

標準委員会 システム安全専門部会 シビアアクシデントマネジメント分科会
第43回シビアアクシデントマネジメント分科会 議事録

1. 期 間 2023年4月13日（金）10:00～11:30

2. 場 所 Web会議

3. 参加者（敬称略）

（委 員）植田主査（電中研），大友幹事（東北電），及川（東芝 ESS），千年（日立 GE），
玉置（JAEA），辻（MHI），西村（電中研），板東（東電 HD），西川（関電），
山中（原電），渡邊（TEPSYS）

（欠席委員）倉本（NEL），出町（東大），守田（九大），山本（JANUS），涌永（中部電）
（常時参加者）熊谷（原電エンジ），小島（東芝 ESS）

（委員候補）木村（東北電）

（常時参加者候補）佐藤（東北電）

（15 名）

4. 配付資料

S2SC43-0 議事次第

S2SC43-1 第42回シビアアクシデントマネジメント分科会議事録（案）

S2SC43-2 人事について

S2SC43-3 “原子力発電所におけるシビアアクシデントマネジメントの整備及び維持
向上に関する実施基準：2019” 改定（案）

S2SC43-参-1 シビアアクシデントマネジメント分科会名簿

5. 議事内容

（1）前回議事録確認

大友幹事より，S2SC43-1 の資料を用いて，前回議事録について紹介された。特にコメントはなく，議事録は正式に承認された。

（2）人事について

大友幹事より，S2SC43-2 の資料を用いて，委員候補（東北電木村）の委員選出，委員（東北電大友）の退任，常時参加者候補（東北電佐藤）の常時参加者登録および常時参加者（東北電菊池）の常時参加者登録解除について説明があった。特にコメントはなく，承認された。

また，2023 年 4 月の大友幹事退任に伴い，植田主査より木村委員候補への幹事指名が行われるとともに，木村委員候補の分科会代表者への選任について，承認された。

(3) “原子力発電所におけるシビアアクシデントマネジメントの整備及び維持向上に関する実施基準：2019” 改定（案）について

各委員より、S2SC43-3 の資料を用いて改定箇所や参考文献の追加等について報告した。主な議事を以下に示す。

- ・ IRIDM 標準の取り込み方・関連性を整理すること（IRIDM 標準の表現，IRIDM 標準を取り込む範囲および取り込むにあたっての全体構成含む）。また，その際は，IRIDM 側の委員と連携してほしい。
- ・ 今回追加案を示した附属書（シビアアクシデント後長期におけるアクシデントマネジメントの事例）は，今後，本文への反映，用語の使い方及び附属書として追加する箇所などについて継続して議論していくことを確認した。
- ・ 附属書 P に追加した“保守的なアプローチ…”について，引用元に記載されている不確かさ評価に対する考え方等の追記を検討する。
- ・ 附属書 Q に，コードの特徴を記載している参考文献の追記を検討する。
- ・ 図 4.1「アクシデントマネジメントに関する PDCA サイクル」に外部知見の取り込みを加えた案を検討する。

(4) 次回スケジュールについて

次回分科会 6 月 14 日(水)13 時 30 分より開催することとした。

以上