

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 66 回 BWR 水化学管理指針作業会 議事要旨

日 時：2024 年 7 月 18 日（木）09:30～11:00

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[代理出席]（中部）、中野[代理出席]（中国）、清水（日立 GENE）、中野（原電）、渡部_記（東北）、市橋（電源開発）、山崎（電中研）

【常時参加者】和田（日立製作所）

議事要旨：

1. 出席者の確認

委員 11 名のうち 10 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-66-1「第 65 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、次回の水化学管理分科会にて承認された後に作業会の委員になることが紹介された。

4. 指針改定案について

P11BWG-66-2-5「新旧比較表体裁確認」等に基づき、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。

- 「サンプリング」と「採取」の使い分けについて、全体を通しては「採取」とするが、サンプリング操作の項目については「サンプリング」を使用する。
- 金属不純物のサンプリング操作に係る記載については、サンプリングホルダを使用することを踏まえて修正する。
- 解説図 8 で参照している文献は公開されていない他、他の部分への引用もないことから削除とする。
- PWR 作業会からのコメントのうち、3 倍量の通水の根拠の記載については、メーカーで確認する。
- 参考文献の転載許諾に関する対応については幹事で割振りと確認方法を別途周知する。なお、一般図書については、現在入手困難なものであっても国会図書館で閲覧できることから公開されているものとする。

- 出典の記載がずれているところがあるため、修正を行う。
- 今回の作業会の結果を踏まえて資料を修正し、7月22日午前中までに共有する。

5. 専門部会説明資料について

P11BWG-66-3-1_専門部会説明資料（よう素 131）に基づき、専門部会の説明資料について説明があった。

6. 2024年度倫理教育について

今年度は倫理教育動画を事前に視聴した上で、作業会でも議論を実施する。次回の作業会までに各自動画を視聴しておく。

7. 今後の予定

次回の作業会については、分科会の結果等も踏まえて別途調整する。

配布資料：

- 【P11BWG-66-0】 第66回水化学管理指針作業会議事次第
- 【P11BWG-66-1】 第65回BWR水化学管理指針作業会議事録（案）
- 【P11BWG-66-2-1】 新旧比較表（よう素 131）
- 【P11BWG-66-2-2】 新旧比較表（コバルト 60 イオン）
- 【P11BWG-66-2-3】 新旧比較表（金属不純物）
- 【P11BWG-66-2-4】 新旧比較表（水化学管理指針）
- 【P11BWG-66-2-5】 新旧比較表体裁確認
- 【P11BWG-66-2-6】 転載許諾リスト(BWR 分析－よう素 131)
- 【P11BWG-66-2-7】 転載許諾リスト(BWR 分析－金属不純物)
- 【P11BWG-66-2-8】 転載許諾リスト(BWR 分析－コバルト 60 イオン)
- 【P11BWG-66-2-9】 転載許諾リスト(BWR 水化学管理指針)
- 【P11BWG-66-3-1】 専門部会説明資料（よう素 131）
- 【P11BWG-66-3-2】 専門部会説明資料（コバルト 60 イオン）
- 【P11BWG-66-3-3】 専門部会説明資料（金属不純物）
- 【P11BWG-66-3-4】 専門部会説明資料（水化学管理指針）

以 上