

SDGs の取り組みPR

記入日： 令和3年 3月 3日

① タイトル	プラスチックごみの削減に向けた取り組み
② 主な目標	 
② 目的・概要	自動車のプラスチックバンパーはほんの少しの損傷でさえも強度の関係で「パーツごと交換」をしていたが、プラスチック接合技術の習得により、ある程度の損傷でも「パーツごと交換」する必要がなくなり、「修理による復元」が可能となった。それに伴い交換修理のたびに出ていたプラスチックごみの削減に向けた取り組み。
④ 詳細	【取組内容】 ① プラスチック接合技術習得のため、「プラスチック溶接機」を導入 ② ビデオ会議システムを活用し、遠方の講師からの技術指導を受ける仕組み ③ 修理技術と修復時間の構築と短縮 【業務目標】 ・作業スタッフ全員がプラスチック接合技術を習得 ・損傷部位の修理による復元の構築 ・損傷したプラスチックバンパーの交換修理を限りなく廃止 【結果】 ・15cm程度のプラスチックバンパーの損傷をスタッフ全員が修理可能となった。 また、スタッフを新規雇用した際に導入機械を操作できるように簡易作業手順書を作成した。 ・現状4～5日かかっていた修理時間を塗装修理しない場合であれば、1日で修理完了になった。 (バンパー取り外しから溶接修理完了まで約4時間) ・パーツの交換修理を出来るだけ無くし、プラスチックごみを削減するだけでなく、修理費用や修理時間の削減が可能となり、普段バンパー修理等に不満を持っているお客様に向けて、短納期かつ高品質な修理施工を1日で修理完了できる体制の構築ができた。   修理前 修理後 【連絡先】 住所：岐阜県岐阜市雪見町1丁目5番地17 電話番号：058-246-1551 FAX 番号：058-246-1552
④ 関連URL	https://www.furuban1551.com
フリガナ	カブシキガイシャフルタ
会員名	株式会社フルタ