

第 66 回 品質保証分科会 議事録 (案)

1. 日 時 2024 年 11 月 11 日 (月) 13 時 33 分～15 時 20 分

2. 場 所 Web 会議

3. 出席者 (順不同, 敬称略)

出席委員: 中條分科会長(中央大学), 須田副分科会長(テクノファ), 三浦幹事(中部電力), 宇奈手(三菱重工業), 工藤(東芝エネルギーシステムズ), 杉谷(三菱電機), 鈴木(富士電機), 友田(IHI), 伊藤^康(北海道電力), 伊藤^伸(日本原電), 鹿野(東北電力), 吉川(中国電力), 竹添(九州電力), 田中(関西電力), 仲村(東京電力 HD), 佐藤^修(鹿島建設), 光井(清水建設), 本島(大成建設), 嶋木(日本製鋼所 M&E), 蓮池(グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン), 佐藤^吉(元東京海洋大学), 中西(慶應義塾大学), 吉田(熊本大学名誉教授), 橋本(発電設備技術検査協会), 景井(ビューロベリタスジャパン), 菅谷(日本エヌ・ユー・エス) (計 26 名)

代理委員: 杉村(日立 GE ニュークリア・エナジー, 佐藤^智委員代理), 小林(電源開発, 小川委員代理), 谷口(四国電力, 豊田委員代理) (計 3 名)

欠席委員: 正木(北陸電力), 白石(三菱原子燃料), 中江(原子燃料工業), 藤谷(日本原燃), 松井(日本原子力研究開発機構) (計 5 名)

常時参加者: 高田, 瀧田(原子力規制庁) (計 2 名)

説明者: 品質保証検討会 西田主査(東京電力 HD), 鈴木^哲委員(元中部電力) (計 2 名)

オブザーバ: なし (計 0 名)

事務局: 浅見, 上野, 田邊 (日本電気協会) (計 3 名)

4. 配付資料: 別紙参照。

5. 議 事

事務局より, 本分科会にて私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律及び諸外国の競争法に抵触する行為を行わないこと及び Web 会議での注意事項を確認の後, 中條分科会長の開催挨拶があり, その後議事が進められた。

(1) 代理出席者, 常時参加者, 説明者, オブザーバの承認, 定足数確認, 配付資料の確認等
他

事務局より, 資料 No.66(1)1 に基づき, 下記委員の変更が有り, 新委員候補については分科会規約第 6 条 (委員の選任・退任・解任及び任期) に基づき原子力規格委員会で分科会委員として承認済みであるとの説明があった。合わせて本日の代理出席者 3 名の紹介が有り, 分科会規約第 7 条 (委員の代理者) に基づき, 分科会長の承認を得た。確認時点の出席者は代理出席

者も含めて 28 名であり、分科会規約第 10 条（会議）第 1 項に基づき、委員総数の 3 分の 2 以上の定足数（23 名以上）を満たしていることが事務局より報告され確認された。次に、事務局より、説明者 2 名の紹介の後、配付資料については、事前送付されているので問題ないことを確認した。その後新委員による挨拶があった。

(2) 分科会タスク・検討会委員の変更（審議）

事務局より、資料 No.66(2) シリーズに基づき、分科会タスク・検討会委員の変更は無いとの説明があった。

(3) 前回分科会議事録の承認（審議）

事務局より、事前に確認を受けた資料 No.66(3) 1 の前回議事録（案）の紹介があり、正式議事録とすることについて、分科会規約規約第 12 条（決議）第 4 項に基づき、Web の挙手機能により決議の結果、出席委員の 5 分の 4 以上の賛成で承認された。

(4) 前回分科会以降の状況報告（報告）

事務局より、資料 No.66(4) シリーズに基づき、前回分科会以降の状況について報告があった。

主なご意見・コメントは下記のとおり。

- ・ 特になし。

(5) ワークショップ検討タスクの状況報告（報告）

ワークショップ検討タスク 三浦主査より、資料 No.66(5)1 に基づき、ワークショップ検討タスクの状況について報告があった。

主なご意見・コメントは下記のとおり。

- ・ 原子力規制庁だが、2025 年度に実施ということであるが、時期は決まっているのか。
- ワークショップ開催時期については正確な時期は決めていないが、講師を決める等を考えると、半年のリードタイムが必要ということで、今の段階では具体的には開催時期を絞り切れていないので、来年度の早くても 6 月から 7 月になると考える。

(6) 技術資料の承認（審議）

品質保証検討会 西田主査より、資料 No.66(6)1 及び資料 No.66(6)2 に基づき、技術資料の承認について説明があった。

技術資料については、技術継承資料（第 58 回分科会 2022 年 7 月 25 日 承認）の見直しであることから事前先行配布を行い、関係者のご意見収集を行った。ご意見については調整（コメント処理表）済みであり、技術資料の承認は、挙手による決議を提案し了承された。

