

平成29年度 第3回 原環センター講演会開催のご案内

公益財団法人原子力環境整備促進・資金管理センター
企画部

弊センターの業務に平素より格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。
さて、平成29年度の第3回原環センター演会を以下のとおり開催することとしました。ご多忙のところと存じますが、多数、お越し頂きますようお願い申し上げます。

1. 開催日時：平成30年2月16日(金) 15:00～17:00 (受付開始 14:30)
2. 会場：公益財団法人原子力環境整備促進・資金管理センター 第1,2会議室
東京都中央区明石町6番4号 ニチレイ明石町ビル12階 TEL 03-6264-2111(代表)
地図 <http://www.rwmc.or.jp/organization/map/>

※平成29年9月11日に上記住所へ移転しました。開催場所は明石町の事務所ですので、お間違いのないようお願い致します。

3. 講演概要：

演題：DECOVALEXプロジェクトの歴史と現状

講演骨子：放射性廃棄物で地層処分される廃棄物は発熱しており、それによる岩盤中の温度変化が地下水の挙動や岩盤の変形挙動に影響を与え、空洞の安定性や廃棄体から漏洩した有害物質の岩盤中の移行現象に影響を与えることが懸念されている。地層処分におけるこのような発熱による影響の評価には、岩盤や緩衝材中の熱力学的・水理学的・力学的挙動とその連成挙動を考慮した解析が必要となる。DECOVALEX (DEvelopment of COupled models and their VALidation against EXperiments) プロジェクトは、各国の研究機関が参加し、連続体や不連続体解析を用いて、同じ問題を解き、モデル化による差を検討するものである。DECOVALEX プロジェクトは、1992年に開始され、現在は第7フェーズが行われている。本講演では、DECOVALEX プロジェクトのこれまでの歴史を振り返るとともに、現フェーズの実施概要について紹介する。

講師：国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 バックエンド研究開発部門 核燃料サイクル工学研究所
環境技術開発センター 基盤技術研究開発部 ニアフィールド研究グループ
研究副主幹 杉田 裕 氏
研究員 高山 裕介 氏

4. お申込み：

平成30年2月9日(金)までに、以下のページ下部にあります「講演会申込みフォーム」からお申し込み下さい。参加無料です。

<https://www.rwmc.or.jp/news/2017/12/293decovallex.html>

申し込まれると、申し込み者アドレス宛に受け付け確認メールが届きます。受信側の情報セキュリティの関係で、このメールが届かない場合があります。その場合には、5までお問い合わせください。

定員は40名を予定しています。定員を越えた場合には、期日前でも申込みを締め切る場合がありますので、ご注意ください。

5. 問合せ先：

(公財)原子力環境整備促進・資金管理センター 企画部 吉澤/藤原
電話：03-6264-2205/2206
電子メール：sanka@rwmc.or.jp