

Smarter
technology
for all

Lenovo



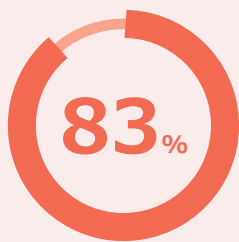
Lenovo CO₂オフセット・サービス

IT購入の一部として 気候変動対策を

Lenovo CO₂オフセット・サービスにより、信頼性の高い環境保護プロジェクトへの支援をIT導入と同時に実現できます。



IT部門が直面する サステナビリティ課題



CIOの多くは、サステナビリティ指標を業績評価の指標として活用しています¹。

顧客、投資家、従業員からのESG・環境対応への期待が高まるなか、サステナビリティ指標は企業経営においてますます重要になっています。

一方で、多くのIT部門は、AI活用、サイバーセキュリティ対策、ITモダナイゼーション、生産性向上といった優先課題への対応を、限られた予算と人員の中で進めています。

そのため、環境施策には高い実効性だけでなく、低コストで容易に導入できることが求められます。

Lenovo CO₂オフセット・サービスは、IT投資と同時に第三者認証済み環境プロジェクトを支援できる仕組みを提供し、企業のイノベーション推進と環境目標の両立をサポートします。

実践しやすい サステナビリティ施策

Lenovo CO₂オフセット・サービスは、検証済みのITイノベーションへの投資を妨げることなく、検証済み環境プロジェクトへの貢献を実現するシンプルな方法を提供します。

オフセットサービスをLenovoハードウェアの購入に直接統合することで、通常のITライフサイクルの一環として、目に見える検証可能な気候変動対策を講じることができます。

ITライフサイクル全体で 気候変動対策を推進

Lenovoは、製造、梱包、物流、事業運営を含むバリューチェーン全体でサステナビリティへの投資を継続しています。

製品面では、省エネルギー設計、修理しやすい設計、再利用しやすい設計に加え、再生材の積極的な採用を進めています。

Lenovo CO₂オフセット・サービスは、こうした取り組みに加え、お客様がIT製品購入時に第三者認証済みの気候変動対策プロジェクトへ貢献できる仕組みを提供します。

1. Lenovo『Inside the Tornado: AIが企業ITの現在をどのように変革しているのか』、2024年

IT投資プロセスへ自然に組み込める仕組み

Lenovo CO₂オフセット・サービスは、保証延長やサポートサービスの追加と同様に、IT機器調達時に容易に導入できます。

少ないコストで大きな効果をもたらすCO₂対策



Lenovo製PC、ワークステーション、タブレット、スマートフォン、ドッキングステーション、サーバー、および各種インフラ製品の導入時に、CO₂オフセット・サービスを追加できます。



オフセット対象量は、製品の製造、梱包、物流、利用、廃棄に至るまでの推定ライフサイクルCO₂排出量を基準として算定されます。



各デバイスは、シリアル番号単位で管理され、環境貢献実績との関連付けが行われます。



お客様のCO₂オフセット・サービスによる環境貢献内容を、透明性の高いレポートとしてダウンロードできます。

導入負荷を抑えながら、透明性と説明責任を確保



シンプル

AI PCを含むLenovo製品の導入に合わせて、手軽に認証済みの気候変動対策プロジェクトを支援できます。



利便性

ハードウェア購入時に直接組み込まれ、拋出情報は各デバイスのシリアル番号にひも付けられるため、追跡が容易です。



信頼性

Climate Action Reserve（気候プロジェクト認証機関）およびGold Standard®（国際的な環境認証機関）などの第三者機関によって検証されたプロジェクトを採用しています。



透明性

専用ダッシュボードから、デバイスごとのサービス利用状況の把握、支援対象プロジェクトの閲覧、レポート出力をすばやく行えます。



世界規模で実証された環境への貢献

Lenovo CO₂オフセットサービスをご利用いただくことで、第三者認証を受けた環境プロジェクトへの支援を通じて、実効性のある気候変動対策プロジェクトに参画できます。

本サービスの対象プロジェクトは、これまでに以下のような環境成果を創出しています。



550万トン

再生可能エネルギープロジェクトにより削減したCO₂換算排出量

これは約110万世帯分の年間電力消費に相当する規模です。³



310万トン

N₂Oなどの高い温室効果を持つ産業ガスの回収により削減されたCO₂換算排出量

これは約72万9,000台のガソリン車を1年間運行停止した場合と同等の効果です。³



200万トン

廃棄物から発生するメタンガスの回収により削減されたCO₂換算排出量

これは、約1,700万袋分の廃棄物を埋立処分から回避した場合に相当します。⁴

これらのプロジェクトは厳格な認証基準に基づいて選定・検証されています。企業は本業への投資やイノベーションを推進しながら、信頼性の高い気候変動対策プロジェクトへ参画できます。

2、3、4：記載された比較データは、Lenovo CO₂オフセット・サービスの対象プロジェクトに関して、第三者の認証・登録機関が公表した数値に基づいています。これらの数値はプロジェクト全体の実績を示すものであり、特定のお客様、個別の製品、または特定のIT環境における排出量削減効果を表すものではありません。排出量換算ツール：<https://www.epa.gov/energy/greenhouse-gas-equivalencies-calculator>。

Lenovo CO₂オフセット・サービス導入事例

Bertelsmannの気候変動対策推進を支援



お客様導入事例

Bertelsmannは、約14万5,000人の従業員を擁する世界的なメディア・サービス・教育企業です。同社は環境戦略の一環として、2030年までの気候中立達成を目標に掲げています。

すべての新しいThinkCentreおよびThinkPadデバイスにLenovoの革新的なCO₂オフセット・サービスを選択したBertelsmannは、このサービスをLenovo端末の大規模導入環境に拡大しました。

ThinkCentreおよびThinkPadの新規導入時にLenovo CO₂オフセット・サービスを採用した後、既存のLenovo端末資産にもサービス適用を拡大しました。

その結果、**約38,000トン**のCO₂排出量に相当する環境プロジェクトへの支援を実現しています。



「Lenovoは、2030年までの気候中立達成に向けた取り組みを共に推進する信頼できるパートナーです。
本施策においてLenovoとの協業を選択したことは、大きな価値をもたらす決断でした。」

Dirk Kunz
Senior Vice President, Head of Group
IT Sourcing Bertelsmann

[詳しくはこちら（英語）](#)

Lenovoが選ばれる理由



実績

2021年以降、Lenovo CO₂オフセット・サービスを通じて、お客様はCO₂換算で約900万トンに相当する第三者認証済み環境プロジェクトへの支援に貢献しています。⁵



信頼性

EcoVadisプラチナメダルを獲得し、世界の評価対象企業の上位1%にランクインしています。⁶



ESGリーダーシップ

MSCI ESG Ratingsで最高評価であるAAA評価を獲得しています。⁷

5. Lenovoの社内データ

6. Lenovo StoryHub, 「Lenovo、EcoVadisプラチナメダルを受賞し、再び世界の評価対象企業の上位1%にランクイン」、2026年

7. Lenovo StoryHub, 「Lenovo、MSCI ESG Ratingsにおいて4年連続でAAA評価を獲得」、2025年



ビジネス成長と 環境目標の達成を両立

AI活用やDX推進などの重要なIT戦略を維持しながら、サステナビリティ目標の実現を支援します。

[詳細はこちら](#)

Smarter
technology
for all

Lenovo