技術資料について品質保証分科会として承認するかについて決議の結果、承認された。

主なご意見・コメントは下記のとおり。

- ・ 事前のご意見伺いの部分については適切に対応して頂いたので、コメント対応については良いかと考える。
 - ・ 外部の人達はこういった形で閲覧できるのになるのかということ伺いたい。規格の様に紙の形で販売するのか。
 - 紙の形で製本して販売するという事は、今のところ考えておらず、事務局と著作権の観点での取扱いについて最終的には相談しなくてはならないが、有償で提供するものではなく、原子力規格委員会のホームページに掲載するものと考えている。
 - ・ 原子力規制庁だが、目次は本文を最終的なものとしてからまとめるということであるが、この辺りはどうなのか。目次を見ていると終わりにとかいう章が無いが、これは入れなくて良いのか。
 - 目次については自動作成しているという事情がある。見え消し状態をクリアすることによる頁ずれの解消、適切な改ページ設定にして読みやすくするなど、最終調整をした後に目次を修正しようと考えている。現状は本文の修正は完了しているが、図表の修正（体裁調整）が残っており、それらが完了した後に目次を修正することになる（技術資料の内容は本日提示しているもので確定している）。また、「終わりに」という項目については、記載すべき趣旨を冒頭の「背景」という項目に全て記載してあるため、個別の項目としては不要と考える。
 - ・ 原子力規制庁だが、この技術資料への意見は今回の品質保証分科会以外にはコメントをする機会が無いと考えて良いか。
 - もう少し検討したいという話であればそういう対応となるものと考えているが、今のご意見はコメント処理表に記載されている。承認を頂き、編集上の修正については、分科会長、品質保証検討会主査と検討をしていきたいと思う。従って、基本的には皆さんの意見については今回の分科会で終了となる。
 - ・ その他意見が無いようであれば、技術資料を承認するかについて採決を取りたいと考える。
- 特に異論がなかったため、技術資料を品質保証分科会として承認するかについて、分科会規約第12条(決議)第4項に基づいて、Webの挙手機能により決議の結果、出席委員の5分の4以上の賛成で承認された。

(7) 品質保証検討会からの報告（報告）

品質保証検討会 西田主査及び杉村委員より、資料 No.66(7)1 及び資料 No.66(7)2 に基づき、品質保証検討会活動計画についての報告があった。

- ・ 報告内容
年度末に向けて年次計画の策定、技術資料の整備、専門コース講習会の検討など、実施項目が輻輳しており、スケジュールの延期を含めた見直しが必要である。具体的な時期について

は、実施事項を再度確認して再設定させていただくこと。

今年度中に実施を予定していた専門コース講習会については、演習事例はほぼ確定したものの、受講者満足度等で課題があり、実施内容を再検討し計画させていただくこと。

主なご意見・コメントは下記のとおり。

- ・ 特になし。

(8) その他

- ・ 品質保証検討会 鈴木^君委員より、2025年 IAEA 国際スクールの紹介があった。
(GSR Part2 の直接の背景である福島事故の当事国であり、せっかく日本での開催を企画されているものでもあることから、積極的に参加されるよう検討してはどうかとのこと。)
- ・ 次回 (第 67 回) 品質保証分科会は 2025 年 2 月 26 日(水)13 時 30 分から 16 時 00 分に開催を予定している。

以 上

第 66 回品質保証分科会配布資料

資料 No.66(1) 1	原子力規格委員会 品質保証分科会 委員名簿 (2024 年 11 月 11 日)
資料 No.66(1)参考 1	原子力規格委員会 品質保証分科会 委員名簿 (原子力規格委員会承認版)
資料 No.66(2) 1	原子力規格委員会 品質保証分科会 品質保証検討会 名簿
資料 No.66(2) 2	原子力規格委員会 品質保証分科会 ワークショップ検討タス 委員名簿
資料 No.66(2) 3	原子力規格委員会 品質保証分科会 JEAC4111 適用課題検討タスク 委員名簿
資料 No.66(2) 参考 1	JEAC4111 改定検討 WG 体制表
資料 No.66(3) 1	第 65 回品質保証分科会議事録(案)
資料 No.66(4) 1	第 65 回品質保証分科会以降の状況報告
資料 No.66(4) 参考 1	原子力関連学協会規格類協議会 幹事会 議事概要
資料 No.66(4) 参考 2	第 83 回基本方針策定タスク 議事録 (案)
資料 No.66(4) 参考 3	第 76 回原子力関連学協会規格類協議会議事録(案)
資料 No.66(4) 参考 4	原子力関連学協会と原子力規格委員会組織図
資料 No.66(5)1	第 14 回 JEAC4111 ワークショップの開催テーマについて (報告)
資料 No.66(6)1	実効的なマネジメントシステムの構築と運用のための技術資料 Rev.3
資料 No.66(6)2	技術資料コメント対応表分科会事前後 合本版 Rev.3
資料 No.66(7)1	2024 年度品質保証検討会主な実施事項
資料 No.66(7)2	2024 年度 JEAC 4111 講習会等 計画
資料 No.66(8)1	「2025 年 IAEA 国際スクール：原子力・放射線安全リーダーシップ」(参加者の募集)