

地質環境の長期安定性研究検討委員会の設置について

1．設置趣旨

原子力機構では、地層処分の信頼性を向上させるための基盤的な研究開発を実施しており、その成果を実施主体による処分事業の推進及び国による安全規制に反映している。研究開発を進めるにあたっては、その信頼性や効率性の向上を図るため、各分野の専門家より研究開発の計画、進め方、目標、成果等に対する助言を求めることが重要となる。そのため、当該委員会を設置し（別紙 1）、「地質環境の長期安定性に関する研究」に係る計画やその成果について検討を行う。

2．検討範囲

当該委員会の検討範囲は、以下の事項に係わる研究成果および研究計画とする。

天然現象に関する過去の記録や現在の状況を調査するための体系的な技術の整備（概要調査地区等の選定や安全性の検討に必要なデータの取得）

将来の天然現象に伴う地質環境条件の変化を予測・評価するための手法の整備（天然現象による影響を考慮した安全評価への反映）

上記の基盤となる情報のデータベース化、最新の学術的知見や観測・分析技術に関する情報の収集・整備

3．委員会構成

別紙 2 の通り。

4．事務局

委員会の庶務は、地層処分研究開発部門東濃地科学研究ユニット自然事象研究グループにおいて行う。

5．その他

- ・開催回数：年 2 回程度
- ・開催場所：東京
- ・委嘱期間：平成 18 年 3 月 1 日～平成 19 年 3 月 31 日（再任は妨げない）

(別紙1)

地質環境の長期安定性研究検討委員会の設置についてを次のとおり定める。

平成18年5月16日

地層処分研究開発部門長

18地(通達)第2号

地質環境の長期安定性研究検討委員会の設置について

(設置目的)

第1条 独立行政法人日本原子力研究開発機構における深地層の科学的研究の一環として地質環境の長期安定性に関する研究を実施している。本研究開発について審議検討をいただき、客観的な助言を得て計画に反映し、優れた成果を効率的に得て、これを処分事業や安全規制等に時宜よく反映していくために、地質環境の長期安定性研究検討委員会(以下「委員会」という。)を設置する。

(所掌業務)

第2条 委員会は、前条の目的を達成するために、以下の事項に対して、技術的検討及び助言を行う。

- (1) 地質環境の長期安定性に関する研究に係わる研究開発に関する事項
- (2) その他深地層の科学的研究に関する研究開発に関連する事項

(組織)

第3条 委員会は、委員長及び委員若干名をもって組織する。

(委員長)

第4条 委員長は、委員の互選により決定する。

2 委員長は、委員会を代表し、会務を総理する。

3 委員長に事故があるときは、委員長があらかじめ指名する委員がその職務を代理する。

(委員)

第5条 委員は、機構の役職員以外の者で学識経験を有する者の中から地層処分研究開発部門長(以下「部門長」という。)が委嘱する。

(分科会)

第6条 委員会は、特定の事項について調査審議するため、必要に応じて分科会を設けることができる。

2 分科会は、以下の委員をもって組織する。

(1) 委員会の委員のうち、当該事項に関する学識経験を有する者の中から、委員長が指名する者(以下「分科会に属する委員」という。)若干名

(2) 機構の役職員及びこれ以外の者で当該事項に関する学識経験を有する者の中から、委員長の意見を聴いて、部門長が指名し、又は委嘱する者(以下「分科会委員」という。)若干名

3 分科会の会務を総理するため、分科会に主査を置く。

4 主査は、分科会に属する委員の中から、委員長が指名する。

5 主査に事故があるときは、分科会に属する委員(委員がいないときは分科会委員)の中から、委員長が指名する者がその職務を代理する。

(委員の任期)

第7条 委員及び分科会委員の任期は、原則1年とする。ただし、再任は妨げない。

(会議)

第8条 委員会は、委員長が必要に応じて召集する。

2 委員長は、必要に応じて委員以外の者を会議に出席させることができる。

(結果の処理)

第9条 委員会における検討結果及び助言は、その都度業務に反映させる。

(事務)

第10条 委員会の事務は、地層処分研究開発部門東濃地科学研究ユニットが行う。

附則

この通達は、平成18年5月16日から施行する。

(別紙2)

地質環境の長期安定性研究検討委員会 名簿

氏名	所属・役職
飯尾 能久	京都大学 防災研究所 助教授
今泉 俊文	東北大学大学院 理学研究科 教授
鎌田 浩毅	京都大学大学院 人間・環境学研究科 教授
楠瀬 勤一郎	産業技術総合研究所 地圏資源環境研究部門 地質バリア研究グループ長
須貝 俊彦	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 助教授
高橋 正樹	日本大学大学院 総合基礎科学研究科 教授
田中 和広	山口大学大学院 理工学研究科 教授
長尾 敬介	東京大学大学院 理学系研究科 教授
平川 一臣	北海道大学大学院 地球環境科学研究所 教授
吉田 英一	名古屋大学 博物館 助教授
渡邊 公一郎	九州大学大学院 工学研究院 教授

合計 11名