

大学関係者、学生だけでなく、一般の方のご参加もお待ちしております！

# 四国人財育成塾シンポジウム

～カーボンニュートラル・脱炭素社会の実現に向けて～

今回のシンポジウムは、「カーボンニュートラル・脱炭素」をテーマとして、  
四国の国立大学の教育・研究・社会実装の取組を通じ  
二酸化炭素排出実質ゼロ社会実現への貢献について考えます。

日時

令和4年  
**9月8日(木)** 13:00～16:00

会場

高知大学共通教育棟2号館  
222番教室(朝倉キャンパス)

オンラインで同時開催

事前申込制/参加費無料 締切:9月2日(金)正午まで

[申し込み方法]参加ご希望の方は、下記URL  
または右の二次元コードを読み取り、申込フォー  
ムからお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/ZB0aPbUYUB>



13:10～

来賓挨拶 濱田 省司氏 (高知県知事) オンライン参加

13:20～14:20

第1部 | 基調講演

## IPCC6次報告を踏まえた カーボンニュートラルの方向性

関根 泰氏(早稲田大学 理工学術院先進理工学部応用化学科 教授)

(プロフィール)1998年 東京大学 大学院 工学系研究科 応用化学専攻 博士課程修了・博士(工学)。東京大学 大学院工学系研究科 応用化学専攻 助手、早稲田大学理工学術院 助手・講師・准教授を経て、2012年より同教授。また、2011年より JST(科学技術振興機構)フェロー(兼任)を兼務、グリーンイノベーション戦略推進会議委員・WG座長(2020/7-)文部科学大臣表彰 科学技術賞、石油学会 論文賞などを受賞。



14:30～15:00

第2部 | 講演

## 汚水処理の持続性向上に向けた 高知家(こうちけ)の挑戦

藤原 拓氏(京都大学 大学院工学研究科都市環境工学専攻 教授)

(プロフィール)1999年 京都大学大学院工学研究科環境工学専攻博士後期課程修了・博士(工学)。高知大学 農学部 助手・助教授・准教授・教授を経て、2021年より現職。また、2021年より高知大学IoP共創センター特任教授を兼務。東京都下水道局 下水道カーボンハーフ実現に向けた地球温暖化対策検討委員会 委員、国土交通省 下水道政策研究委員会 脱炭素社会への貢献のあり方検討小委員会 委員ほか。汚水処理技術の開発と実装の取組みが優秀環境装置表彰「経済産業大臣賞」や「STI for SDGs」アワード「優秀賞」ほかを受賞(高知大学を含む産学官組織が共同で受賞)。



15:00～16:00

第3部 | パネルディスカッション

(テーマ)

## カーボンニュートラル・脱炭素社会に向けた大学の役割

総司会進行 | 吉用 武史 高知大学次世代地域創造センター 准教授  
次世代地域創造センター副センター長

パネリスト

藤原 拓氏

京都大学 大学院工学研究科  
都市環境工学専攻 教授

北條 昌秀氏

徳島大学 大学院社会産業理工学研究部  
理工学域電気電子系 教授

栗田 高明氏

鳴門教育大学 高度学校教育実践専攻(教科・総合系)  
理科教育コース 准教授

末永 慶寛氏

香川大学 創造工学部創造工学科  
環境デザイン工学領域 教授  
創造工学部長

中原 真也氏

愛媛大学 大学院理工学研究科 教授  
工学部附属環境・エネルギー工学センター長

平岡 雅規

高知大学 総合研究センター海洋部門  
海洋生物研究教育施設 教授

お問い合わせ先 高知大学法人企画課法人企画係 メール: [hj03@kochi-u.ac.jp](mailto:hj03@kochi-u.ac.jp) 電話番号: 088-844-8658

(共催)一般社団法人四国地域大学ネットワーク機構、高知大学

(後援)徳島大学、鳴門教育大学、香川大学、愛媛大学、四国経済連合会、高知県、高知県工業会、高知新聞社、RKC高知放送、ローカルSDGs 四国

# プログラム

13:00 開会挨拶  
佐古 秀一氏(一般社団法人四国地域大学ネットワーク機構代表理事/鳴門教育大学長)  
櫻井 克年(一般社団法人四国地域大学ネットワーク機構理事/高知大学長)

13:10 来賓挨拶  
濱田 省司氏(高知県知事)オンライン参加

13:20 第1部:基調講演  
「IPCC6次報告を踏まえたカーボンニュートラルの方向性」  
関根 泰氏(早稲田大学 理工学術院先進理工学部応用化学科 教授)

14:30 第2部:講演  
「汚水処理の持続性向上に向けた高知家(こうちけ)の挑戦」  
藤原 拓氏(京都大学 大学院工学研究科 都市環境工学専攻 教授)

15:00 第3部:パネルディスカッション  
「カーボンニュートラル・脱炭素社会に向けた大学の役割」

## パネリスト

藤原 拓氏 (京都大学 大学院工学研究科 都市環境工学専攻 教授)

北條 昌秀氏(徳島大学 大学院社会産業理工学研究部理工学域電気電子系 教授) オンライン参加

栗田 高明氏(鳴門教育大学 高度学校教育実践専攻(教科・総合系)理科教育コース 准教授)

末永 慶寛氏(香川大学 創造工学部創造工学科環境デザイン工学領域 教授、創造工学部長) オンライン参加

中原 真也氏(愛媛大学 大学院理工学研究科 教授、工学部附属環境・エネルギー工学センター長)

平岡 雅規 (高知大学 総合研究センター海洋部門海洋生物研究教育施設 教授)

## 総合司会進行

吉用 武史(高知大学 次世代地域創造センター 准教授、次世代地域創造センター副センター長)

15:55 閉会挨拶  
筧 善行氏(一般社団法人四国地域大学ネットワーク機構副代表理事/香川大学長) オンライン参加

お問い合わせ先

高知大学法人企画課法人企画係

メール: [hj03@kochi-u.ac.jp](mailto:hj03@kochi-u.ac.jp) 電話番号:088-844-8658

申し込み方法

締切:9月2日(金)正午まで

参加ご希望の方は、下記URLまたは右の二次元コードを読み取り、申込フォームからお申し込みください。  
<https://forms.office.com/r/ZB0aPbUYUB>

