

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 63 回 BWR 水化学管理指針作業会 議事要旨

日 時：2024 年 4 月 2 日（火）13:30～14:20

場 所：Web 会議

出席者：(敬称略)

【委員】宮重（東京）、浦田（東芝 ESS）、菅田（北陸）、梅原（JANSI）、【欠席】（中部）、串本^記（中国）、清水（日立 GENE）、中野（原電）、渡部（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）

【オブザーバー】高木（東芝 ESS）

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-63-1「第 62 回 BWR 水化学管理指針作業会議事録案（案）」について、コメントなく了承された。

3. 分科会コメントに基づく水化学管理指針の修正箇所について

P11BWG-63-2「分科会での修正点」に基づき、水化学管理指針の修正内容について説明があった。以下のコメントに基づく修正を含め、本修正内容を 4 月 5 日（金）の分科会で報告する。

<主なコメント>

- ・まえがき：「利用率」を「設備利用率」に修正
- ・まえがき：「継続して参ります」の丁寧な書きぶりを修正

4. 専門部会説明資料案について

専門部会説明資料案（中間報告用）について説明があった。中間報告での報告事項として、「専門部会での審議で希望すること」、「制定／改定の方針」、「制定／改定の進捗状況」、「分科会の審議での主要な論点と適切な対応」、「分科会の審議での反対意見等の取扱いの適切な対応」が定められている。以下のコメントに基づく修正を含め、説明資料案を 4 月 5 日（金）の分科会で報告する。

<主なコメント>

- ・水化学管理指針 4. 分科会の審議での主要な論点と適切な対応：「監視項目及びパラメータを記載したところ」や「管理値の記載をしたところ」は本文へ追記したように読めるため解説に追記したことがわかるよう修正

- ・コバルト 60 イオン 1. 専門部会での審議で希望すること：「本報告を行い」を「中間報告を行い」に修正

5. その他

- ・5月の専門部会では水化学管理指針や分析標準の新旧比較表を提出予定であり、誤字脱字、下付き上付き、括弧書きなど体裁の修正作業を4月下旬から5月上旬に実施することで、分科会で調整する。
- ・1月に発生した能登半島地震により、東京電力が北陸電力に代わって幹事を務めていたが、次回の作業会から北陸電力が幹事として復帰する。
- ・分科会では電力中央研究所から原子力安全について説明いただく予定であるため、作業会のメンバーも積極的に参加していただきたい。

6. 今後の予定

次回の作業会は4月下旬に開催予定である。

配布資料：

- 【P11BWG-63-0】 第63回水化学管理指針作業会議事次第
- 【P11BWG-63-1】 第62回BWR水化学管理指針作業会議事録（案）
- 【P11BWG-63-2】 分科会での修正点
- 【P11BWG-63-2-1】 新旧比較表（水化学管理指針）
- 【P11BWG-63-2-2】 新旧比較表（コバルト60イオン）
- 【P11BWG-63-2-3】 新旧比較表（よう素131）
- 【P11BWG-63-2-4】 新旧比較表（金属不純物）
- 【P11BWG-63-3-1】 専門部会説明資料（水化学管理指針）
- 【P11BWG-63-3-2】 専門部会説明資料（コバルト60イオン）
- 【P11BWG-63-3-3】 専門部会説明資料（よう素131）
- 【P11BWG-63-3-4】 専門部会説明資料（金属不純物）

以上