

日本原子力学会 標準委員会 基盤応用・廃炉技術専門部会  
第98回廃止措置分科会（R3SC） 議事録

1. 日時 2024年7月23日（火） 9:30-11:10
2. 場所：Web会議（Webex）
3. 出席者：岡本主査、目黒副主査、杉山幹事、青井、工藤、黒川、小山、佐藤、  
鳥居、仲田、中村、西村、平井、見上、米山  
代理出席：白畑（鈴木委員代理）  
委任：石原、高橋、田中、田村（敬称略）

4. 配布資料

- R3SC-98-0 議事次第（案）
- R3SC-98-1 人事案件
- R3SC-98-2 第96回廃止措置分科会議事録（案）
- R3SC-98-3-1 耐震安全技術レポート本文新旧比較表
- R3SC-98-3-2 耐震安全技術レポート解説新旧比較表
- R3SC-98-3-3-1 耐震安全技術レポート付録A案
- R3SC-98-3-3-2 耐震安全技術レポート付録B案
- R3SC-98-3-3-3 耐震安全技術レポート付録C案
- R3SC-98-3-3-4 耐震安全技術レポート付録D案
- R3SC-98-3-3-5 耐震安全技術レポート付録E案
- R3SC-98-3-3-6 耐震安全技術レポート付録F案
- R3SC-98-3-4 本報告用廃止措置分科会書面投票コメント対応表
- R3SC-98-3-5 ATC63-X-1 基盤応用・廃炉技術専門部会への最終報告資料案

5. 議事

(1) 一般事項

- ① 20名/20名（うち4名は委任）の出席により分科会成立を確認した。
- ② 人事案件 [R3SC-98-1]  
なし
- ③ 次回分科会は、7月30日 13:00～13:30（オンライン開催）

(2) 前回議事録確認 [R3SC-98-2]

特にコメントなし

(3) 耐震安全技術レポート[R3SC-98-3シリーズ]

- 担当委員から、資料R3SC-98-3-4により解説に対する目黒副主査からの記載修正案への対応及び委員からのコメントに対する修正案の概要について説明があった。
- 担当委員から、資料R3SC-98-3-2により解説の修正について説明があった。

付録Eに関する解説に関して、福島第一原子力発電所4号機の公開文書をもとにした重量物吊り上げ時の落下防止措置に関する対策を追加したが、追記してよいか否かの確認をお願いしたい伝えた事に対し、岡本主査から以下のコメントがあった。

- ・これを解説に書く必要があるのか。重量物吊り上げは運転段階から行われている作業であり、運転段階と同等の管理を行うことにより対応できるものである。
- ・遵守事項として示すのであれば、そもそも解説にあるべきではない。また、技術レポートでは、細目を規定するのではなく、方針を示すのが目的である。

次に、目黒副主査から、(1)、(2)を書こうとした意図は何かを問われた事に対し、担当委員から、付録Eにおいて想定される事象の抽出を行っているが、事象の規模を現実的なレベルで設定するにあたって、管理によって回避されることがあることを補強するために記載しようとしていたと回答があった。

また、岡本主査から、運転中や定期検査中で実施している工事管理を超える新しいことを実施するのであれば記載が必要になるかもしれないが、そうでなければ、運転中と同様に管理を行うとすることでよいのではないかと問われた事に対し、付録Eの(1)、(2)は削除し、「例えば」以降の文章は運転中と同様に管理を行うという記載に見直すこととすると担当委員から回答があった。

また、委員からのコメントに対する修正案については、当該委員が委任状の提出による欠席であったため、岡本主査から、対応について、個別に連絡するように伝えられた。

- 担当委員から、資料R3SC-98-3-1により本文の修正について説明があった。これに対し、岡本主査から、本文6.2.2(1)d.のなお書き部分は削除すること。コメント回答としては「試算の前提条件を示したものであるが、規定事項と受け取られる恐れがあるので、なお書きは削除し、注記及び解説に考え方を示す」の旨の記載とするように伝えられた。
- 書面投票における目黒副主査からの保留については、今回の本文、解説の見直しにより読みやすさが向上したことから取り下げられた。
- 付録に関しては、Co-60以外の核種に関して減衰期間の割戻について確認と修正をしているところである。修正結果について、次回専門部会(8/1)の前に再度分科会を開催して確認することとなった。
- 本文、解説の修正結果及び付録に示す試算結果については次回分科会で確認し、結果によっては専門部会審議を回避する可能性もあることを前提に、現在の方向性で専門部会にかけてよいかどうかについて記名投票を行い、出席者全員の賛成により同意された。
- 岡本主査から、見直した資料については、今週中に委員各位に配布するように申し伝えられた。

以上