

EPFCシンポジウム2022冬

2022年2月3日(木)13:00~17:05

テーマ

「カーボンニュートラルを目指す中でのエッジシステムへの期待」

デジタル社会の中ではすべてのものがデジタル技術をベースにしており、急速に増加するエッジシステムが直接に間接に”Green by Digital”を支えていることに疑いの余地はない。

カーボンニュートラルを目指す中でエッジシステムが果たす役割を認識する必要がある。

今回のEPFCシンポジウムでは、カーボンニュートラルを目指す各分野の取組みを理解することでエッジシステムの役割を確認する。

プログラム

13:00~13:05 開催挨拶： EPFC益理事長

13:05~13:50 基調講演： グリーンイノベーション時代における研究開発

東京工業大学 学長 益 一哉 様

13:50~14:35 講演1： デジタル時代の社会・産業構造：デジタルアーキテクチャデザイン

慶應義塾大学大学院 システムデザイン・マネジメント研究科 教授 白坂 成功 様

14:35~15:20 講演2： カーボンニュートラルに貢献する水素エネルギーの役割とその実現に向けた取組み

東芝エネルギーシステムズ株式会社 技師長 佐藤 純一 様

15:20~15:30 休憩

15:30~16:15 講演3： 通信・エッジコンピューティング分野におけるNEDOの取組について

新エネルギー・産業技術総合開発機構 IoT推進部 部長 有馬 伸明 様

16:15~17:00 講演4： エッジシステムを駆動し、その進化を支えるパワーデバイス

三菱電機株式会社 パワーデバイス製作所 開発部 主席技師長 寺島 知秀 様

17:00~17:05 閉会挨拶： EPFC齋藤事務局長

会場

神奈川県 川崎市 幸区 堀川町580 ソリッドスクエア 西館1階 会議室2

Zoomによるオンライン参加も可能

参加費

会員/後援団体：2,000円/人 一般：5,000円/人

お申込み

以下のURLからお申し込みください。

<https://www.epfc.jp/events/sympo2022winter/>



アクセス



主催：

一般社団法人 エッジプラットフォームコンソーシアム

後援：

一般社団法人 日本電子デバイス産業協会 (NEDIA) , 一般社団法人 日本機械学会 (JSME)