

特定原子力施設監視・評価検討会
第110回会合
議事次第

1. 日 時 令和5年12月18日(月) 13:30 ~ 17:30
2. 場 所 原子力規制委員会 13階会議室A
3. 議 題
 - (1) 増設 ALPS 配管洗浄作業における身体汚染について
 - (2) ALPS 処理水海洋放出の進捗状況
 - (3) 中期的リスクの低減目標マップにおける取組の進捗状況
 - (4) NDF 技術戦略プラン
 - (5) その他

- 資料 1-1 : 増設 ALPS 配管洗浄作業における身体汚染発生について [東京電力]
- 資料 1-2 : 2023 年 10 月 25 日に発生した増設 ALPS 配管洗浄作業における身体汚染に関わる作業員の線量評価結果について [東京電力]
- 資料 1-3 : 福島第一原子力発電所における増設 ALPS 配管洗浄時に発生した身体汚染事案に係る保安検査の実施状況等について [原子力規制庁]
- 資料 1-4 : 2 号機オペフロ環境改善作業における身体汚染の原因と対策 [東京電力]
- 資料 2-1 : ALPS 処理水海洋放出の状況について [東京電力]
- 資料 3-1-1 : 『東京電力福島第一原子力発電所の中期的リスクの低減目標マップ (2023 年 3 月版)』の進捗状況について [東京電力]
- 資料 3-1-2 : 建屋滞留水処理等の進捗状況について [東京電力]
- 資料 3-1-3 : 除染装置スラッジ回収装置の進捗状況 [東京電力]
- 資料 3-1-4 : 1 号機原子炉建屋南面外壁に確認されたホットスポットとその対策について [東京電力]
- 資料 3-1-5 : 1・3 号機 S/C 水位低下に向けた取り組み状況 [東京電力]
- 資料 3-1-6 : 汚染水抑制対策の現況について [東京電力]
- 資料 3-1-7 : 『東京電力福島第一原子力発電所の中期的リスクの低減目標マップ (2023 年 3 月版)』における「脱水物・回収物・吸着材の固化処理方針策定」及び「放射能濃度・性状による保管・管理」に向けた対応状況 [東京電力]
- 資料 3-1-8 : ALPS スラリー安定化処理設備設置の検討状況について [東京電力]
- 資料 3-1-9 : タンク内未処理水 (濃縮廃液上澄み水 (D エリア)) の処理に向けた対応状況について [東京電力]
- 資料 3-1-10 : 福島第一原子力発電所 1 号機 PCV 閉じ込め機能強化に向けた試験の結果 (速報) について [東京電力] (資料配付)
- 資料 3-1-11 : 減容処理設備空調バランスの不具合に伴う竣工について [東京電力] (資料配付)
- 資料 3-1-12 : 1 号機原子炉建屋上部への地震計設置検討状況について (資料配付)

- 資料 3-1-13 : 建物構造物の健全性評価手法確立に向けた取り組み状況について[東京電力]
(資料配付)
- 資料 3-2 : 固形状の放射性物質に係る分野の議論の進捗に対する原子力規制庁の認識[原子力規制庁]
- 資料 3-3 : 第 110 回特定原子力施設監視・評価検討会の説明資料についての外部専門家のご意見[原子力規制庁]
- 資料 4-1 : 東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所の廃炉のための技術戦略プラン 2023 の概要 [原子力損害賠償・廃炉等支援機構]
- 資料 4-2 : 東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所の廃炉のための技術戦略プラン 2023[原子力損害賠償・廃炉等支援機構] (資料配付)
- 資料 5-1 : 福島第一原子力発電所 固体廃棄物の保管管理計画～2023 年度改訂について～ [東京電力] (資料配付)
- 資料 5-2 : 福島第一原子力発電所 1 号機及び 2 号機非常用ガス処理系 (SGTS) 配管スミア分析結果及び線量調査について[東京電力] (資料配付)
- 資料 5-3 : 2021 年 2 月 13 日に発生した地震と、2022 年 3 月 16 日に発生した地震の、特性の違いによる設備への影響検討[東京電力] (資料配付)
- 資料 5-4 : 2021 年 2 月 13 日に発生した福島県沖地震に関する設備点検および確認事項への対応状況及び今後の耐震設計について[東京電力] (資料配付)
- 資料 5-5 : 特定原子力施設の実施計画の審査等に係る技術会合の審議状況[原子力規制庁] (資料配付)

<参考資料>

- 参考 1 : 福島第一原子力発電所 中期的リスクの低減目標マップ (2023 年 3 月版) を踏まえた検討指示事項に対する工程表[東京電力]
- 参考 2 : 東京電力福島第一原子力発電所の中期的リスクの低減目標マップ (2023 年 3 月版) [原子力規制庁]
- 参考 3 : 検討会におけるこれまでの審議状況等について[原子力規制庁]
- 参考 4 : 過去のコメントへの対応状況[原子力規制庁]