

# 第8回「寿都町対話の場」開催（3月15日）

文献調査の進捗についての報告と意見交換が行われました。

## 🏠 寿都町を対象に行われている文献調査は今どのような状況か

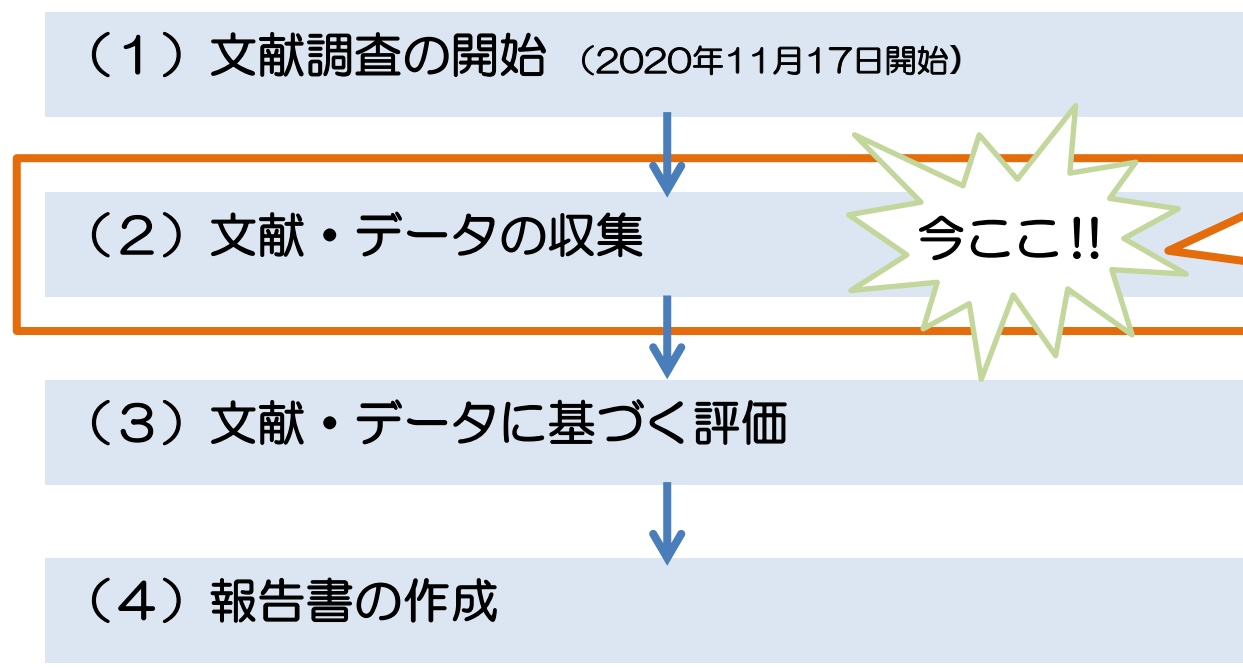
### 「文献調査」とは？

ボーリングなどを含む現地調査（概要調査）の事前調査であり、現存する様々な地質に関する文献やデータを収集・分析し、地層処分に適していない場所の除外などを行います。

### 【ポイント】

- あらゆる文献・データを収集するにあたって、現地での聞き取りも実施しました。
- 文献・データの収集と情報の抽出・分類・整理を概ね終了しました。
- 今後、収集した文献・データをもとに、火山や活断層などに関する評価を行い、報告書にまとめます。

### <文献調査の流れ>



文献調査の工程のうち、  
「文献・データの収集」  
が、概ね終了しました。



### 議題1) 文献調査の進捗状況 2022.3.15 ①

はじめに (概要調査の流れ)  
前のご報告と今回のご報告  
～文献データの収集が概ね終了～

文献データの概数・収集方法

- 火山 隆起侵食 地質地質構造
- 断層 鉱物資源

今後

- 最終処分法で定められた要件に照らす評価
- 技術的観点からの評価
- 経済社会的観点からの評価

進捗など内容により次第を実施  
地域のみなさまにご説明します

2年ほどで終わるのか  
めやす通りすすめている (現在のところ)

現状よりいいところはありますか?  
概ね想定内  
黒松内低地断層帯は科学的評価のメトリックは記載されている

凡例  
会員のみなさま  
NUMO  
I 内方

議題1) 文献調査の進捗状況 ②

- 火山・火成活動など  
断層活動 黒松内低地断層帯
- 隆起侵食
- 鉱物資源「寿都鉛山」
- 未固結堆積物 (過去のボーリング調査)
- 寿都町地下水調査
- 寿都の泉源
- 寿都漁協 孵化場
- 地質 地質構造
- 堆積岩が広く分布している

断層のあたり他のどの年のたい断層の西東に地層の断層は

断層はわかるか? どのような情報かわかるか?

処分場と与えるリスクを想定した情報

寿都鉛山以外の鉛山についても知りたいたい他鉛山についても情報収集している

今後詳細整理していく (データ収集者)

おねはまの水冷破砕岩はむかしの断層が他の地層の断層とちがうのでは

深いところの水冷破砕岩については現地調査が必要

水冷破砕岩がよくないとされている断層の断層も関係する

説明資料やいただいたご意見（模造紙）は、NUMO寿都交流センターにございます。（NUMOホームページでもご覧いただけます。）

## ～説明のあと、質疑応答が行われました～

### 【主なご意見・ご質問】

#### ■文献データの収集が終了とのことだが、文献調査は2年で終わるのか？

⇒文献・データの収集が概ね終了しましたが、次の工程の、文献・データに基づく評価は、日本では初めての取り組みとなりますので、現時点では2年で終わると断言できない状況です。

#### ■文献調査だけで、岩盤の強度などが分かるものなのか？

概要調査に進んでボーリングをしてみないことには、寿都町が地層処分に適しているかどうか、分からないのでは？

⇒文献調査は、収集した文献・データに基づき、火山や活断層などに関する評価を行い、明らかに、地層処分に適さない場所を除外することなどが目的ですので、町全体が地層処分に適しているかどうかを評価するものではありません。

なお、文献・データがない場合、調べたいところの岩の強度などは、類似した岩のデータから推定することになります。したがって、実際に強度がどれくらいあるかは、ボーリングなどの概要調査を行う必要があります。



### <お知らせ>

地層処分事業がどのような事業であるのか、町民のみなさまに知っていただくために**パンフレットの作成を進めています**。後日お配りしますので、ぜひご覧ください。（表紙はイメージです）



「対話の場」における配付資料や映像などは、NUMOホームページおよびNUMO寿都交流センターでご覧いただけます。また、記録したDVDもご用意しますので、ご希望の方はお気軽に、寿都町対話の場事務局（NUMO寿都交流センター）までお問い合わせください。



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

■NUMO トップページから、以下の順にクリックしてください。  
「文献調査の状況」→「文献調査実施中の地域」→「寿都町」→  
「これまでの経緯」→「2022年3月15日 対話の場（第8回）を開催」

NUMOホームページはこちら

NUMO

検索

お問い合わせ先：原子力発電環境整備機構 NUMO寿都交流センター E-mail：suttu@numo.or.jp

〒048-0401 寿都町字新栄町113-1 (TEL)0136-75-7576 (FAX)050-3512-1728

(開館時間：平日10時～17時)