

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41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 2022年11月16日（水）13:30～15:10

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），
倉本（NEL），柴本（JAEA），辻（MHI），出町（東大），西村（電中研），西
川（関電），守田（九大），山中（原電），涌永（中部電），
（欠席委員）板東（東電 HD），山本（JANUS），
（常時参加者）熊谷（原電エンジ），小島（東芝 ESS），菊池（東北電）

（16 名）

4. 配付資料

S2SC41-0 議事次第

S2SC41-1 第40回シビアアクシデントマネジメント分科会議事録（案）

S2SC41-2 人事について

S2SC41-3 “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” 改定方針（案）

S2SC41-4 新知見等の調査（進捗報告）

S2SC41-参-1 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，S2SC41-1 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，議事録は承認された。

（2）人事について

大友幹事より，S2SC41-2 の資料を用いて二木委員の退任が報告された。特にコメントは
なく，了承された。

（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” 改定方針（案）及び新知見等の調査（進捗報告）

大友幹事らより，S2SC41-3-3 及び S2SC41-3-4 の資料を用いて，改訂方針案を示した趣
意書及び新知見等の調査についての進捗が報告された。

頂いた意見・コメント等を踏まえて、趣意書の修正を実施する。また、引き続きコアメンバーによる改定チームを中心に作業を行い、SAM 標準の改定案の作成を進めることとした。

主な意見・コメント等を以下に示す。

- ・ 全般的に SAM 標準の本文が変わるような方針変更となる新知見は現時点でないと認識した。
- ・ 附属書 Q では MAAP と MELCOR の比較を実施しているが、そこに SAMPSON 等を拡充する点については別途整理を行う必要がある。
- ・ 新知見のうち 1 F 事故分析関係の内容については、引き続き分析が継続することから、今後も情報収集を続け SAM 標準への反映を検討していく必要がある。
- ・ スケジュールについては、5 年ありきではなく、1 F の知見を取り込むことを考慮したスケジュールにしたほうが良い。
- ・ SAM 標準の参考資料には、1 F 事故以前の内容が残っていることから、可能な範囲で 1 F 事故を踏まえた知見を反映していくことが重要である。

(4) 次回スケジュールについて

次回分科会は、1 月 20 日(金) 13 時 30 分より開催することとした。

以 上