

一般社団法人 日本原子力学会 標準委員会  
第 63 回 リスク専門部会 議事録

1. 日 時：2023年2月8日（水）13：30～15：30

2. 会議方式：Web 会議

3. 出席者（敬称略）

（出席委員）高田(孝)部会長，桐本副部会長，今井幹事，国政幹事，竹下幹事，山中幹事，青木，糸井，柿木，倉本，栗坂，佐藤，曾根田，高田(毅)，高橋，武部，中島，吉田（18名）

（代理出席者）佐藤 寿樹（竹内委員代理），浅野常時参加者（森山委員代理）（2名）

（常時参加者）川口，菅谷，鈴木，西村（4名）

（欠席委員）丸山，三輪（2名）

（欠席常時参加者）小城（1名）

（説明者）【地震 PRA 作業会】根岸幹事，猪股委員，高橋委員，原口委員，藤岡委員  
【レベル 2PRA 分科会】山越幹事

【JIWG】川口コーディネータ（延べ7名）

（事務局）大沼，正岡，牧野，平野（4名）

4. 配付資料（議事録末尾に記載）

5. 議事内容

事務局から開始時，委員総数22名中，19名が出席しており，成立に必要な定足数（15名以上）を満たしていることが報告された。その後，会議中に1名が途中参加し，最終的に20名の出席となった。

(1) 前回議事録（案）について（RKTC63-01）

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) 人事について（RKTC63-02）

事務局から RKTC63-02 に基づき，分科会の人事について以下の提案があり，委員の退任等が確認され，審議の結果，委員の選任等が決議された。

【専門部会】

特に無し。

【分科会】

○レベル 1PRA 分科会

◆承認決議事項

(1) 委員選任

丹野 俊祐                      テプコシステムズ

◇確認事項

(1) 委員退任

佐藤 輝和                      テプコシステムズ                      2022.12.31

(2) 常時参加者登録解除

丹野 俊祐                      テプコシステムズ                      2022.12.5

(3)常時参加者登録承認

寺島 敦仁 テプコシステムズ

○レベル 2PRA 分科会

◆承認決議事項

(1)委員選任

佐藤 圭祐 東京電力ホールディングス

◇確認事項

(1)委員退任

渡邊 学 東京電力ホールディングス 2022.11.30

成宮 祥介 原子力安全推進協会 2023.01.27

(2)常時参加者登録承認

羽佐田 剛 東京電力ホールディングス

(3)副主査退任

成宮 祥介 原子力安全推進協会 2023.01.27

(4)副主査指名

中村 康一 電力中央研究所

○外的事象 PRA 分科会

◆承認決議事項

(1)委員選任

園山 紘明 テプコシステムズ

廣川 直機 日立 GE ニュークリア・エナジー

◇確認事項

(1)委員退任

安達 和敏 テプコシステムズ 2022.12.31

織田 伸吾 日立 GE ニュークリア・エナジー 2023.01.11

高田部会長の任期が 2023 年 2 月末までであることから部会長の選出を行った。(標準委員会資料 SC90-4-03-参考 に基づき、Webex の投票機能にて実施。)投票の結果、高田(孝)委員が部会長に選出された。また、新部会長選出に伴い、副部会長として桐本委員が、幹事として今井委員、国政委員、竹下委員、山中委員が改めて指名された。

(3)【報告・審議】(RKTC63-03-1~5)

“原子力発電所に対する地震を起因とした確率論的リスク評価に関する実施基準：202X”の標準改定原案の本報告について

(担当：地震PRA作業会 根岸幹事、猪股幹事、国政委員、高橋委員、原口委員、藤岡委員)

地震 PRA 作業会 根岸幹事、猪股委員、藤岡委員から資料に基づき、題記の標準改訂原案について本報告があった。審議の結果、この改定原案について 30 日間の書面投票へ移行することが決議された。(投票対象：RKTC63-03-5)

