

令和5年3月10日

## 令和4年度イノベーションデザイン研究所シンポジウム開催について

香川大学イノベーションデザイン研究所は、3月15日（水）に、シンポジウムを開催します。  
経済活動や日常生活に伴い排出される温室効果ガスは、気候変動の原因となっているとされています。  
本シンポジウムでは、温室効果ガスと気候変動の関係、気候変動がもたらす災害等を再整理するとともに、温室効果ガスである二酸化炭素の固定化や、排出抑制をテーマとした最新研究を紹介します。  
セメントコンクリート・建設業界・機械工学にご興味のある方どなたでもご参加いただけますので、多くの方々のご参加をお待ちしております。

つきましては、地域へ広く周知いただきますとともに、取材くださいますよう、よろしくお願い申し上げます。

日時：令和5年3月15日（水） 13:00～15:55

場所：香川大学 イノベーションデザイン研究所（香川県高松市番町4丁目8-27）

（会場参加は、限定40名です。オンラインによる同時配信も行います。）

※会場には、駐車場がございませんので、公共交通機関をご利用ください。

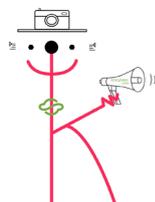
対象：温室効果ガスの排出を減らす取り組みや、セメントコンクリート・建設業界・機械工学にご興味のある方どなたでも

参加費：無料

申込方法等：別紙チラシをご参照ください。

### 香川大学イノベーションデザイン研究所

オープンイノベーションのプラットフォームとして、「組織」対「組織」の研究連携を一体的にマネジメントする「イノベーションデザイン研究所」を平成30年10月に設置。分野横断的な研究チーム編成と、プロジェクトマネージャーによる進捗管理で、共同研究を強力に推進し、未来を拓く人と技術の創生を目指している。



－ お問い合わせ先 －

■ 香川大学 地域創生推進部

イノベーションデザイン研究推進課 上田、中村

TEL:087-832-1507

メール：info-kidi@kagawa-u.ac.jp



Kagawa University  
Innovation Design Institute

令和4年度第2回

香川大学イノベーションデザイン研究所シンポジウム

# 脱炭素化社会の実現に向けた研究動向

## セメントコンクリート・建設業界・機械工学からのアプローチ

令和5年

3月15日(水)

気候変動の原因となっている温室効果ガスは、経済活動・日常生活に伴い排出されています。

本シンポジウムでは、温室効果ガスと気候変動の関係、気候変動がもたらす災害等を再整理するとともに、温室効果ガスである二酸化炭素の固定化や、排出抑制をテーマとした最新研究を紹介します。

会場：香川大学イノベーションデザイン研究所

(香川県高松市番町4丁目8-27 幸町キャンパスから徒歩1分)

対面・オンライン併用開催

参加費無料

ファシリテーター：香川大学 創造工学部 岡崎 慎一郎 准教授

### プログラム

13:00～13:05	開会挨拶	香川大学 筧 善行 学長(イノベーションデザイン研究所長)
13:05～13:35	セメント・コンクリートの環境影響と カーボンニュートラルへ向けて<基調講演>	広島大学 先進理工系科学研究科 河合 研至 教授
13:35～14:05	セメント代替材料による コンクリートの高機能化・脱炭素化	香川大学 吉田 秀典 副学長
14:05～14:35	東急建設による 脱炭素に関する取り組み	東急建設株式会社 価値創造推進室サステナビリティ推進部長 榊原 将 様
14:35～14:50	休憩	
14:50～15:20	サステナブルなコンクリートとは何か？ －日本の現状と今後の展望－	香川大学 イノベーションデザイン研究所 高橋 恵輔 特命教授
15:20～15:50	燃料転換による脱炭素社会の実現 －水素およびアンモニアの利用促進と社会実証－	香川大学 創造工学部 奥村 幸彦 教授
15:50～15:55	閉会挨拶	香川大学 松木 則夫 副学長(イノベーションデザイン研究所副所長)

※駐車場はございませんので、お越しの際は公共交通機関をご利用ください。  
※プログラムに変更が生じる可能性があります。ご了承ください。

### お申込方法

ご参加の方は、それぞれ下記フォームよりお申込ください。

◆オンライン視聴

<https://forms.office.com/r/kyXJXDzizx>

◆現地参加(限定40名)

<https://forms.office.com/r/vCpmSJU5VG>



■主催 国立大学法人香川大学イノベーションデザイン研究所

■問い合わせ先 香川大学イノベーションデザイン研究推進課 MAIL: info-kidi@kagawa-u.ac.jp

■シンポジウムホームページ <https://kidi.netseminar.jp/>

