

研究所のうごき

(令和4年4月1日～6月30日)

◇ 第30回理事会

(Web開催および(一財)エネルギー総合工学研究所会議室)

日 時：6月7日(火)

議 題：

- 第1号議案 令和3年度事業報告および決算について
- 第2号議案 公益目的支出計画実施報告書について
- 第3号議案 定時評議員会の開催について
- 報告事項 業務執行の状況について

◇ 第17回評議員会

(Web開催および(一財)エネルギー総合工学研究所会議室)

議 題：

- 第1号議案 令和3年度事業報告(報告事項)および決算について
- 第2号議案 公益目的支出計画実施報告書(報告事項)について
- 第3号議案 評議員の選任について
- 第4号議案 常勤役員候補者選考委員会委員の選任について

◇ 月例研究会

第418回月例研究会(Web開催)

日 時：4月8日(金)14:00～16:00

テーマ：

1. 国際廃炉研究開発機構における研究開発の状況
(技術研究組合 国際廃炉研究開発機構 開発計画部部長 奥住 直明 氏)
2. 日本原子力研究開発機構における福島第一原発の廃炉に向けた取り組みの概要
(国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構 福島研究開発部門 福島研究開発拠点 所長 宮本 泰明 氏)

第419回月例研究会(Web開催)

日 時：5月20日(金)14:00～15:00

テーマ：

脱炭素への動きとロシアによるウクライナ侵攻～シェール・ガス革命、シェール・オイル革命の今後～

(和光大学 経済経営学部 教授 岩間 剛一 氏)

第420回月例研究会(Web開催)

日 時：6月10日(金)14:00～15:00

テーマ：

2022年度供給計画の取りまとめの概要(今後の設備形成の動向なども踏まえて)
(電力広域的運営推進機関 理事 寺島 一希氏)

◇ 外部発表

[講演]

講演者：酒井 奨

テーマ：CO₂分離回収・利用・貯留(CCUS)の最新動向

発表先：(株)日本ナレッジセンター「ライブ(Zoom生中継)配信」セミナー No.220407

日 時：4月13日

講演者：黒沢 厚志, 森山 亮, 橋崎 克雄

テーマ：カーボンニュートラル実務講座 入門編 & 実践編

発表先：(一社)人材開発協会

日 時：4月13日, 5月12日, 6月10日

講演者：坂本 茂樹

テーマ：国際規格 ISO 50003 改定の概要について

講演先：(公財)日本適合性認定協会

日 時：4月20日

講演者：飯田 重樹

テーマ：水素の輸送・貯蔵技術の開発動向と課題

講演先：(一社)日本機械学会 講習会

日 時：5月12日, 13日

講演者：橋崎 克雄

テーマ：カーボン・サーキュラー・エコノミー

講演先：令和4年度 石油技術協会 春季講演会
開発・生産部門シンポジウム

日 時：6月9日

講演者：酒井 奨

テーマ：産業部門におけるカーボンリサイクルシステムの構築

講演先：産業技術総合研究所 /CO₂ 分離回収・資源化コンソーシアム 第3回講演会 (Web)

日 時：6月9日

講演者：Yuki Ishimoto, Christina Wulf, Andreas Schönhoff, Wilhelm Kuckshinrichs

テーマ：Life Cycle Costing Approaches of Fuel Cell and Hydrogen Systems: A Literature Review

講演先：世界水素エネルギー会議 2022

日 時：6月29日

発表者：加藤 悦史

テーマ：大気中から CO₂ を取り除くネガティブエミッション技術の最新動向

講演先：2022 年度エコイノベーションとエコビジネスに関する研究会 夏季セミナー

日 時：6月30日

[寄稿]

寄稿者：飯田 重樹

テーマ：第6次エネルギー基本計画の概要

寄稿先：『水素エネルギーシステム』(Vol.47 No.1)

寄稿者：加藤 悦史

テーマ：ネガティブエミッションと BECCS による大気中 CO₂ の除去

寄稿先：西尾匡弘監修『CO₂ の分離・回収・貯留の最新技術』(株)エヌ・ティー・エス)

発行日：4月11日

寄稿者：橋崎 克雄

テーマ：カーボンリサイクルに関する技術開発動向

投稿先：『電気学会誌』4月号 (Vol.142 No. 4)

寄稿者：塙 雅一

テーマ：研究者・実務者のためのエネルギー・資源講座＜連載：カーボンリサイクル③＞

CO₂ から化学品の製造

寄稿先：『エネルギー・資源』5月号 (Vol.43 No.3)

寄稿者：森山 亮, 濱田 利幸

寄稿先：(株)技術評論社刊, CN2 燃料の普及を考える会 編著『図解でわかるカーボンニュートラル燃料～脱炭素を実現する新バイオ燃料技術』

発行日：5月21日

寄稿者：橋崎 克雄

寄稿先：(株)情報機構『CO₂ 分離回収貯留技術及び有効利用技術～脱炭素社会での企業対応 /CCS・CCUS/ 排出量計算』(第3節 回収した CO₂ の有効利用方法5項・海外における CCS & CCUS プロジェクト動向)

発行日：6月27日

寄稿者：岡崎 徹

テーマ：蓄熱発電の現状と課題

寄稿先：(一社)日本ボイラ協会 機関誌 7月号

寄稿者：福場 伸哉

テーマ：はじめに～特集「電気と私」について～

寄稿先：『電気学会誌』7月号 (Vol.142 No.7)

寄稿者：酒井 奨

テーマ：研究者・実務者のためのエネルギー・資源講座＜連載：カーボンリサイクル④＞
CO₂ の炭酸塩化による固定

寄稿先：『エネルギー・資源』7月号 (Vol.43 No. 4)