主な質疑、コメント等は以下のとおり。

Q：前回の中間報告時の標準委員会からの意見に対する積み残し事項について、対応状況の確認が必要ではないか。

A：標準委員会からの意見の積み残しに関しては対応済みと認識しているが、再度、確認を行った上で、その結果を事務局経由で委員各位へ周知する。

C：標準委員会コメント対応表の確認結果は、書面投票での確認事項にもなるため、早急に確認を行い周知すること。

A：拝承。

C：最新の改訂原案には、中間報告で抜けていた附属書（参考）を含めている旨を、本報告資料（RKTC63-03-1）に追記した方が良い。

A：拝承。修正版を標準委員会コメント対応表と合わせて、事務局経由で委員各位へ周知頂くこととする。

(4) 【報告・審議】（RKTC63-04-1～2）

JCNRMへのJIWG活動報告及びJIWGメンバー交替について

（担当：JIWG 川口コーディネータ）

JIWG 川口コーディネータから、資料に基づき、JIWG の活動報告及び JIWG メンバー交替について説明があった。審議の結果、活動報告について1週間の意見募集を実施することが決議された。

（資料は川口コーディネータから委員へ連絡する。）また、JIWG のメンバー交替について決議し、承認された。

(5) 【報告・審議】（RKTC63-05-1～2）

標準策定5か年計画の更新について

（担当：リスク専門部会 竹下幹事）

竹下幹事から、資料に基づき、5か年計画の2023年度版の案について説明があった。審議の結果、基本的にこの内容で標準委員会へ報告することが決議された。なお、標準委員会向け資料は必要に応じアップデートする。

(6) 【報告】（RKTC63-06）

倫理教育の受講実績について

（担当：リスク専門部会 今井幹事）

今井幹事から、資料に基づき、倫理教育の実施状況について説明があった。

(7) 【報告】（RKTC63-07）

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）

資料に基づき、分科会及びリスク情報活用検討タスクの活動状況について確認した。

主な質疑、コメント等は以下のとおり。

C：リスク情報活用検討タスクのメンバー構成については見直しの意見もあるので、今後検討する。

6. その他

(1) 標準委員会規則類の制改定

事務局から、「専門部会等幹事業務、並びに事務局業務マニュアル」の制定、「標準委員会審議細則」の改定が紹介された。

(2) 今後の予定

次回は、2023年5月8日（月）13：30からの開催に決定した。

【配付資料】

RKTC63-00 第63回リスク専門部会議事次第  
RKTC63-01 第62回リスク専門部会議事録（案）  
RKTC63-02 人事について

- RKTC63-03-1 “原子力発電所に対する地震を起因とした確率論的リスク評価に関する実施基準：202X”  
標準改定原案の本報告について
- RKTC63-03-2 “原子力発電所に対する地震を起因とした確率論的リスク評価に関する実施基準：202X”  
標準改定原案に関するリスク専門部会意見募集（中間報告）で受けた意見への対応について
- RKTC63-03-3 “原子力発電所に対する地震を起因とした確率論的リスク評価に関する実施基準：202X”  
標準改定原案に関する外的事象 PRA 分科会意見募集で受けた意見への対応について
- RKTC63-03-4 “原子力発電所に対する地震を起因とした確率論的リスク評価に関する実施基準：202X”  
標準改定原案の対比表
- RKTC63-03-5 “原子力発電所に対する地震を起因とした確率論的リスク評価に関する実施基準：202X”  
標準改訂（案）
- RKTC63-04-1 Topics of Japan IWG
- RKTC63-04-2 JIWG メンバーリスト（案）
- RKTC63-05-1 リスク専門部会 標準策定 5 か年計画（2023 年度版）
- RKTC63-05-2 新知見の概要（各委員から提案された事案）
- RKTC63-06 リスク専門部会・分科会 倫理教育の受講実績
- RKTC63-07 分科会の活動状況について

参考資料

- RKTC63-参考 1 リスク専門部会委員名簿
- RKTC63-参考 2 リスク専門部会出席実績

以上