

昨年4月、茨城大学は日立キャンパスを拠点として、カーボンリサイクルエネルギー研究センター（CRERC：Carbon Recycling Energy Research Center）を開設しました。このCRERC(クラーク)では、二酸化炭素を回収して新たな燃料を作り再利用する「カーボンリサイクル」という手法に焦点を当て、カーボンリサイクル技術の研究開発・社会実装に向けて取り組んでおります。

設立2年目の今回のシンポジウムでは、CRERCの研究報告に加え、カーボンリサイクル技術の動向について、学外のゲストをお招きして講演いただくとともに議論を行います。多くの方々のご参加を心よりお待ちしております。



茨城大学カーボンリサイクル エネルギー研究センター 第2回シンポジウム

2024年

日時

11月29日 金

14時00分 ▶ 17時10分

対面開催 + オンライン配信

PROGRAM

司会：吉田 友紀子 (CRERC)

開会挨拶：倉本 繁 (副学長 (研究・産学官連携))

基調講演

① エネルギー、CO₂/気候変動問題 などの最近の動向

中田 雅彦 (元・トヨタ自動車株式会社)



② 商用車のカーボンニュートラル への対応

通阪 久貴 (日野自動車株式会社)



③ 鹿島環境ビジョン2050plus ～カーボンニュートラルへの取組みについて

野口 浩 (鹿島建設株式会社)



④ ENEOSグループのカーボンニュートラル 基本計画とCCUSの取り組み

長島 拓司 (ENEOS 株式会社)



パネルディスカッション

「CO₂対策とエネルギー動向」と「CO₂回収、DAC技術 (CRERCの研究報告も含む)」について討論

モデレーター 古關 恵一 (CRERC教授)

パネリスト 中田 雅彦 (元・トヨタ自動車株式会社)

通阪 久貴 (日野自動車株式会社)

野口 浩 (鹿島建設株式会社)

長島 拓司 (ENEOS 株式会社)

田中 光太郎 (CRERC センター長)

閉会挨拶：金野 満 (理事・副学長 (学術))

参加費
無料



場所

日比谷スカイカンファレンス
(日比谷フォートタワー11階)

●参加申込

以下のURLまたはQRコードよりお申し込みください。

会場

<https://forms.office.com/r/Y8tLQdL08i>

※席数に限りがあるため、先着順で受付を行います (100名を予定)



オンライン

<https://forms.office.com/r/1AAHVthZSq>

【お問い合わせ先】

茨城大学 研究・社会連携部 研究推進課

TEL: 029-228-8417

E-mail: crerc-steering@m.ibaraki.ac.jp

Website: <https://crerc.ibaraki.ac.jp/>