

革新的環境技術シンポジウム 2025

ポスターセッション

ポスタータイトル一覧

グループ名	タイトル
システム研究グループ	デジタル化による需要側対策による削減貢献の評価
	第7次エネルギー基本計画エネルギー需給見通し向けシナリオ分析
バイオ研究グループ	研究概要とコア技術 ～微生物によるバイオマスから燃料・化学品の生産～
	社会実装のための技術開発 ～CO ₂ を原料とする技術～
	社会実装のための技術開発と拠点整備 ～菌体開発プラットフォームの構築～
	基盤技術開発 ～海洋分解性プラスチック、毒性物質、バイオ燃料～
	事業化に向けた取り組み ～株式会社化、NEDO 実証事業～
化学研究グループ	化学吸収液 ～混合溶媒系吸収液の研究開発および実用化～
	固体吸収材 ～燃焼排ガスから大気中の CO ₂ 分離回収まで～
	産業化戦略協議会 – 会員企業と共に CO ₂ 分離回収・有効利用技術の更なる活性化を図る –
	CO ₂ 分離膜 ～分子ゲート膜を利用した CO ₂ 分離回収型水素製造～
	無機膜 – CO ₂ 有効利用と新規用途展開 –
	実ガス試験センター（炭素回収技術評価センター）
CO ₂ 貯留研究グループ	CCS とは？地球温暖化防止対策としての二酸化炭素削減技術について
	光ファイバーマルチセンシングによる CO ₂ 挙動モニタリング技術の開発
	CO ₂ 地中貯留技術事例集 ～CCS 事業者への手引書～
	CO ₂ 排出源データベースの開発
	CCS コスト試算ツールの開発
企画調査グループ	気候変動に関する政府間パネル（IPCC）– 第7次評価サイクル始動 –
	CCS の国際標準化 – CCS の普及をめざして –
2025 年大阪・関西万博室	大阪・関西万博「RITE 未来の森」