

カーボンリサイクル特別講座 2026 年度 第 10 回講座 次 第（案）

第 10 回講座 水素とカーボンリサイクルによる次世代エネルギー

開催日時	2026 年 10 月 22 日（木） 13:00～17:30
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
開会挨拶	主催者代表：広島大学 教授 市川貴之 13:00～13:10
講演	① 兵庫県立大学の水素分野の取組と兵庫県内の動き 講師：兵庫県立大学大学院工学研究科 教授 水素エネルギー共同研究センター長 嶺重 温 氏 13:10～14:10
	② 水素製造技術の概要と低温熱化学水素製造の開発 14:10～15:10 講師：広島大学コアファシリティマネジメントセンター 教授 宮岡 裕樹 氏 14:10～15:10
休憩	15:10～15:20 ③ カーボンリサイクル L P ガス合成技術の研究開発 講師：(一社)日本グリーン LP ガス推進協議会事務局 特任調査役 三木田 裕彦 氏 15:20～16:20
	④ NEDO 大規模メタネーションプラントの実証運転 講師：株式会社 INPEX 低炭素ソリューション事業本部 技術推進ユニット 水素グループ プロジェクトジェネラルマネージャー 若山 樹 氏 16:20～17:20
閉会挨拶	共催者代表：中国経済産業局 17:20～17:30
交流会	17:30～18:30（予定）
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)