

日本冷凍空調学会×福井大学 マatchingイベント

# カーボンニュートラルに熱交換でチャレンジ



福井大学工学部100周年記念館

日本冷凍空調学会 熱交換器 PJ 委員会\*が福井大学で開催されます。熱交換に関わる国内の研究者・技術者との交流する機会を計画しましたので、多くの皆様の参加をお待ちしております。新設されました『福井大学工学部100周年記念館の空調設備』の見学会ならびに『意見交換会(懇親会)』も実施します。

\*日本冷凍空調学会調査研究プロジェクト「カーボンニュートラルに向けた先進熱交換技術に関する調査研究」の第3回委員会

2024年

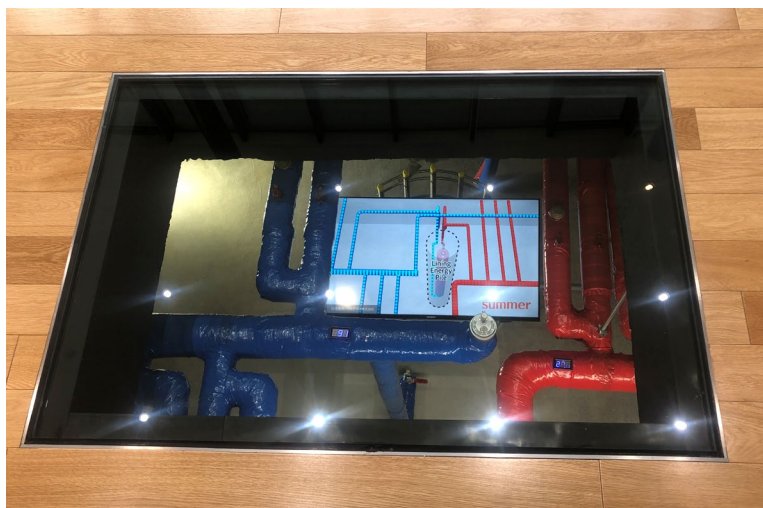
12/5(木)

14:00～18:00

受付・開場：13:30

参加費  
無料

\*懇親会費除く



福井大学工学部100周年記念館の空調設備

申込用QRコード



## 会場

福井大学 総合研究棟 IV-1  
(工学系2号館) 2階 223L 講義室  
〒910-8507 福井市文京3丁目9番1号

\*裏面MAPをご確認ください

## お申し込み

以下の内容をご記入の上、メールにてご連絡ください。  
メールアドレス：nagase@u-fukui.ac.jp

件名：【CNシンポジウム】

本文：① お名前 ② ご所属 ③ メールアドレス  
④ 電話番号 ⑤ 意見交換会(懇親会)へのご出欠

※切：2024年11月30日(土曜日)



福井大学  
カーボンニュートラル  
推進本部

<https://zerocarbon2040.ad.u-fukui.ac.jp/>

主催：福井大学カーボンニュートラル推進本部  
共催：日本冷凍空調学会 熱交換器PJ委員会  
後援：福井県

【活動紹介】 14:00～14:30

14:00 「熱交換器プロジェクトの活動紹介」

愛知工業大学 工学部 機械学科 教授 廣田 真史 氏

14:15 「福井大学カーボンニュートラル推進本部とカーボンニュートラル福井コンソーシアムの活動紹介」

福井大学 工学系部門 機械工学講座 教授 永井 二郎 氏

(休憩 10 分)

【話題提供】 14:40～15:40

14:40 「福井大学工学部 100 周年記念館におけるライニング式地中熱空調システムの導入」

福井大学 カーボンニュートラル推進本部 特命助教 鈴木 遥介 氏

15:10 「遺伝的アルゴリズム (GA) による排熱利用ボイド型自然換気の最適設計 (仮)」

福井大学 工学系部門 建築建設工学講座 准教授 桃井 良尚 氏 (調整中)

(休憩 10 分)

【省エネ・再エネ利用技術の社会実装に向けたディスカッション】 15:50～16:20

省エネ・再エネ利用技術の社会実装における課題を共有し、福井県内の関連企業と講演者および熱交換器 PJ 委員を交えてのパネルディスカッション

モデレーター：福井大学 カーボンニュートラル推進本部 特命教授 永瀬 恭一 氏

(休憩 10 分)

【研究室見学】 16:30～17:50

福井大学 工学部 100 周年記念館 空調設備 (地中熱利用)

福井大学 工学部 党研究室・永井研究室・桃井研究室

【意見交換会 (懇親会)】 18:00～20:00

福井大学 工学部 100 周年記念館 会費：4,000 円 (税込)

Campus  
MAP

福井大学  
文京キャンパス

\*えちぜん鉄道  
福大前西福井駅から  
正門まで徒歩 2 分

