

第 40 回「福島第一原子力発電所廃炉検討委員会」 議事録概要

◇日時：2023 年 2 月 21 日（火）16:00-17:40

◇場所：Webex 会議

◇出席者（敬称略）：

（委員長）宮野

（副委員長）関村（欠席：岡本）

（幹事）浅沼、阿部、鈴木、高田(孝)、高田(毅)、柳原、吉見

（欠席：早瀬、藤田）

（委員）石田、山内、出光、内田、高木、越塚、加治、瀧口、佐々木、成宮

安部、川原、矢板、江藤、川崎、中野、可児（運営タスク）

（欠席：安部田、小西、大隅、渡邊、奈良林、竹田、山本）

（オブザーバー）堤、宇佐美、中村（エネ庁）、中村（NDF）、今村（IRID）、
松方（化学工学会）、川村（学会会長）、後藤、山岡(学会理事)、
田中（学会元副会長）、中島（学会元会長）富田（学会事務局）
山内（三菱総研）

◇議事

0. 委員長挨拶

宮野委員長より開会の挨拶があった。

1. 前回第 39 回廃炉検討委員会議事録および議事概要の確認

前回第 39 回廃炉検討委員会議事録案および議事概要案を確認した。

2. 廃炉委の運営

(1)委員リスト

廃炉委 委員リストを確認した。

(2)分科会委員リスト

分科会委員リストについて確認した。建屋の構造性能検討分科会で幹事と委員の交代および追加があったことが紹介された。

(3)廃炉委の体制について

廃炉委体制の最新版について説明があった。

(4)廃炉貢献賞選考状況と表彰について（及び FDR2022 関連の表彰について）

廃炉貢献賞に関し、表彰小委員会にて審議し、下記 2 件を表彰対象として選考したことが報告された。審議の結果、2 件の表彰が承認された。

○最優秀賞：シブラ ミハエル氏(東京電力 HD(株))

件名「福島第一原子力発電所 1 号機の格納容器内の内部調査結果」

○優秀賞：久米 直人氏(東芝エネルギーシステムズ(株))

件名「表面アルファ汚染可視化技術の開発」

次回廃炉委で表彰及び受賞講演を実施すること、また、廃炉シンポジウムで受賞者を紹介し概要紹介を実施する予定であることが説明された。

(5)廃炉委来年度予算

廃炉委の次年度予算について紹介があった。

3. シンポジウム等報告・計画

(1)春の年会企画セッションの準備状況

原子力学会春の年会における廃炉委企画セッションの準備状況について報告があった。企画セッションは 3/15(水)に決定、「福島第一原子力発電所の建屋・構造物健全性とリスク評価」と題して 3 つの分科会（建屋の構造性能検討分科会、廃炉リスク評価分科会、強度基準検討分科会）から講演を行うこと、講演資料は当日は印刷物を配布し、後日廃炉委 HP に掲載予定であることが説明された。

(2)6 月廃炉委シンポジウム骨子

廃炉委シンポジウムの骨子について説明があった。6 月中旬の土曜日に対面で実施予定であること、プログラムに関しては、ディスカッションの時間を確保するため 1 テーマで実施する計画であることが説明された。

4. 分科会の活動状況

(1)各分科会の活動概況

建屋の構造性能検討分科会、ロボット分科会、廃棄物検討分科会、廃炉リスク評価分科会、強度基準検討分科会より活動状況の報告があった。

(2)建屋構造分科会からの話題提供(事故炉ペDESTALの現況と強度評価の課題)

建屋の構造性能検討分科会より、分科会の立ち上げの経緯と分科会の活動方針、および分科会でのこれまでの論点と今後の活動計画について紹介があり、質疑が行われた。

5. その他

(1)次回の日程

・6 月 9 日(金) 15:30-17:30 を第一候補とする。

以上