

2021年9月10日

日本の成長産業として期待される「カーボンリサイクル」の展望と課題とは

2021年度第2回エネルギー委員会講演会を開催

公益社団法人 土木学会 エネルギー委員会

公益社団法人土木学会（会長 谷口 博昭）は、9/21(火) にエネルギー委員会より、「2021年度第2回エネルギー委員会講演会」を開催します。

本講演会のテーマとして、CO₂排出をゼロにするのではなく、CO₂の回収、再利用を行い、日本の成長産業として期待される技術、「カーボンリサイクル」を取り上げます。

当日は、カーボンリサイクルの社会動向、課題や社会実装に向けた今後の展望などについて講演いたします。

背景として、2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、温室効果ガスの実効的な排出削減が重要である一方、化石資源や炭素を含む原料を使わざるを得ない産業や地域が存在することも想定されます。

そのため、「徹底した排出削減を行い、どう工夫しても排出することになるCO₂」と「海洋や植物などの自然の力を借り、科学技術の力による利用や貯蔵を通じて、固定化・資源化させるCO₂」をバランスさせてネットゼロにすることを目指す、「カーボンリサイクル」の技術の重要性が高まっています。

記

2021年度第2回エネルギー委員会講演会

「カーボンリサイクルの展望と課題～カーボンリサイクルを日本の成長に～」

【詳細】

1. 日時：2021年9月21日(火) 16:30～17:30
2. 会場：(1)会場参加（土木学会 講堂）(2)Web参加（Zoom）
3. 参加費：無料
4. 定員：40名（会場参加）／500名（Web参加）
※講演会での質疑応答は会場参加の方からのみの受付となります。予めご了承ください。
5. 申込み：<http://www.jsce.or.jp/event/active/information.asp>（学会事前参加申込URL）
※会場、Webのいずれかの参加方法を選択のうえ、右側の「申込画面へ」よりお申し込みください。
6. 申込み期限：2021年9月15日（水）締切
7. 主催：土木学会 エネルギー委員会
8. 詳細URL：<https://committees.jsce.or.jp/enedobo/node/87>（エネルギー委員会ホームページ）
9. プログラム：講演者・講演内容
16:30～17:30 「カーボンリサイクルの展望と課題～カーボンリサイクルを日本の成長産業に～」
須山 千秋氏（一般社団法人カーボンリサイクルファンド 理事）

【お問合せ先】公益社団法人土木学会 研究事業課
事務局担当：小澤 TEL：03-3355-3559 E-mail：k-ozawa@jsce.or.jp