

第二回カーボンニュートラルプログラムシンポジウム（案）

2024 年 4 月に名古屋工業大学の大学院博士前期課程にカーボンニュートラルプログラムが新たに設置されました。日本政府が 2050 年までのカーボンニュートラル達成を宣言し、産業界がさまざまな対応をせまられている中でこれに対応できる人材育成を行うのがプログラムの使命です。

今回のシンポジウムでは 2 つの企業と JST のカーボンニュートラルにむけての取り組みについてご紹介いただきます。また、今年度新たに着任した 2 名の新任教員が研究紹介を行います。並行してプログラムで学ぶ学生がポスター発表の形で研究発表を行います。ぜひ多くの方にシンポジウムにご参加いただき、意見交換させていただきたく思います。

日時：12 月 9 日（水）13：00-16：00（ポスター発表は 16：30 まで）

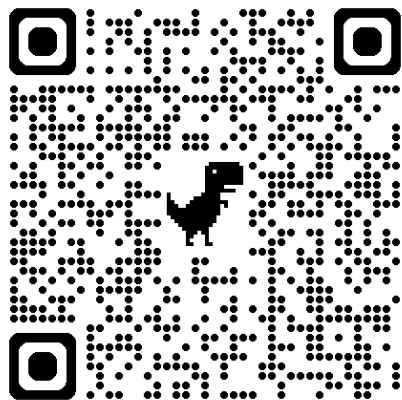
場所：名古屋工業大学 4 号館ホール、ホワイエ

主催：名古屋工業大学大学院工学研究科・カーボンニュートラルプログラム

参加申し込み（無料）

下記の URL または QR コードにより Google Form に必要事項をご記入ください。

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSelfYoQUxUeYkl2lmnKycW_bv-bwtSg3WlrQPMsVcazxVxaRA/viewform?usp=header



お問い合わせ先

名古屋工業大学・川崎晋司 kawasaki.shinji@nitech.ac.jp

プログラムは次ページです。

当日の予定（４号館ホール）：

13：00-13：10 プログラム長挨拶

招待講演

13：10-13：50 TOPPAN（株）野々村 浩史 氏
共創で挑むカーボンニュートラル ― TOPPAN の実践と社会実装 ― （仮題）

14：00-14：40 （株）アイシン 福井 陽介 氏
アイシングループの環境への取組み（仮題）

休憩

プログラム新任教員講演

15：00-15：15 野崎 拓実 助教
カーボンニュートラル実現に向けた圧電触媒の研究

15：15-15：30 高橋 翔太郎 助教
カーボンニュートラルを支えるパワーエレクトロニクス技術
―高効率・小型・低ノイズな電力変換を目指して―

招待講演

15：30-16：00 JST 二階堂 知己 氏
社会ニーズと学術研究テーマの『出会い』とは？
～研究成果の実用化と JST の支援について～（仮題）

当日の予定（４号館ホワイエ）：

12：30-16：30：ポスター発表

以上