



未来へげんき
To the Future / JAEA

国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構

地層処分技術に関する 研究開発報告会

ー 第3期中長期目標期間の成果取りまとめ(CoolRepR4)についてー

本報告会では、第3期中長期目標期間(平成27年度～令和3年度)において得られた、高レベル放射性廃棄物の地層処分技術に関する研究開発成果について、ウェブ形式の報告書であるCoolRepR4の内容を中心にご報告致します。研究者及び技術者をはじめ、地層処分技術の分野にご興味のある多くの方のご参加をお待ちしております。

令和4年

日時

9月30日(金) 13:30～16:45

形式

オンライン配信 (YouTubeライブ)

1. 開会挨拶	13:30-13:35
2. 第3期中長期目標期間における取組みと成果の概要	13:35-13:50
①地質環境の長期安定性研究	13:50-14:20
②深地層の研究施設計画:超深地層研究所計画(瑞浪)	14:20-14:50
③深地層の研究施設計画:幌延深地層研究計画	14:50-15:20
④処分場の工学技術、性能評価研究、TRU廃棄物	15:20-15:50

休憩

特別講演(講演動画) 16:00-16:10

Stefan Mayer 博士 (IAEA)

“地層処分の世界的な状況とJAEAの研究開発への期待”

3. 全体質疑 16:10-16:40

4. 閉会挨拶 16:40-16:45



Stefan Mayer 博士

IAEA原子力部門 核燃料サイクル・廃棄物技術部 廃棄物技術課 チームリーダー
カリフォルニア大学サンディエゴ校で博士号(応用力学)を取得。
アメリカ(Center for Nuclear Waste Regulatory Analysis)及び
フランス(ANDRA)での勤務を経て、2012年よりIAEAに勤務。
放射性廃棄物処分の業務に20年以上従事。

お申込み方法

WEB

下記URLもしくは右のQRコードから申込フォームへアクセス頂き、必要事項をご記入の上、お申し込み下さい。

<https://forms.gle/LDjDC6Ju8bAuCCcv8>



E-mail

メール本文に必要な事項(お名前、ご所属、年齢(20代、30代・・・で結構です)、何で本報告会をお知りになったか)をご記入の上、下記宛先にお送りください。

chisou-houkoku@jaea.go.jp

※申込内容に記載された個人情報につきましては、当報告会を運営する目的以外に使用いたしません。