



JPI（日本計画研究所）主催
第14780回 JPI 特別セミナー

エネルギー供給の拡大と温暖化対策を両立する技術開発

日揮が挑む CO2 回収・有効利用の最前線

～CO2 有効利用 CO2-EOR CO2 分離技術～

講師



日揮グローバル株式会社

オイル & ガスプロジェクトカンパニー
技術イノベーションセンター 副主任研究員

おかざき じゅんや
岡崎 純也

博士（理学）

（敬称略）

開催日時 ▶ 2019年10月7日（月）

午前9時30分～午前11時30分（開場：午前9時）

会場 ▶ JPIカンファレンススクエア

東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル ☎ 03-5793-9761

民間参加費 ▶ 1名 33,560円（資料代・消費税込）

✦東京メトロ日比谷線「広尾駅」3番出口 徒歩3分✦

① 中目黒方面行きにご乗車の場合は最後尾、北千住方面行きにご乗車の場合は最前車輦。

② 3番出口を出て右手に250歩程進み、最初の信号「広尾学園前」先の赤レンガビル。

③ 1階に輸入車のショールームがあり、ビルの中央に入口。

2人目以降 28,560円（社内または関連会社で同時お申込みの場合）

行政 ▶ 国家公務員・地方自治体職員は、先着5名様無料ご招待（ホームページからのお申込みに限る。）

講義概要・項目

大規模なCO2有効利用を実現するCO2-EOR（Enhanced Oil Recovery：原油増進回収）は、成熟した油田開発技術でありながら、CCS普及の切り札としても期待されています。今日、世界が注目するCO2-EORの技術的・経済的側面を概説し、CO2有効利用の時代に求められる日揮の技術開発と今後の取組みについて詳説します。

1. 潮流：温室効果ガスの削減とCO2有効利用
2. 探訪：CO2-EORプロジェクトの現況と課題
3. 革新：CCS・CO2-EORプロジェクトに貢献する技術開発
 - (1) HiPACT
 - (2) DDR型ゼオライト膜
4. 展望：日揮のCO2マネジメント戦略
5. 関連質疑応答
6. 名刺交換会 講師及び参加者間での名刺交換会を実施いたします。

【講師略歴】

2009年 東北大学大学院 理学研究科化学専攻 博士後期課程修了 博士（理学）
同年 日揮株式会社 入社 原子力および水素エネルギー分野の研究開発に従事
2012年 経営戦略室にて、当社グループの新中期経営計画の策定のための調査業務を遂行
2015年 インドネシア南スマトラ地域の老朽油田へのCO2-EOR適用検討プロジェクトに従事
2017年 中東産油国のCO2-EOR事業におけるCO2分離ニーズの調査および技術コンサルティングを遂行
2018年 米国CO2-EOR事業者への技術コンサルティングを通じ、米国油田におけるCO2分離膜の実証プロジェクトを創出・遂行中
<所属協会・団体・学会等>
IEA Greenhouse Gas R&D Programme メンバー
日本膜学会 会員 北米膜学会 会員

○ 参加費

民間参加費 ▶ 1名 33,560円(資料代・消費税込) 2人目以降 28,560円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政 ▶ 国家公務員・地方自治体職員は、先着5名様無料ご招待(ホームページからのお申込に限る。)

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX(添状不要)でお送りください。ホームページ・E-mailでのお申込みも受付けております。
- ② 折返し受講証、会場地図、請求書、振込依頼書、講師への質問用紙をご郵送いたします。(お申込み日から5日過ぎても届かない場合は、ご連絡ください。)
開催間近のお申込みの場合は、取り急ぎ受講証、会場地図をFAXまたはE-mailでお送りし、請求書、振込依頼書は当日お渡しいたします。

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、
三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4254161 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウシヨ) でお願いたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※ 振込手数料はご負担願います。
- ③ ATM等でお振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号(9桁)を入れてください。
- ④ 当日、会場でお支払いはご容赦ください。 ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑥ お支払いは原則として開催前日までとなっていますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。
お振込予定日(月 日)

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催1週間前(2019年9月30日)17時までにFAX又はE-mailにてご連絡ください。その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様をご欠席の場合は、1)代理の方のご参加、または2)当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただきます、ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影、パソコン、タブレット等電子機器のご使用は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩5分「有栖川宮記念公園」です。

日本計画研究所
JAPAN PLANNING INSTITUTE
〒106-0047 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル
URL <http://www.jpi.co.jp/> お問い合わせ E-mail info@jpi.co.jp

ホームページ www.jpi.co.jp からお申込みもできます
申込受付FAX 03-5793-9767
お問い合わせ ☎ 03-5793-9765

2019年10月7日(月) 開催 第14780回

「日揮が挑むCO2回収・有効利用の最前線」

ホームページ【www.jpi.co.jp】からお申込みは、

検索画面よりセミナー番号を **14780**

(フリガナ) 申込記入欄 2019年 月 日

会社・
団体名

所在地 〒

電話 () - FAX () -

参加者氏名(フリガナ)	所属部署・役職名
	E-mail
	E-mail

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備考欄

■個人情報の取扱いについて (必ずお読み下さい)

ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。<http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtml>
なお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等ございましたら、以下までお問い合わせください。
[日本計画研究所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 info@jpi.co.jp]

編集・企画 企画開発部第四課

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降E-mailでご案内いたします。
メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☑を入れてください。