

地層処分研究開発・評価委員会（第 37 回）議事次第

1. 日 時：令和 7 年 3 月 28 日（金） 13:00～17:30
2. 場 所：日本原子力研究開発機構 東京事務所 第 1 会議室（Web 会議併用）
[東京都千代田区内幸町 2-2-2 富国生命ビル 20 階]
3. 出席予定者：吉田委員長、竹内委員、長谷部委員、横小路委員*、小崎委員**、新堀委員**
(*:Web 会議による参加、**:3/24 に個別説明を実施)

4. 議事次第：

- | | |
|----------------------------------|-------------|
| (1) あいさつ | 13:00～13:05 |
| (2) 委員紹介・委員長選任 | 13:05～13:10 |
| (3) 原子力機構における地層処分研究開発の全体概要 | 13:10～13:30 |
| (4) 令和 6 年度における個別研究課題の現状および今後の予定 | 13:30～16:40 |
| ① 深地層の研究施設計画 | |
| a) 幌延深地層研究計画 | 13:30～14:05 |
| b) 超深地層研究所計画 | 14:05～14:25 |
| c) 深地層の研究施設計画検討委員会における評価結果 | 14:25～14:30 |
| d) a)～c)の質疑 | 14:30～15:00 |

～途中休憩（10 分）～

- | | |
|--|-------------|
| ② 地質環境の長期安定性研究 | 15:10～15:50 |
| ③ 高レベル放射性廃棄物等の地層処分システムに関する研究開発
及び代替処分オプションの研究開発 | 15:50～16:40 |
| (5) 総合討論 | 16:40～17:25 |
| (6) 事務局からの連絡事項等 | 17:25～17:30 |

<配布資料>

資料 37-1 原子力機構における地層処分研究開発の全体概要

資料 37-2-1 令和 6 年度における個別研究課題の現状および今後の予定

① 深地層の研究施設計画 a) 幌延深地層研究計画

資料 37-2-2 令和 6 年度における個別研究課題の現状および今後の予定

① 深地層の研究施設計画 b) 超深地層研究所計画

資料 37-2-3 第 38 回深地層の研究施設計画検討委員会における審議検討結果の総括

資料 37-2-4 令和 6 年度における個別研究課題の現状および今後の予定

② 地質環境の長期安定性に関する研究

資料 37-2-5 令和 6 年度における個別研究課題の現状および今後の予定

③ 高レベル放射性廃棄物等の地層処分システムに関する研究開発及び代替処分
オプションの研究開発

参考資料 1 高レベル放射性廃棄物等の地層処分研究開発令和 6 年度における成果リスト

以上