2025年6月4日

各 位



みずほリース株式会社 TRE ホールディングス株式会社

使用済み IT 機器における国内資源循環サービスについて

~ITAD 事業を通じたサーキュラーエコノミー実現への次なるステップ~

みずほリース株式会社(代表取締役社長:中村 昭、以下「みずほリース」)の連結子会社で あるエムエル・ITAD ソリューション株式会社(代表取締役:伊藤 修司、以下「エムエル・ ITAD ソリューション」) は、TRE ホールディングス株式会社(代表取締役社長:阿部 光男、 以下「TRE ホールディングス」)の連結子会社であるリバー株式会社(代表取締役社長:松岡 直人、以下「リバー」)と、「使用済み IT 機器の国内資源循環サービスの展開」に向けた基本合 意書を締結し、協議を開始しましたことを下記の通りお知らせいたします。

記

1. 背景

近年、世界的に使用済み IT 機器(E-waste や E-scrap)の発生量は増加しており、この傾向は 今後も継続する見込みとなっております。また、IT機器には希少金属などの貴重な資源が含まれ る一方で、人体に有害な物質も含まれており、不適切な廃棄物処理による環境汚染や健康被害の 懸念が高まっています(※1)。

日本を含む先進国から輸出される使用済み IT 機器が、発展途上国を中心とした輸出先で不十 分な管理のもとに処理されることにより、こうした課題が一層深刻化しています。また、希少金 属の海外流出は、日本国内の産業における経済安全保障上の大きなリスクとなりつつあります。





NEWS RELEASE

みずほリースは、「中期経営計画 2025」において、サーキュラーエコノミーをフロンティア領域における注力分野と位置づけ、「高度循環型社会」「脱炭素社会」の実現を目指して事業を推進しています。エムエル・ITAD ソリューションは ITAD(※2)サービスを通して、使用済み IT 資産の広範な回収と最大限の活用(製品としてのリユース、素材としてのリサイクル)を行うことを目的に今年 4 月に設立されました。

TRE ホールディングスは、これまで資源化の難しかった廃棄物・使用済製品等について、廃棄物処理の技術的・採算的課題を克服し、資源やエネルギーへと変換する「WX(Waste Transformation)」を推進することで、動脈・静脈の枠組みを超えた"共創"を生み出し、高度循環型社会、脱炭素社会の実現に挑戦しています。同社中核子会社のリバーは金属リサイクル大手として、使用済自動車や金属スクラップ、廃家電のリサイクル事業を手掛け、OA・通信機器のリサイクルやリユースも行っています。

2. 今後の展望

今回の基本合意書に基づき、エムエル・ITAD ソリューションとリバーは、使用済み IT 機器の国内資源循環サービスの以下具体的な内容や運営体制について協議・検討していきます。

(1) 使用済み IT 機器の分解と国内資源循環の促進

エムエル・ITAD ソリューションがお客様から回収した使用済み IT 機器を、リバーが分解し、希少金属などは国内で再資源化する仕組みを構築します。この取り組みにより、国内資源の有効活用を促進すると同時に、輸出先での不適切処理による環境や健康への影響を防ぎます。

(2) トレーサビリティ情報の提供による付加価値の創出

国内での資源循環プロセスにおけるトレーサビリティ情報をエムエル・ITAD ソリューションの顧客企業に提供します。これにより、顧客企業はサプライチェーンの透明性を向上させ、再資源化プロセスの信頼性を高めることで、環境保全と人権尊重に配慮していることを示すことができます。

みずほリースと TRE ホールディングスがそれぞれの強みを生かし、使用済み IT 機器の国内資源循環を促進する新たなサービスを共同で検討・展開することを目指します。また、本取り組みを通じ、環境保全、社会的意義の実現、経済の強化を一体的に進め、持続可能な社会づくりに貢献します。

※1 国際的機関の The International Telecommunication Union (ITU)が発行している、

「The Global E-waste Monitor 2024」によると、2022 年には、グローバル全体で 6,200 万トンの E-waste が発生しており、そのうち 1,380 万トンは正規なルートで収集・リサイクルされる一方で、全体の約 78%を占める 4,820 万トンは非正規なルートで収集され、不適切に管理・処理されています。その結果、水銀や臭素系難燃剤を含むプラスチックが環境に放出され、環境と人々の健康に直接的かつ深刻な影響を及ぼしています。

※2 ITAD: IT Asset Disposition の略であり、使用済み IT 資産の回収・データ消去・リユース・リサイクルをすることを表しています。

NEWS RELEASE

3. 会社概要

商号	みずほリース株式会社
本社所在地	東京都港区虎ノ門一丁目2番6号
事業内容	リース取引および割賦販売取引ならびに各種金融取引
資本金	469 億 2,526 万円
上場証券取引所	東京証券取引所プライム市場
代表取締役	中村 昭

商号	エムエル・ITAD ソリューション株式会社
本社所在地	東京都港区虎ノ門一丁目2番6号
事業内容	使用済み IT 機器の回収、データ消去、リユース、リサイクル
資本金	1 億円(みずほリース 85%)
代表取締役	伊藤 修司

商号	TRE ホールディングス株式会社
本社所在地	東京都千代田区大手町一丁目 7番2号 東京サンケイビル 15階
事業内容	廃棄物処理・再資源化事業、資源リサイクル事業、再生可能エネルギー事
	業及びその他(環境エンジニアリング事業及び環境コンサルティング事業)
資本金	100 億円
上場証券取引所	東京証券取引所プライム市場
代表取締役	阿部 光男

商号	リバー株式会社
本社所在地	東京都墨田区緑一丁目 4 番 19 号
事業内容	金属スクラップ、自動車、家電、OA 機器などの産業廃棄物のリサイクル
	事業等
資本金	2 億円(TRE ホールディングス 100%)
代表取締役	松岡 直人

【お問い合わせ先】

みずほリース株式会社 経営企画部

TEL 03-5253-6540

TRE ホールディングス株式会社 IR 広報部

TEL 03-6327-2622