

## 総合工学委員会原子力安全に関する分科会（第25期・第3回）議事要旨

1. 開催日時 令和3年6月25日（金）13:00～15:00
  2. 開催場所 遠隔会議（主催会場：東京大学工学部8号館227号室）
  3. 出席（敬称略）  
関村委員（委員長）、大倉委員、越塚委員、柴田委員、竹田委員、野口委員、  
松岡委員、森口委員、矢川委員  
欠席委員：山地委員
  4. 議事
    - 1) 前回第2回分科会議事録の確認  
越塚副委員長より、資料1に基づき説明があり了承された。  
関村委員長より、インパクトレポートについて、その後委員より追加修正の意見がなかったため、事務局に提出したとの報告があり、了承された。
    - 2) 分科会の活動及び小委員会について
      - (1) 研究用原子炉の在り方検討小委員会：活動状況について  
世話人の柴田委員より、資料2-1に基づいて、第1回を7月22日に開催の予定であることの説明があり、了承された。委員長は、中島先生に依頼する予定。
      - (2) 原発事故による環境汚染調査に関する検討小委員会：活動状況について  
森口委員より資料2-2に基づいて、以下の報告があり、了承された。
        - ① 6月15日に第1回を開催し、森口委員長が選出された。また、恩田副委員長、伊藤幹事、五十嵐幹事が決定した。
        - ② 24期の活動が報告され、小委員会です承された。
        - ③ 25期の活動について
          - ・事故進展解析分野と環境分野の連携はWG再編後も引き続き検討する。
          - ・予測・解析手法に関するWG（環境放出・拡散解析WG）を設置 処理水も取扱う。
          - ・データアーカイブに関しても継続して実施する。
          - ・前回分科会後、岩崎、山澤委員を追加 今後、海洋に関する研究分野の委員を追加の予定である。
- また、第1回小委員会の報告の後、以下の意見交換があった。
- ・関村委員長から事故直後の放出の議論も大事だという意見が述べられた。
  - ・海への放出に関する情報交換も行なわれた。

- ・シミュレーションやリスクの不確かさの取り扱いについて議論があった。
- ・発展的な議論として、核医学が日本は弱いという提言について言及された。
- ・既存の報告書の英文化や放出等の新たな報告についての意見交換があった。

(3) 社会のための継続的イノベーション検討小委員会

松岡委員より、資料 2-3 に基づいて、以下の報告があり、了承された。

- ・第 1 回を 7 月 5 日に開催の予定。
- ・小野委員を追加する予定であり、手続きを行う。
- ・原子力に限らず、幅広い発信を行なう予定である。

また、関村委員長から、新しい知見を原子力安全規制に盛り込むかということが規制委員会で議論されているとの紹介があった。

(4) その他

SMR の検討の進捗に関する意見交換があった。

3) 原子力総合シンポジウムの開催案について

野口委員より、資料 3 に基づいて、シンポジウム案の説明がなされ、以下の意見を元に修整を加えることとなった。

- ・シンポジウムの参加者は、原子力の専門家に加えて一般の方にも興味ある内容にすることが望ましい。
- ・福島事故に関する議論では、客観的な視点を重視したい。
- ・原子力をエネルギーの視点で議論すると共に、安全、セキュリティ等のその他の重要な観点についても留意する。
- ・原子力は、日本の視点だけでなく、グローバルな動きの中で考える必要がある。
- ・廃炉、廃棄物の問題が大きい。
- ・女性が意見も展開できるシンポジウムであることが望まれる。
- ・以上の意見を反映した Ver2 を元に、メール等で意見交換を行ない、意見がまとまった段階で、学会等との最終調整を含めて判断を関村委員長に一任することとした。

4) その他

関村委員長から、学術会議の提言のあり方について決定した旨報告があった。

また、本分会で使用できる経費は、本分会で予算額に達したことが報告された。

5. 配布資料：

資料 0 第 3 回原子力安全に関する分科会 議事次第

資料 1 第 2 回原子力安全に関する分科会議事録

資料 2-1 研究用原子炉の在り方検討小委員会第 1 回議事次第

資料 2-2-1 原発事故による環境汚染調査に関する検討小委員会(第 25 期・第 1 回)

資料一式 (2-2-2 以外)

資料 2-2-2 報告「東京電力福島第一原子力発電所事故による環境汚染の調査研究の進

展と課題」

資料 2-3-1 【開催通知】社会のための継続的イノベーション検討小委員会

資料 2-3-2 【設置提案書】社会のための継続的イノベーション検討小委員会

資料 2-3-3 【小委員会委員名簿】社会のための継続的イノベーション検討小委員会  
委員名簿（幹事会提出版）

資料 3 原子力総合シンポジウム案改訂版

資料 4-1 提言等に関する情報交換について

資料 4-2 日本学術会議の予算及び令和 2 年度決算等について

資料 4-3 科学的助言機能・「提言」等のあり方の見直し

(令和 3 年 6 月 24 日幹事会)

以上