

2023年2月20日

各位

会社名 中央自動車工業株式会社  
 代表者名 代表取締役社長 坂田 信一郎  
 (コード番号 8117 東証スタンダード市場)  
 問合せ 常務取締役総務本部長 住吉 哲也  
 (TEL 06-6443-5192)

**使用済自動車を活用したアクリル樹脂リサイクルの取り組みのお知らせ**  
**(A B T、東京海上日動火災保険および三菱ケミカルグループの3社による協業開始)**

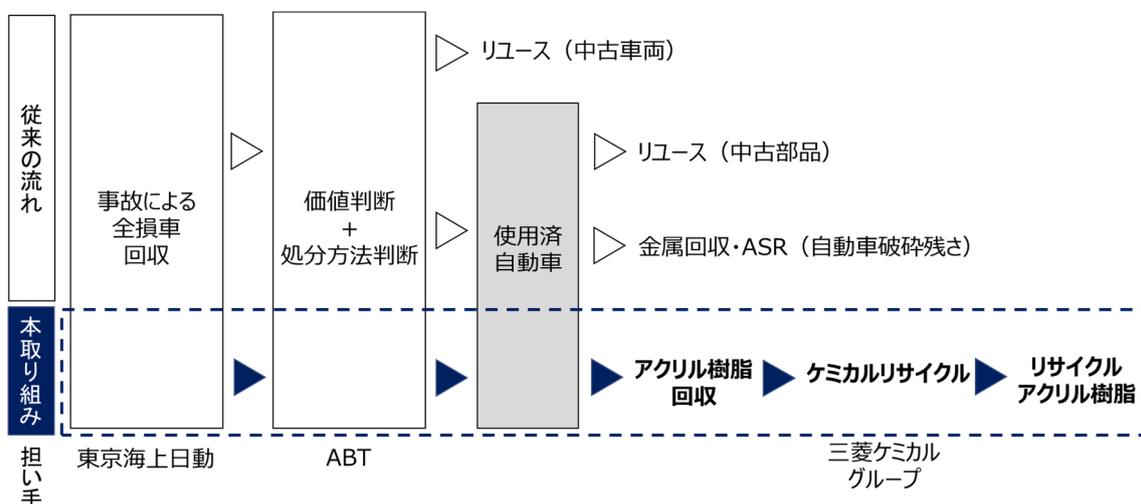
当社100%子会社である株式会社A B T（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：藤本 忠、以下「A B T」）は、アクリル樹脂ケミカルリサイクルの事業化に向け、東京海上日動火災保険株式会社（本社：東京都千代田区、取締役社長：広瀬 伸一、以下「東京海上日動」）および三菱ケミカルグループ※1と共同で、使用済自動車からアクリル樹脂を回収・再利用するためのスキームについて実証実験を開始することをお知らせいたします。

A B Tは東京海上日動から委託を受ける形で、全国各地の解体業者とともに使用済自動車のリユース・リサイクルを含めた適正処理を行っています。

東京海上日動は自動車保険業を運営する中で、自動車事故等による保険金の支払いに伴い、多数の使用済自動車を取得しています。

三菱ケミカルグループは世界有数のアクリル樹脂メーカーであり、製造のみならず廃棄・回収されるアクリル樹脂をケミカルリサイクルして再利用する事業の本格化に向けて取り組んでいます。

A B T、東京海上日動および三菱ケミカルグループは、A B Tおよび東京海上日動が持つ使用済自動車処理のネットワークを活用し、テールランプ等のアクリル樹脂を回収するスキーム構築を目指します。まずは、2023年3月から関東地区において、1,000台ほどの使用済自動車からアクリル樹脂を回収する実証実験を開始いたします。実証実験を踏まえて、オペレーション・素材の品質・コスト等の検証を行い、2024年度にも全国ネットワークでの取り組みに拡大していくことを目指します。自動車保険のネットワークを活用して使用済自動車からアクリル樹脂を回収する試みは国内初の取り組みとなります。



※1：三菱ケミカルグループは、三菱ケミカルグループ株式会社とそのグループ会社を指します。

以上