

カーボンリサイクル特別講座 2025 年度 第 7 回講座
次 第（案）

第 7 回講座 水素エネルギー社会とカーボンリサイクル

開催日時	2025 年 10 月 8 日（水） 13:00～17:20
場所	広島大学東千田キャンパス総合校舎 L 棟 5 階 地域連携フロア「SENDA LAB」 広島県広島市中区東千田町 1 - 1 - 8 9
受付場所	SENDA LAB 多目的スペース
挨拶	共催代表挨拶 13:00～13:10
基調講演	① GX に向けた CCU／カーボンリサイクルの取組 講師：経済産業省 資源エネルギー庁 資源・燃料部 燃料環境適合利用推進課 課長補佐 三浦洵一郎氏（オンライン） 13:10～14:10
講演	② 水素エネルギー利活用と CO ₂ 再資源化技術の概要 14:10～15:10 講師：成蹊大学理工学部理工学科 教授 里川重夫氏 15:10～15:20 休憩 ③ カーボンリサイクルにおける水素マネジメントの技術開発動向 15:20～16:20 講師：広島大学大学院先進理工系科学研究科 教授 市川貴之氏 ④ 水素を中心としたエア・ウォーターの地域脱炭素に向けた取組み 16:20～17:20 講師：エア・ウォーター株式会社 グリーンイノベーション開発センター センター長 田中真子氏 エア・ウォーター株式会社 グリーンイノベーション開発センター 田中克治氏
備考	オンライン併用

共催：水素・次世代エネルギー研究会

協賛：電気学会中国支部

問い合わせ：カーボンリサイクル特別講座事務局（広島大学 A-ESG 科学技術研究センター内）

広島県東広島市鏡山 1-4-1 TEL 082-424-7634

担当：岡村 (okamuras@hiroshima-u.ac.jp)