

『カーボンニュートラルソリューション構築ワーキンググループ開始』のお知らせ

一般社団法人 Edgecross コンソーシアム（以下、本コンソーシアム）は、マーケティング部会内にカーボンニュートラルソリューション構築ワーキンググループ（以下、本 WG）を設置しましたのでお知らせ致します。

本 WG では、WG メンバーとともにカーボンニュートラル達成に寄与する『生産性向上による無駄なエネルギー削減』、『エネルギー使用量の見える化や分析』等の Edgecross 活用による製造業 IoT/DX 化ソリューション構築を目指します。短期的には 2023 年 1 月のスマート工場 EXPO でのソリューション出展をゴールとして活動を開始し、カーボンニュートラルにおけるユーザ課題解決に向け継続的な活動を推進してまいります。

WG 活動内容

2050 年までに温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする宣言が政府から出されている状況下で、排出量の多くを占める製造業では今後大きな変革の時期を迎えることが想定されます。

業種問わず多くの製造業が抱えるカーボンニュートラルという共通課題に対して、本 WG では会員企業様が保有する製品やソリューションのエコシステムでカーボンニュートラルに貢献するソリューションを構築し、Edgecross 活用価値を訴求する活動を推進します。参加企業様は随時受け付けております。

スマート工場 EXPO 展示内容

WG メンバーとともに Edgecross のコアコンセプトである『つながる』、『ひろがる』、『かんたん』を表現した展示、デモシステムを構築し様々なアプローチで来場者様にカーボンニュートラルソリューションをご紹介します。

1. 開催概要

期間：2023 年 1 月 25 日（水）～27 日（金）

場所：東京ビックサイト 西 2 ホール

2. コンセプト

『つながる、ひろがる、かんたん会員と創るカーボンニュートラルソリューション』

3. 出展内容

- (1) 実際の生産現場を想定したデモシステム構築による Edgecross の活用紹介
- (2) 将来的なサプライチェーン全体の CO2 排出量管理に向けた Edgecross 活用提案
- (3) 会員企業様各社の本展示会に関連した製品・ソリューションのご紹介セミナー

4. WG 参加企業 11 社（50 音順）

NTN 株式会社 株式会社 Empress Software Japan、オムロン株式会社、株式会社コンテック、株式会社サトー、日本アイ・ビー・エム株式会社、日本電気株式会社、株式会社日立製作所、株式会社パトライト、三菱電機株式会社、三菱電機インフォメーションシステムズ株式会社

（出展協力）一般社団法人インダストリアル・バリューチェーン・イニシアティブ（IVI）、東京ガス株式会社

詳細はこちら：<https://www.edgexcross.org/ja/data-download/pdf/expo202301.pdf>

本コンソーシアムに関して

「Edgecross」の普及推進を目的に 2017 年 11 月に設立。コンソーシアム会員は約 400 社となり、FA と IT の協調を実現するオープンなエッジコンピューティング領域のソフトウェアプラットフォーム「Edgecross」のライセンス販売数は約 4,000 ライセンス（2022 年 3 月末日現在）を達成。会員各社から提供される Edgecross 対応の認定／

登録製品も 100 種類を超え DX 化に向けた様々な用途への適応が可能となっています。

問合せ窓口

一般社団法人 Edgecross コンソーシアム 事務局

〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館 本館 301-2 号室

電話番号 : 03-5843-7992

E-Mail : info@edgexcross.org Web : <https://www.edgexcross.org>