

2024 年度 NEDO 人材育成事業／カーボンリサイクル特別講座
第 2 回講座 CO₂ 分離回収とメタネーション
次 第

開催日時	2024 年 12 月 12 日（木） 9:00～16:30
場所	広島大学東広島キャンパス
講義	①CO ₂ 分離回収技術～CO ₂ 吸脱着の基礎 9:00～10:30 講師：広島大学 A-ESG 科学技術研究センター 特任教授 望月和博氏 ②二酸化炭素からのメタン合成（メタネーション） 10:30～12:00 講師：広島大学自然科学研究支援開発センター 特命教授 斉間等氏 受付・講義場所：情報メディア教育研究センター本館 2 階 セミナー室 1, 2, 3
実習	CO ₂ 分離回収実習（1） 13:30～16:30 小型 CO ₂ 分離回収システムを用いて、システム稼働時のガス計測を行い、ガス分析、評価を行う。 受付・実習場所：工学部 F3 実験棟
備考	学内には食堂があります。 JR 西条駅から広島大学行きの路線バスがあります。できるだけ公共交通機関でお越しください。車でお越しの方は、正門ゲートから守衛を通して入構することはできます。 実習用の白衣を用意します。