

JECC CO₂排出量削減効果レポートの提供を開始

JECCは、グループ企業のデジタルリユース株式会社と連携しパソコンのリユース・リサイクルによるCO₂削減効果を定量的に示す「CO₂排出量削減効果レポート」の提供を開始しました。JECCは、「データ消去サービス」または「IT資産買取サービス」をご利用いただいたお客様に、無償の付帯レポートとして提供し、SDGsやESGへの取り組みを後押しします。

■ パソコンのリユース・リサイクルによるCO₂削減効果を数値化

企業がパソコンなどのIT機器を使用後も適切にリユース・リサイクルへつなげることで、新たなパソコン製造に伴うCO₂排出量の抑制につながります。JECCは、こうしたパソコンのリユース・リサイクルによって生まれるCO₂排出量の削減効果を、客観的な数値として示す「CO₂排出量削減効果レポート」の提供を2026年4月より開始しました。

本レポートは、JECCがグループ企業であるデジタルリユース株式会社と連携して提供します。本提供は、「データ消去サービス」または「IT資産買取サービス」をご利用いただいたお客様に、無償の付帯サービスとして提供するもので、パソコンおよびタブレットが対象となります。これら対象機器が不要となった際、データ消去後ま

たは買い取り後に、適切なリユース・リサイクルプロセスへ移行した上で、その結果として得られるCO₂排出量の削減効果を算定し、レポートとしてお渡しします。

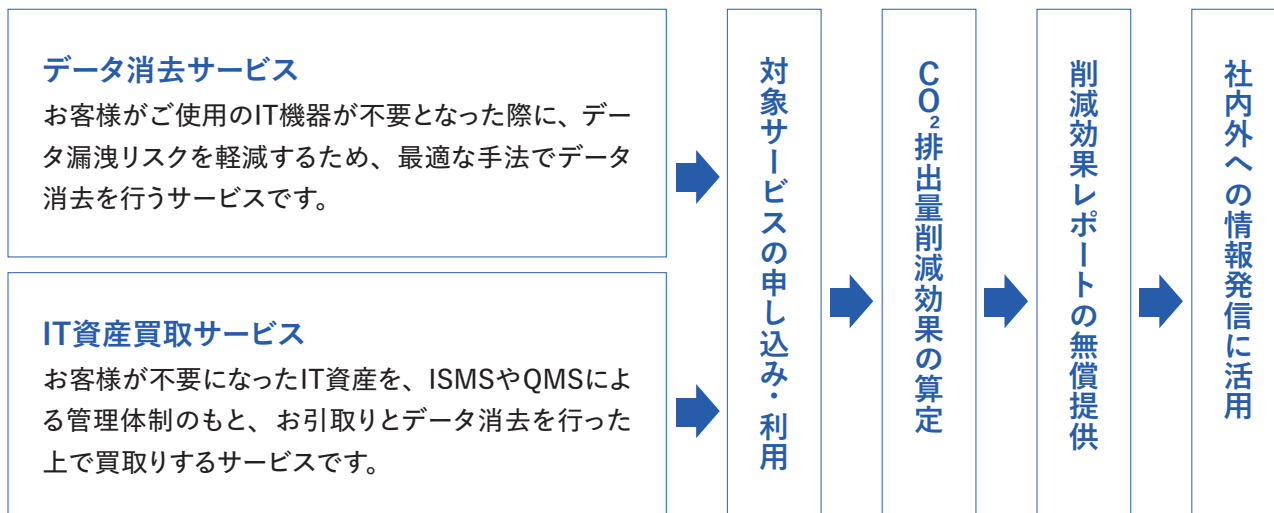
■ 業界団体がLCA専門家集団とともに構築した信頼性の高い算定手法を活用

本レポートの提供にあたっては、一般社団法人日本ITAD協会が構築した「CO₂削減量算出システム」を活用しています。同協会は、ITAD（IT Asset Disposition：IT資産の適正処理）業界の企業を取りまとめ、適切なリユース・リサイクルの推進によってサステナブルな社会の構築に資することを目的として、2006年に設立されました。

同協会では、LCA（ライフサイクルアセスメント）やカーボンニュートラルの専門機関である株式会社LCAエキスパートセンターとともに、サンプルデータの収集・分析を重ねて、パソコンのリユース・リサイクルによるCO₂排出削減効果を導き出す枠組みを構築しました。数値の算定にあたっては、日本最大級の公的研究機関である国立研究開発法人産業技術総合研究所のデータを採用しており、算定根拠の透明性と信頼性を高めています。

JECCは、グループ企業を通じた同協会との連携のもと、お客様が安心して社内外に説明できるレポートをお届けします。

（図）対象サービスとレポート提供の流れ



※レポート発行に要する期間は、時期や台数によって異なります。

近年、世界的な環境意識の高まりを背景に、サーキュラーエコノミー（資源循環経済）の観点から、リース・レンタルが注目されています。一方で、その成果を定量的に可視化し、社内外にわかりやすく示すことには課題もありました。

社内に向けても、日常のIT運用がサステナブルな成果につながることを、わかりやすく伝える材料として活用できます。従業員に対する環境意識の啓発やエンゲージメント向上、さらには採用活動への貢献も期待できます。

まずは本レポートを、お客様の日々のIT資産運用における環境配慮の成果を伝えるための実践的なツールとして、ぜひご活用ください。



左からサステナビリティ推進室 長岡氏、太田氏、池田氏、高瀬氏

(画像) 提供レポートサンプル

〒〒/〒/〒
No. 0000000

附中

CO₂削減量 算出結果

デジタルリユース株式会社

依頼内容に基づく算出結果をご報告致します。

CO ₂ 削減量		Kg-CO ₂ eq
CO ₂ 削減率		%

算定対象品目	数量	CO ₂ 削減量 (Kg-CO ₂ eq)
ノートPC		
デスクトップPC		

*一部法人個人及び団体は算出できません。GSA（グッド・バイ・エクスチェンジ）やカーボン・フットプリントに関する専門機関である環境省地球温暖化対策推進センターより最新の算定方法に基づき算出しています。
※他のライフサイクルアセスメントツールによって算出された削減量と異なる可能性があります。NET-GRA（E.ON）の値を参照してください。
※削減量の計算には日本エネルギー総合振興基金、一般財団法人サステナブルイノベーション促進機構（Sustainable Innovation Promotion Foundation）の削減率を用いております。

(特記事項)



一般社団法人
日本 ITAD 協会

〒〒〒〒 東京都中央区銀座1-12-15 銀座中ビル11F
TEL 03-5566-5475 FAX 03-5566-9822 info@itad.jp



営業統括部 TEL:03-3216-3750

JECCNEWS 11 2026年夏号 No.596