

2018年度 自動車リサイクルの高度化等に資する調査・研究・実証等に係る助成事業  
〔2020年度 継続審査 採択結果〕

2020年4月

公益財団法人 自動車リサイクル高度化財団

概要	事業名	代表事業者	共同事業者	事業期間	概要
ASRの低減に資する再生材の基礎技術研究・開発事業	水流選別活用による樹脂リサイクルの技術開発と設備導入及び普及	ハリタ金属株式会社	学校法人早稲田大学 日本シーム株式会社 協和産業株式会社 エコメビウス株式会社	3年 (3年目)	自動車 PP 樹脂を低コストで歩留まりよく回収できる選別技術を普及させることを目的とし、渦巻き水流を活用した水流選別装置により、ASR等から自動車用 PP 再生樹脂を製造できるシステムの確立を目指し実証。
ASRの低減と自動車への再生材の利用に向けた設備開発事業	ASR20%削減を目指した樹脂、ガラスの広域回収・高度処理	株式会社マテック	北海道自動車処理協同組合 株式会社ウインクリン いその株式会社 株式会社サタケ ダイオーエンジニアリング 株式会社	3年 (3年目)	プラスチック、ガラス部品を解体工程で回収、マテリアルリサイクルすることで、ASR発生量20%を削減することを目標とした実証試験。バンパーPPの塗膜剥離と原料品位を向上による、Car-to-Car リサイクルが目標。

※上記は採択時の状況に基づく内容であり、内容に変更が生じることがあります。