

1. 日 時：2022 年 10 月 3 日（月）13：30～14：15

2. 場 所：WebExによるWeb会議

3. 出席者（敬称略）

委員）中野（信）、荘田、榎菌、相澤、梅木、大橋、長嶺、中野（佑）

以上 8名

常時参加者）杉野、長谷川、前田

以上 3名

4. 配布資料

P11PWG-66-0 議事次第

P11PWG-66-1 第65回PWR水化学管理指針作業会議事録（案）

P11PWG-66-2 （欠番）

P11PWG-66-3-1 加圧水型原子炉一次冷却材の化学分析方法 ほう素

P11PWG-66-3-2 同 コメント対応一覧表

P11PWG-66-3-3 同 新旧比較表

P11PWG-66-3-4 同 標準委員会審議の説明資料

P11PWG-66-4-1 加圧水型原子炉一次冷却材の化学分析方法 溶存水素

P11PWG-66-4-2 同 コメント対応一覧表

P11PWG-66-4-3 同 新旧比較表

P11PWG-66-4-4 同 標準委員会審議の説明資料

P11PWG-66-5-1 加圧水型原子炉一次冷却材の化学分析方法 放射性よう素

P11PWG-66-5-2 同 コメント対応一覧表

P11PWG-66-5-3 同 新旧比較表

P11PWG-66-5-4 同 標準委員会審議の説明資料

P11PWG-66-6-1 PWR系統水中のほう素同位体分析法 ほう素同位体比

P11PWG-66-6-2 同 コメント対応一覧表

P11PWG-66-6-3 同 新旧比較表

P11PWG-66-6-4 同 標準委員会審議の説明資料

## 5. 議事要旨

### (1) 出席者確認

榎菌幹事より出席者の確認があった。全委員10名中8名が出席し、7人以上の定足数を満足していることから、本作業会は成立することが確認された。

### (2) 開会のあいさつ

中野主査より、開会のあいさつとして、作業会主査就任のあいさつがあった。

### (3) 前回議事録確認

榎菌幹事より、資料「P11PWG-66-1 第65回PWR水化学管理指針作業会議事録（案）」について確認依頼があり、出席者から特にコメント等は無かったことから、正式版として承認された。

### (4) システム安全専門部会／標準委員会本報告資料 コメント対応方針審議

長嶺委員より、システム安全専門部会後の書面投票結果について以下の通り紹介があった。また、システム安全専門部会及び書面投票にて出されたコメントに対する、対応方針についての説明があった。主な質疑応答は以下の通りであり、協議結果に基づいて資料を改訂することとした。

#### 【書面投票結果：本報告についての賛否】

- ・ ほう素 : 20名中18名の投票があり、全員賛成
- ・ 溶存水素 : 20名中18名の投票があり、全員賛成
- ・ 放射性よう素 : 20名中18名の投票があり、全員賛成
- ・ ほう素同位体比 : 20名中17名の投票があり、全員賛成

#### 【質疑応答・協議内容】

ほう素

- ・ P11PWG66-3-2 P.49 No.8

解説7章を附属書にしてはどうか、とのコメントに対する回答（解説書のままとする）は、事前にコメントをくださった工藤委員に説明し、了解を得た上で、システム安全専門部会で丁寧に説明すること（時間が限られているので、その他のエディトリアルなコメント対応は簡単な説明で良い）。

- ・ P11PWG66-3-2 P.50 No.12

標準改定までの拡大された濃度範囲の分析について、コメント対応方針の表現を以下の方針で修正する。

○「精度管理などを各事業者独自・・・」とは書きすぎなので、単純に「改定版に相

当するような分析を各事業者独自で・・・」と修正する。  
○「説明性」という言葉は不適切なので、「分析結果の妥当性を説明する上で」等と修正する。

#### 溶存水素

- ・ 特にコメントなし

#### 放射性よう素

- ・ P11PWG66-5-2 P.47 No.10  
ゲルマニウムのフォント修正の件，修正案の修正前後が逆になっているので修正する。

#### ほう素同位体比

- ・ 特にコメントなし

以上