# 一般社団法人 日本原子力学会 標準委員会 第 67 回 基盤応用・廃炉技術専門部会 議事録

1. 日 時:2025年8月7日 (木) 13:30 ~ 14:45

2. 会議方式: Web 会議

3. 出席者: (敬称略)

(出席委員) 石川(顕)部会長,山路副部会長,湊幹事,石川(智),奥野,黒川,近藤,坂下,田中,原,吉田(11名)

(代理出席) 工藤清一(杉山委員代理/廃止措置分科会委員) 北島庄一(名内委員代理/電力中央研究所) (2名)

(欠席委員) 国分(1名)

(委員候補) 神野職(日本原子力発電)

竹野美奈子(日本原子力発電)(2名)

(説明者) 【放射線遮蔽分科会】奥野幹事,遮蔽材料標準作業会 中田主査,平尾副主査 (延べ3名)

(事務局) 大沼,平野(2名)

4. 配付資料: (議事録末尾に一覧を掲載)

5. 議事内容

事務局から開始時,委員 14 名中,11 名が出席しており,成立に必要な定足数(10 名以上)を満足している旨が報告された。その後 2 名が出席し,最終的に13 名の出席となった。

(1) 前回議事録(案)の確認(ATC67-1) 前回議事録(案)について事前に配付されていた内容で承認された。

(2) 人事 (ATC67-2)

事務局から資料に基づき,専門部会,分科会の人事について以下の提案があり,審議の結果,専門部会委員の選任,分科会委員の承認等が決議され,委員退任等が確認された。 委員選任された神野氏,竹野氏からご挨拶をいただいた。

# 【専門部会】

- ◆決議事項
  - (a)委員選任

神野 職 日本原子力発電 竹野 美奈子 日本原子力発電

◇確認事項

(a)委員退任

 米山 健司
 日本原子力発電
 2025.06.30

 小形 好弘
 日本原子力発電
 2025.07.18

# 【分科会】

- ○廃止措置分科会
  - ◇確認事項
    - (a)委員所属変更

目黒 義弘 日本原子力研究開発機構 → アトックス 2025.07.01

## ○放出源の有効高さ評価分科会

#### ◆決議事項

(a)委員選任

上村 拓也 関西電力

神野 職 日本原子力発電

## ◇確認事項

(a)委員退任

小形好弘日本原子力発電2025.07.18西朋秀関西電力2025.07.18

(b)常時参加者登録解除

板東謙一東京電力ホールディングス2025.06.30神野職日本原子力発電2025.07.18

(c)常時参加者登録承認

千葉 匡志 東京電力ホールディングス

箕浦 駿介 日本原子力発電

(d)幹事退任

小形 好弘 日本原子力発電 2025.07.18

(e)幹事指名

神野 職 日本原子力発電

(f)代表者退任

小形 好弘 日本原子力発電 2025.07.18

(g)代表者選任

神野 職 日本原子力発電

#### (3) 【報告・審議】 (ATC67-3-0~4)

"放射線遮蔽計算に用いる遮蔽材料組成(コンクリート編):202X"標準原案に関する標準委員会の書面投票の結果及び対応について

(担当:事務局,放射線遮蔽分科会 奥野幹事,

遮蔽材料標準作業会 中田主查, 平尾副主查)

説明者から資料に基づき、標準委員会委員のコメントへの対応について説明があり、審議の結果、この内容にて次回の標準委員会へ報告することが決議された。

主な質疑、コメント等は以下のとおり。

Q:プレプリントの論文は、専門誌に既に採択されたものか。

A: 専門誌に採択され Pre Print 段階である。今後専門誌掲載状況をチェックし、掲載されたら専門誌の号数など引文献用記載を変更する予定。

Q: コンクリート工学会の表の転載許諾について、コンクリート工学会から著作権なしと 連絡とのことだがどのような状況か。

A: 文献の表の一部を転載したことにより、その部分を著作した方に著作権がありコンクリート工学会では許諾判断不能との回答を頂いた。

Q:この表を用いなくても付属書として問題ないか。

A:この表は、石灰岩系骨材の酸化物形態を示した表で、同じ項に砂岩系骨材とセメントの酸化物を載せている。これらの表は標準で検討している酸化物形態が、他の文献でも参照できることを示した参考情報である。標準組成の検討での酸化物形態や数値は、建築学会論文や、JASS5、JASS5Nに基づいて決めたもので、当該表が根拠になって居るものではないので、削除しても標準組成の成立性には影響しない。

Q:引用としても削除して問題ないか。

A:問題無い。(会議後確認したところ,文献引用は残していた。)

# (4)【報告】 (ATC67-4)

分科会活動状況について

(担当:各分科会代表者等の関係者)

各分科会から資料に基づき,活動状況が説明された。

特にコメント等は無かった。

# (5)【講習事項】 (ATC67-5-1~2)

倫理教育

(担当:湊幹事)

湊幹事から資料に基づき、標準委員会での倫理教育内容について紹介があり、その後、意 見交換を行った。

#### 6 その他

- (1) 事務局から、1件報告事項があった。
  - ・用語辞典と標準作成ガイドラインが 6月の標準委員会で改定されたので、分科会、作業会へも周知していただきたい。(最新は 2025 年版)
- (2) 今後の予定

次回は,2025年10月31日(金)13:30から開催で決定した。

### 【配付資料】

ATC67-0 第 67 回基盤応用・廃炉技術専門部会議事次第

ATC67-1 第 66 回基盤応用・廃炉技術専門部会議事録(案)

ATC67-2 人事について(案)

ATC67-3-0 "放射線遮蔽計算に用いる遮蔽材料組成(コンクリート編):202X"標準原案に 関する書面投票【SC25-03】の結果について

ATC67-3-1 「放射線遮蔽計算に用いる遮蔽材料組成 (コンクリート編)」本報告 (案) 標準原案に関する標準委員会書面投票【SC25-03】び結果及び対応について

ATC67-3-2 "放射線遮蔽計算に用いる遮蔽材料組成(コンクリート編): 202X"標準原案 (完本)

ATC67-3-3 「放射線遮蔽計算に用いる遮蔽材料組成(コンクリート編)」本報告(案) 標準原案に関する標準委員会書面投票【SC25-03】のコメント対応について

ATC67-3-4 放射線遮蔽計算に用いる遮蔽材料組成(コンクリート編) 新旧比較表(自主 修正範囲)

ATC67-4 分科会の活動状況について (2025 年 7 月 24 日時点)

ATC67-5-1 倫理規程改定と倫理規程にかかわる価値の時代変化について

ATC67-5-2 Microsoft Forms に寄せられた意見・質問等

#### 参考資料

ATC67-参考1 基盤応用・廃炉技術専門部会委員名簿

ATC67-参考2 基盤応用・廃炉技術専門部会出席実績

以上