

環境配慮型自動車リサイクルシステムの普及・実証事業 会宝産業株式会社(石川県)

ブラジル国の開発ニーズ

- インフォーマルな解体業者による不適切な使用済み自動車の解体作業等に起因する環境汚染
- 自動車リサイクル技術の不足
- 解体事業従事者の貧困問題
- 自動車リサイクルに関する法規制の未整備

普及・実証事業の内容

- 自動車リサイクル技術教育センター(講義室・実習工場)の設立・実習活動を通じた現地労働者への職業訓練・スキル向上と環境教育の機会を提供
- 自動車リサイクルのバリューチェーン構築とブラジルにおける普及モデルの確立
- 自動車リサイクル業の周辺産業におけるビジネスパートナーや環境起業家の育成と普及モデルの全国展開に向けて基盤強化

中小企業の技術・製品



- 自動車リサイクルシステム
- 自動車リサイクル(使用済み自動車の解体)工場の設計・機材整備
 - 自動車リサイクル生産工程(使用済み自動車の解体、整備、商品管理、販売)の設計
 - リサイクル技術・経営ノウハウ

ブラジル国側に見込まれる成果

- 現地労働者に職業訓練・スキル向上と環境教育の機会を提供し、日本式の自動車リサイクル技術を移転
- 自動車リサイクル業の周辺産業におけるビジネスパートナーや環境起業家の育成
- 周辺産業における現地雇用の拡大、労働者の経済的自立

日本企業側の成果

現状

- 現地のニーズに合わせた自動車リサイクルシステムの普及モデル確立
- CP機関や現地技術者へのリサイクル技術・設備の運営・保守技術の移転

今後

- 普及モデルを活用し、事業のフランチャイズ(FC)展開を推進
- FC店の増加に伴うロイヤリティー収入の増加