

支

援

地層処分レポート

高レベル放射性廃棄物等の 地層処分事業について ご紹介します。



2020年 夏号

NUMOでは、地層処分事業を全国の皆さまにご理解いただくため、 地層処分に係る学習を希望される団体を対象に支援を行っており、 今年度の選択型学習支援事業は、6月19日から募集を開始しています※。

本事業(学習支援事業)は、地層処分に関する勉強会や講演会、関連施設見学会等の自主 的な学習活動を行う地域団体等を対象に支援するものです。

ホームページでは、全国各地で取り組んでいる学習活動の一部を、以下のようにレポートとしてご紹介しています。

選択型学習支援事業 活動レポート 地層処分に係る地域団体の学習活動のレポートをご紹介します。 メニュー選択方式 (支援メニュー) ○○団体(△△県) a. 専門家や機構職員 (経済団体や研究会など) の講師派遣 情報発信、勉強会 b. 地層処分関連施設 活動の様子の 宝施日 の見学会 2019年0月△日 参加人数 c. 情報ツール(パンフ 勉強会の様子 レット、チラシ、DVD 団体の設立経緯・概要 等)作成支援

お問合せ・資料のご請求・ 活動申込書の送付先

【学習応援事務局】

〒108-0023

東京都港区芝浦2-3-31第2高取ビル5階 一般財団法人 日本原子力文化財団

メール: ohen@jaero.or.jp

ホームページ:

https://www.jaero.or.jp/ohen/

フリーダイヤル: 0120-989-731

FAX: 03-6891-1575

※新型コロナウイルス感染症に関する政府の緊急事態宣言および自治体の自粛要請等が発令されている地域等の発令期間中にご支援できる活動は、発令内容に抵触しないものに限定します。

活動レポート掲載イメージ

文献調査について

NUMOは、法律に基づき、地層処分施設建設地の選定のための調査を行います。

その調査の中でも、最初に行う「文献調査」は、地質図や学術論文などの文献・データをもと に行う、机上調査です(現地作業は行いません)。

文献調査は、地層処分に関心を示していただけた地域の皆さまに、事業についてさらに知っていただくとともに、さらなる調査を実施するかどうかを検討していただくための材料を集める、事前調査という位置づけであり、処分場の受け入れを求めるものではありません。

文献調査が終了した後、概要調査や精密調査を行う地区、および地層処分施設の建設地を選ぼ

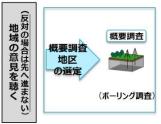
うとする際には、改めて地域のご意見を聴き、反対の 場合は先へ進みません。

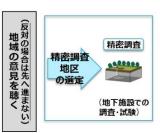
以上のような文献調査や地層処分事業についてわかりやすく解説した特設ページ「イチから知りたい!核のゴミと文献調査」をホームページに公開しました。 ぜひご覧になってください。













NUMOの主な動き 2020年4月~6月

●4月28日·5月27日

地層処分の解説動画「みなさんとともに考えたい 地層処分」と「教えて!地層処分」を公開しました

NUMOでは、若年層を中心とした幅広い方々に地層処分事 業を知っていいただくため、NUMO若手職員による地層処分 の解説動画「みなさんとともに考えたい 地層処分」を制作 しています。

Vol.3 安全のための取り組み(立地による対応)

Vol.4 安全のための取り組み(設計による対応)

Vol.5 処分地を決めるまでに行う調査

※Vol.1・2も公開中です。あわせてご覧ください。

Vol.1 必要性と現状

Vol.2 これまで考えられた処分方法と世界各国の状況

また新シリーズとして、みなさんの率直な疑問にお答え する動画「教えて!地層処分!も制作しました。

Vol.1 未知の隠れた活断層は避けられないのでは?

Vol.2 核のゴミは人が死ぬほど危険なものなんでしょう?

どちらのシリーズも5分程度で気軽に見られる動画です。 ぜひご覧ください。





●6月16日・23日

「Conちゃんが行く!」で最終処分がテーマとして 取り上げられました

「Conちゃんが行く!」は、株式会社KADOKAWA、電気 事業連合会、株式会社読売広告社で構成する「Concent編集 委員会」によって制作・配信される「Concent」の人気コン テンツです。

Conちゃんは、様々なエネル ギーの現場や話題の人物を訪問し て、皆さまの気になることをレ ポートしてくれています。

今回は「原子力発電のごみの最 終処分」をテーマに、NUMO職員

へのインタビューを通して、「高レベル放射 性廃棄物とは?」「どのように処分する の?」など、地層処分事業について、わかり やすく紹介されています。





●6月18日·26日

NUMO公式インスタグラムを更新しました



岩石の中でも美しい外観を持つ鉱石 をご紹介するシリーズを始めました。



石と一緒に写っている グーモのミニチュアは、 高さ2cmほど。

NUMOの新入職員が手 作りしたものです。

地層処分を

ご家族で楽しく 体験いただけます

全国各地を巡回しています

「ジオ・ミライ号」は全国各地にお伺いします!



「ジオ・ミライ号」は全国各地をまわる移動模型 展示車です。模型や映像で、地層処分について見 て触って楽しく学んでいただけます。

ベントナイトを使った実験や、バスボムやせっ けんの手作り体験もできます。

出展のご要望がありましたら、NUMOホーム

ページまたは末尾記載の連絡先から お申し込みください。

*本事業の今後の実施については、新型コロナウイルス感染症 の発生状況により、別途判断します。



地層の引き出し

●当面の各地の出展予定等、詳細は、 NUMOホームページ「お知らせ・広報活動」から「ジオ・ミライ号」ページ

ご案内

車内の様子

地層処分事業をより広く知っていただけるよう、皆さまへ様々な情報をお届けしています。



NUMOホームページ

地層処分に関して、皆さまからの疑 問にお答えするFAQをはじめ、技術 情報、イベント情報など、NUMOの 最新の取り組みを紹介しています。



NUMOメールマガジン



月に2回程度、NUMOや地層処分 に関する最新情報をお届けして います。





発行:原子力発電環境整備機構(NUMO) https://www.numo.or.jp/

連絡先: NUMO広報部 03-6371-4003

