

2024年4月2日

二酸化炭素地中貯留技術研究組合

「二酸化炭素地中貯留技術研究組合への新規組合員の加入」について

二酸化炭素地中貯留技術研究組合は2016年に設立されました。地球温暖化対策上の重要な技術である、CCS (Carbon dioxide Capture and Storage)の実用化を目指して、我が国の地質特性に適した実用化規模でのCO₂地中貯留技術の開発や、CCSの社会受容性の獲得を志向した研究開発を行っております。この度、株式会社地球科学総合研究所が新たに組合員として加入しました。安全かつ大規模・効率的なCO₂地中貯留技術の実現に向け、一層研究開発を加速して参ります。

二酸化炭素地中貯留技術研究組合の概要

(1) 実用化に向けた取り組みの概要

- ・国内外サイトにおける大規模CO₂圧入・貯留に係る安全管理技術の実用化検討
- ・国内外プロジェクト事例を活用した大規模貯留層の有効圧入・利用技術の実用化検討や事業コスト評価
- ・CCS技術の社会実装に向けての普及条件の整備

(2) 所在地： 京都府木津川市木津川台9丁目2番地

公益財団法人 地球環境産業技術研究機構内

(3) 理事長： 平松 晋一 (応用地質株式会社 顧問)

組合員： 伊藤忠商事株式会社、伊藤忠石油開発株式会社、応用地質株式会社、株式会社INPEX、石油資源開発株式会社、大成建設株式会社、電源開発株式会社、三菱ガス化学株式会社、株式会社地球科学総合研究所*、JX石油開発株式会社、国立研究開発法人産業技術総合研究所、公益財団法人地球環境産業技術研究機構

(10企業、1国立研究開発法人、1公益財団法人、*：新規加入組合員)

以上

お問い合わせ先

二酸化炭素地中貯留技術研究組合 総務部 野村 眞、高須 伸夫、中西公美子

電話：050-3757-2989