

第 31 回「福島第一原子力発電所廃炉検討委員会」
議事録概要（案）

◇日時：2021年5月25日（火）13:30-15:40

◇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、藤田、鈴木、瀧口、柳原

（欠席：阿部、越塚、早瀬、山口、山本、吉見）

（委員）林道、山内、出光、内田、高木、大隅、加治、高田、服部、竹田

安部、成宮、川原、矢板、笹沼、高田、中野、可児（運営タスク）

（欠席：安部田、小西、渡邊、奈良林）

（オブザーバー）奥田、石原、中村（エネ庁）、中村（NDF）、舟木（JAEA）、

松方（化学工学会）、中山、藤澤（学会副会長）

佐治、新堀（学会理事）、駒野、堀池（学会元会長）、田中（学会元理事）

富田（学会事務局）

◇議事

0. 委員長挨拶

宮野委員長より開会のあいさつがあった。今回の廃炉委では、議事に先立ち廃炉貢献賞の授与式が行われた。

○2020 年度廃炉貢献賞授与

廃炉貢献賞対象の 6 件 7 名に表彰状が授与された。受賞者は以下の通り。

最優秀賞：沢田充佳様(エイブル)、半澤大介様(東京電力 HD)

優秀賞：Pellegrini Marco 様(東京大)、野崎謙一朗様(テプコシステムズ)、

平野喬博様(東京電力 HD)、溝上暢人様(東京電力 HD)、田村雄介様(東北大)

1. 前回第 30 回廃炉検討委員会議事録および議事概要の確認

前回第 30 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。オブザーバーの交代について紹介があった。現委員の任期(3 年)は今年 6 月までで、すべての委員が継続すること、6 月の理事会で審議を受け、委任状発行の手続きを行うことが説明された。

(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。

(3)提言フォローWG 活動成果

提言フォローWG の活動に関し、報告書をまとめ HP に掲載したこと、学会内外の協力機関にお礼の連絡をしたことが紹介された。

(4)ALPS 処理水の海洋放出について

「処理水」取扱いを巡る議論に関してまとめている資料について内容の紹介があった。

(5)廃炉貢献賞規程改定案

廃炉貢献賞規程(細則)と選考の申し合わせについて改定案の紹介があった。

(6)2021 年度年間スケジュール案

2021 年度の廃炉委年間スケジュール案について説明があった。施設視察は新型コロナの状況を見て検討するとの説明があった。また、委員会の際に分科会から検討状況などを順に紹介いただき議論することにしたいとの提案があり、了承された。

(7)2020 年度活動報告書骨子

2020 年度活動報告書の目次案について説明があった。

(8)廃炉委運営タスクの機能強化

廃炉委関連の企画等について運営タスク内に WG を設置して進めていることが紹介された。

3. シンポジウム・企画セッション

(1)廃炉シンポジウム(6/12)計画

6/12 開催の廃炉委シンポジウムに関し、プログラム、発表概要、参加者の募集状況、準備状況について紹介があった。

(2)秋の大会企画セッション 計画

原子力学会 2021 年秋の大会での廃炉委企画セッションの計画について説明があった。

(3)FDR2022 準備について

廃炉国際会議 FDR2022 に関し、日本機械学会との調整状況について報告があった。日程案、開催方式について提案があり、廃炉委も論文募集などに協力しすることが説明された。

4. 分科会の活動状況

建屋の構造性能検討分科会、ロボット分科会、廃棄物分科会、強度評価分科会より、活動状況の概要が報告された。

5. 関係機関から話題提供

(1) 福島第一原発廃炉への取り組み (資源エネルギー庁)

1F 廃炉への取り組み状況に関し、各号機の進捗状況や、R/B 以外の建屋滞留水の処理完了、ロボットアームの開発遅延による試験的取り出しの後ろ倒しなどについて説明された。また、ALPS 処理水の放出に関する検討や議論の内容について紹介された。

(2) ANFURD ウェビナー「1F 処理水について」

6/12 に開催する題記 ANFURD ウェビナーについて紹介があった。

(3) FP 研究専門委員会

新研究専門委員会の設立と成果報告書について報告があった。

6. その他

・次回の日程は 7 月中旬とし、7/13(火) 16:00~18:00 を第一候補として日程調整する。

以上