

日本原子力学会 標準委員会 システム安全専門部会 水化学管理分科会
第 67 回 BWR 水化学管理指針作業会 議事要旨

日 時：2024 年 8 月 27 日（火）13:15～14:20

場 所：Web 会議

出席者：（敬称略）

【委員】宮重（東京）、菅田（北陸）、浦田（東芝 ESS）、梅原（JANSI）、鈴木（中部）、串本（中国）、清水（日立 GENE）、中野（原電）、渡部（東北）、市橋^記（電源開発）、山崎（電中研）

【常時参加者】無し

議事要旨：

1. 出席者の確認

委員 11 名のうち 11 名が出席しており、決議に必要な定足数（3 分の 2 以上）を満たしていることが確認された。

2. 前回議事録の確認

P11BWG-67-1「第 66 回 BWR 水化学管理指針作業会議事録案_{（案）}」についてはコメントなく了承された。

3. 人事について

中部電力の鈴木委員について、分科会にて承認された旨周知された。

4. 指針改定案について

（1）体裁確認結果について

P11BWG-67-3-9「新旧比較表体裁確認結果」に基づき、コメント内容の共有、対応方針について議論した。主なコメント及び対応は以下のとおり。

- 分科会等の各コメントについて、北陸電力にて修正案を作成し、次回の作業会で議論する。
- システム安全専門部会のコメントについて、現在コメント集約中（~~メ~~9/11）。コメント対応は次回の専門部会（11 月あたり）まで。
- JEAC4111 の取り込みに関するコメントについて、PWR でも同様のコメントがあったが、各サイトの QMS で国の品質管理規則を読み込んでいるため不採用としている。次回の作業会にて改めて議論する。

（2）転載許諾について

P11BWG-67-3-10「転載許諾リスト(BWR 分析—よう素 131)」等に基づき、各社の確認結果の共有、対応方針について議論した。主なコメント及び対応は以下のとおり。

- 分析標準で閲覧不可と整理された文献について、指針では閲覧可となっているものもある。国会図書館になくとも全国の図書館にあれば閲覧可とする。現在、閲覧不可と整理されたものについて北陸電力にて改めて閲覧可否を確認する。
- 閲覧不可の文献を引用している箇所について、改めて対応方針を示した上で、メーカーにて記載の見直しを行い、作業会で議論する。
- 記載の見直しについて、技術的な変更の場合は書面投票のやり直しが必要となる。このため、可能な範囲でエディトリアルな修正に留めておく方針とする。なお、技術的な変更となる場合は、投票期間を短縮する等の対応も可能。

5. 倫理教育

次回の作業会にてディスカッションを実施する。各委員は事前に動画視聴すること。

6. 今後の予定

次回の作業会については、分科会にコメント内容の共有、対応方針を示す必要があることから、次回の分科会（9/20）までの 9/17～19 で日程調整する。

配布資料：

- 【P11BWG-67-0】 第 67 回水化学管理指針作業会議事次第
- 【P11BWG-67-1】 第 66 回 BWR 水化学管理指針作業会議事録（案）
- 【P11BWG-67-2-1】 BWR 水化学管理指針作業会 委員名簿
- 【P11BWG-67-3-1】 新旧比較表（よう素 131）
- 【P11BWG-67-3-2】 新旧比較表（コバルト 60 イオン）
- 【P11BWG-67-3-3】 新旧比較表（金属不純物）
- 【P11BWG-67-3-4】 新旧比較表（水化学管理指針）
- 【P11BWG-67-3-5】 よう素 131（発行版）
- 【P11BWG-67-3-6】 コバルト 60 イオン（発行版）
- 【P11BWG-67-3-7】 金属不純物（発行版）
- 【P11BWG-67-3-8】 水化学管理指針（発行版）
- 【P11BWG-67-3-9】 新旧比較表体裁確認結果
- 【P11BWG-67-3-10】 転載許諾リスト(BWR 分析－よう素 131)
- 【P11BWG-67-3-11】 転載許諾リスト(BWR 分析－コバルト 60 イオン)
- 【P11BWG-67-3-12】 転載許諾リスト(BWR 分析－金属不純物)
- 【P11BWG-67-3-13】 転載許諾リスト(BWR 分析－水化学管理指針)

以 上