

2023年4月28日  
パーソルプロセス&テクノロジー株式会社

## パーソル P&T、NEC ネットズエスアイへ boost technologies の『boost Sustainability Cloud』導入を支援

～NEC ネットズエスアイのデータ集計作業工数を約4割削減し、持続可能な脱炭素経営に貢献～

総合人材サービス・パーソルグループのパーソルプロセス&テクノロジー株式会社（東京都江東区、代表取締役社長：市村 和幸、以下「パーソルP&T」）は、かねてより国内有数のシステムインテグレーターであるNEC ネットズエスアイ株式会社（東京都港区、代表取締役執行役員社長：牛島祐之、以下「NEC ネットズエスアイ」）に、CO2排出量の算定・可視化の領域における、実行支援のサービス<sup>\*1</sup>を提供してまいりました。それをふまえ、今回新たにboost technologies株式会社（東京都品川区、代表取締役：青井宏憲、以下「boost technologies」）が展開するサステナビリティ経営を加速するためのプラットフォーム「boost Sustainability Cloud」のアプリケーションの一つである、「boost GX」の導入支援を行ったことを発表いたします。

一連の支援を通してNEC ネットズエスアイの活動量データ収集・整理・算定などに要する作業工数の約4割を削減することができました。これにより、カーボンニュートラルの達成に向け、持続可能なCO2排出量可視化の構築に貢献しました。

<sup>\*1</sup>...<https://www.persol-pt.co.jp/news/2022/07/21/6315/>（2022年7月リリース記事）



NEC ネットズエスアイ社への支援内容

### <背景>

NEC ネットズエスアイグループは「持続可能で、豊かに響きあう社会の実現」に向け、企業活動や事業を通じて、安心・安全で快適な暮らしおよび地球環境の維持、改善に向けサステナビリティ経営に力を入れています。

カーボンニュートラルの達成に向けて、CO2排出量の把握するために必要なデータの収集・算定などを行う必要がありましたが、専門性が高く、対応できる人材に限られている、といった課題を抱えていました。

### <支援内容>

パーソルP&Tでは、脱炭素経営を目指す企業に対して「GXコンサルティングサービス」を展開しています。今回のケースでは、以下の2つの支援によって、NEC ネットズエスアイの活動量データ収集・整理・算定などに要する作業工数を約4割削減し、脱炭素経営に向けたカーボン・マネジメント<sup>\*2</sup>の構築に貢献しました。

<sup>\*2</sup>...組織が温室効果ガスの排出状況を適切に把握し、温室効果ガス排出量の抑制・削減に向けた取り組みを継続的に実施すること

### ■支援① CO2排出量の算定の実行支援

scope3の一部カテゴリーの算定対象であった約22万件のデータについて、データに含まれる品目情報に着目。品目情報の構成などからロジックを設計の上、データの精査により約30種に分類。更にそれぞれの分類に対し、適切な排出原単位との組み合わせを事前設計することで算定を自動化。これまで2~3週間要していた算定に関わる対応時間を約1時間まで短縮する、などの業務効率化を実現。また一連の作業改善、フロー手順の整理、手順の可視化などNECネットエスアイCO2排出量算定マニュアルを制定しました。結果、カーボンニュートラルの達成に向け、持続可能なCO2排出量可視化の運用構築に貢献しました。

### ■支援②「boost GX」の導入支援

支援①によるデータの把握状況を踏まえ、「boost GX」の導入を支援。さらに、サプライチェーンの膨大な活動量のデータ整理・クレンジング実行、取り組みフローや手順書作成など整備し、ツールへのデータ投入など事前準備の運用構築や一部の実務を担いました。今後もツールを利用・活用していくためのサポートや、管理・改善における支援を継続してまいります。

### ■今回サービスを採用いただいたNECネットエスアイ様からのエンドースコメントを紹介いたします。

本件の導入については、2022年2月からの着手となりましたが、ほぼ2か月の短期間で2020年度と2021年度のScope1,2,3に関するデータ投入がパーソルプロセス&テクノロジー株式会社の支援もあって完了することが出来ました。2か月という短期間でデータ投入が実現できたのは、boost technologies社とパーソルプロセス&テクノロジー株式会社と当社で連携構築体制を確立できたことに尽きると考えています。

