

## 「CO2MOS」 ナレーション原稿

政府が目指す 2050 年までの脱炭素社会実現に向け、企業において、GHG=温室効果ガス排出量削減に向けた取り組みが急務となっています。

そのためには自社の排出量削減だけではなく、サプライチェーン全体でのネットゼロ実現が求められます。

しかし、削減するにも、どれくらい排出しているのか分からない、どう取り組めばいいのか分からない企業も多いのではないのでしょうか。

そこで、私たち NTT コミュニケーションズは、脱炭素社会実現に向けた取り組みを支援する「CO2MOS」を開発しました。

「CO2MOS」は、GHG 排出量算定・可視化・分析サービス。  
自社の保有するデータだけではなく、データ連携によりサプライヤから受領したデータを活用することで、サプライチェーン全体の GHG 排出量をより精緻に算定します。

またデータを活用することで、目標達成に向けて、どのような削減施策が効果的かシミュレーションすることが可能となります。

CO2MOS には次のような特徴があります。

・社内システムや工場設備などとの連携により、排出量算定に必要なデータ収集をより精緻、かつ効率的にするためのソリューションと、それを活用した工程別・ライン別での排出量分析。

・初めて算定する企業や算定にお悩みの企業向けの、GHG 排出量算定支援サービス。

・水・廃棄物など GHG 以外のデータ管理による ESG 情報との統合ソリューション。

・お客様のご要望に応じた機能追加や仕様変更などの柔軟なカスタマイズなど、

GHG 排出量算定・可視化・分析に関するトータルソリューションをご提供します。

また、各業界固有の課題解決に向け、パートナー企業との共創に取り組んでいます。

第一弾として、GHG 排出量において影響力の高い鉄鋼業界のサプライチェーンをターゲットに、伊藤忠丸紅鉄鋼さまと連携し、鉄鋼業界に関する知見を取り入れた、脱炭素トータルソリューション「MIeCO2」を立ち上げました。

MIeCO2 では、鉄鋼業界におけるネットゼロの推進だけでなく、脱炭素を価値へ変えていくような新たな取り組みなど、幅広くお客様のネットゼロ実現を支えています。

一口に鉄鋼業界と言っても、様々な業種・業態があります。

CO2MOS が持つ様々な機能をお客様ごとに使い分けることで、お客様のニーズに合ったサービスを提供できています。

これにより、MIeCO2 は他のサービスとは一味違った、お客様に寄り添ったサービスとなり、お客様に喜んでいただいております。

鉄鋼業界のネットゼロ実現に向け、引き続き CO2MOS と一緒に、CO2 削減やデータ利活用など、新しいソリューションの提供を進めていきたいと考えています。

今後は新たなパートナー企業との共創による他の業界への展開や、NTT ドコモグループの強みである IoT/AI ソリューションとの組み合わせによる、提供価値の拡大を目指していきます。

私たちは、サーキュラーエコノミーやデジタルプロダクトパスポート、カーボンクレジットによる森林保全や生物多様性への対応など、脱炭素社会実現に向けた様々なソリューションの提供・開発を進めています。

そのために、ネットゼロを目指す団体や業界、サービスとも積極的な連携を行い、自らの脱炭素だけでなく、社会やお客様の脱炭素実現に貢献していきます。

[END]