である。現在までに販売したリサイクル部品によって170,399トン(2021年6月時点)のCO<sub>2</sub>排出削減を数値化することができた。研究成果を活用して、工場見学会などを通じた子どもたちへの教育支援に取り組んでおり、2021年5月から自動車廃棄物を利用して製作した「環境教育ノート」とWeb会議システムを活用した「NGPバーチャル工場見学会」を開始。

#### 緩和・適応分野



釜石市立鶴住居小学校の  
バーチャル工場見学会



産学共同研究での学生による部品の分解調査