

日本原子力学会標準委員会 リスク専門部会 レベル2 PRA 分科会
第37回レベル2PRA分科会

日時：2020年10月13日(木) 13:30～17:30

場所：Webex 会議

出席者：

委員：阿部(主査)、成宮(副主査)、濱崎(幹事)、廣内(幹事)、山越(幹事)、千年(幹事)、中村(康)、宇井、楠木、橋本、佐々木、小谷、松山、村松、渡邊、白石、原口、小野田 18名出席

(欠席)石川、中村(真)、美原

常時参加者：友澤、芦谷、諏訪、長江、藤崎 5名出席

(欠席)小城、西村、三浦(拓)

議事：(発言者敬称略)

議事に先立ち、定足数及び配布資料の確認を行った。

議題1 前回議事録の確認

<要旨>

千年幹事より、資料P10SC37-1に基づき、前回議事録要旨(案)の概要版について説明があった。出席者(廣内幹事：欠席)を訂正することとなった。

議題2 人事案件

<要旨>

濱崎幹事より、資料P10SC37-2に基づき、常時参加者の解除について報告があった。

- ・常時参加者の解除：片上雄介(四国電力株式会社)

議題3 リスク専門部会、標準委員会への報告等の最近の状況について

<要旨>

濱崎幹事より、資料P10SC37-3に基づき、リスク専門部会、標準委員会、JCNRMWGの内容が報告された。

- ・リスク専門部会：①L2標準地震拡張の転載許諾に伴う記載変更の説明と、②L2津波拡張規定文案の中間報告を行った。①は承認され、②は意見募集中につき、標準委員会への中間報告は見送りになった。
- ・標準委員会：L2標準地震拡張の転載許諾に伴う記載変更の説明を行った。特に問題なしとして、発行の手続きに移行することが承認された。
- ・JCNRM：Level2とPart8(ExternalFlooding)のWGに参加した際の議論内容が共有

された。

議題 4 津波規定案に対するリスク専門部会コメントへの対応

<要旨>

濱崎幹事より、資料 P10SC37-4-1~P10SC37-4-3 に基づき、レベル 2PRA 標準の箇条 1 から箇条 4 の津波拡張文案に対するリスク専門部会コメントへの対応が報告された。NRA 安全目標の事故時 Cs-137 放出量 100TBq については資料を作成して、リスク専門部会に上げて意見をうけることとなった。

小谷委員より、資料 P10SC37-4-1~P10SC37-4-3 に基づき、レベル 2PRA 標準の箇条 27 の津波拡張文案に対するリスク専門部会コメントへの対応が報告された。

楠木委員より、資料 P10SC37-4-1~P10SC37-4-3 に基づき、レベル 2PRA 標準の箇条 31 の津波拡張文案に対するリスク専門部会コメントは特になかったことが報告された。

白石委員より、資料 P10SC37-4-1~P10SC37-4-3 に基づき、レベル 2PRA 標準の箇条 32、33 の津波拡張文案に対するリスク専門部会コメントへの対応が報告された。津波特有の正の効果に係る説明の改善を検討することとなった。

山越幹事より、資料 P10SC37-4-1~P10SC37-4-3 に基づき、レベル 2PRA 標準の箇条 34~36 の津波拡張文案に対するリスク専門部会コメントへの対応が報告された。

議題 5 津波標準の附属書等の作成について

<要旨>

濱崎幹事より、資料 P10SC37-5 に基づき、箇条 1~4,8 について津波標準の附属書の追加がないことが報告された。

小谷委員より、資料 P10SC37-5 に基づき、箇条 5~7,16~18,27~29 のうち、箇条 29 について、津波標準の附属書が追加予定であることが報告された。

山越幹事より、資料 P10SC37-5 に基づき、箇条 23~25,34~36 のうち、箇条 24 及び 35 について津波 PRA への読み替えが追加予定であること、箇条 34 について津波標準の附属書が追加予定であることが報告された。

議題 6 レベル 2 標準（地震拡張）の状況

<要旨>

濱崎幹事より、資料 P10SC37-6 に基づき、レベル 2 標準（地震拡張）の状況として、学会事務局より転載許諾及び出典元記載の指摘を受けて対応中であることが報告された。

議題 7 標準作成ガイドラインの改定について

<要旨>

濱崎幹事より、資料 P10SC37-7 に基づき、標準作成ガイドラインの改定内容について報告があった。

議題 8 今後の進め方

<要旨>

濱崎幹事より、資料 P10SC37-8 に基づき、レベル 2PRA 分科会の今後のスケジュールが報告された。レベル 2PRA 標準（地震拡張）については、転載許諾追加及び出典追記の修正を実施して発行予定。レベル 2PRA 標準（津波拡張）については、リスク専門部会（11/13）にて標準委員会への中間報告の承認を得る予定、標準委員会（12月）にて中間報告を予定。

次回レベル 2 PRA 分科会は 1 月 22 日に Web 会議で開催する予定。

以上