データ投入について、進捗状況、課題、対応方針など適時ディスカッションを行うことで、課題の早期解決、実行に結び付けることが出来ました。

今回の導入により、当社として脱炭素社会の実現に向けた第一歩を踏み出せたと感じています。

「boost GX」を活用したCO2排出量の可視化を通じた社員の気づき、啓発活動、意識改革から、当社が掲げる中期計画「Shift up 2024」における「全事業を気候変動対応へ」の実現を加速化させます。

また、引き続きCO2排出量データの精緻化に取り組むとともに、当社内の各システムとのデータ連携を実現し、データ入力の省力化とリアルタイム性のある可視化の実現を目指したいと考えています。

NECネットエスアイ株式会社

カーボンニュートラル推進本部 本部長

池田 一洋

### ■「GXコンサルティングサービス」について

本サービスは脱炭素の推進を目指す企業さまに対し、現状把握のための算定・可視化の計画や実行から、削減計画の策定、具体的な削減施策の実務支援、研修・ノウハウ支援など、企業さまの状況や課題に向き合い一貫通貫のサービスを提供しています。

詳細はこちら：<https://www.persol-pt.co.jp/service/gx/>

### ■「boost Sustainability Cloud」について

「boost Sustainability Cloud」は、サステナビリティ経営の加速を支援するためのプラットフォームです。構成アプリケーションとして、CO2排出量の見える化・カーボンオフセット・報告レポート等のGXを促進する「boost GX (旧ENERGY X GREEN)」、サプライチェーン全体のCO2排出量の見える化を実現する「boost Supplier」、ESGの開示項目を見える化しESGパフォーマンス向上につなげる「boost ESG」、CO2フリー電力等の調達や供給を可能とする「boost Energy (旧ENERGY X)」を展開しています。

※本件は、CO2排出量の算定・削減により脱炭素経営を加速させる「boost GX」を活用。

詳細はこちら：<https://boost-tech.com/solutions/bsc/>

■ **NECネットエスアイ株式会社について** <<https://www.nesic.co.jp/>>

NECネットエスアイは、企業、通信事業者、官公庁や社会インフラ事業者といったさまざまなお客さまに対し、幅広い情報通信システムをSIから施工・サービスまで一貫して提供しています。パートナーとの共創でお客さまの期待を超える価値を提供し続けるコミュニケーションサービス・オーケストレーターとして、より快適で便利なコミュニケーションが行われる豊かな社会の実現を目指しています。

■ **boost technologies株式会社について** <<https://boost-tech.com/>>

持続可能な未来を次世代に残すため、Technologyの力でNET-ZEROの実現を目指します。

サステナビリティ経営を加速するためのプラットフォーム「boost Sustainability Cloud」を提供しています。構成アプリケーションとして、CO2排出量の見える化・カーボンオフセット・報告レポート等のGX（グリーン・トランスフォーメーション）を促進する「boost GX（旧ENERGY X GREEN）」、サプライチェーン全体のCO2排出量の見える化を実現する「boost Supplier」、ESGの開示項目を見える化しESGパフォーマンス向上につなげる「boost ESG」、CO2フリー電力等の調達や供給を可能とする「boost Energy（旧ENERGY X）」を展開し、コンサルティングサービスと合わせてNET-ZERO/ESGリーダーのSX（サステナビリティ・トランスフォーメーション）を支援しています。

■ **パーソルプロセス&テクノロジー株式会社について** <<https://www.persol-pt.co.jp/>>

パーソルプロセス&テクノロジー株式会社は、人・プロセスデザイン・テクノロジーの力で、人と組織の生産性を高めることを使命としています。

お客さまの事業課題に応じたコンサルティングやシステム開発、アウトソーシングのほか、人とテクノロジーが共存できる社会を目指し、RPAやAIなどを駆使した最新のテクノロジーやサービスを提供してまいります。

パーソルグループは、「はたらいて、笑おう。」をグループビジョンに、人と組織にかかわる多様な事業を通じて、持続可能な社会の実現とSDGsの達成に貢献していきます。