

1. 件名：福島第一原子力発電所における循環注水冷却・滞留水等に係る定例会
2. 日時：令和元年12月20日（金）10時35分～12時15分
3. 場所：原子力規制庁 18階会議室
4. 出席者

原子力規制庁

原子力規制部

東京電力福島第一原子力発電所事故対策室

澁谷企画調査官、宇野課長補佐、知見主任安全審査官、松井安全審査官、

高松係員、山中係員、田上係員、長崎技術参与、高木技術参与

検査グループ 専門検査部門

三澤原子力専門検査官

福島第一原子力規制事務所

平沢原子力運転検査官

東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー

プロジェクト計画部 担当7名 福島第一原子力発電所 担当6名

## 5. 要旨

- 東京電力ホールディングス株式会社から、資料に基づき、主に以下の説明があった。
  - G6エリア-D9タンクの天板損傷事象について
    - ✓ 原因と再発防止対策の検討結果
    - ✓ 天板の補修方法及び天板の補修が天板とタンク胴板との取り合い部に及ぼす影響
    - ✓ 天板補修前後のタンク重量変化が耐震性評価に及ぼす影響
    - ✓ 再発防止策の実施等、今後のスケジュール
  - Eエリアのフランジ型タンクの残水（RO濃縮塩水）の移送について
    - ✓ 一連の作業に係る計画線量
    - ✓ 漏えい防止対策
    - ✓ 廃棄物発生量
    - ✓ 残水回収方法の選定（底部残水回収装置の使用要否の判断）の考え方
  - 多核種除去設備（既設ALPS）A系吸着塔16Aスクリーン折損事象について
    - ✓ 事象の概要
    - ✓ 今後の対応予定
  - メガフロート内部除染について
    - ✓ 除染の方法
    - ✓ 除染結果の確認方法
    - ✓ 進捗状況

- 原子力規制庁は、上記説明を受けた内容について確認した。

## 6. その他

資料：

- 汚染水対策スケジュール
- 水処理設備の運転状況，運転計画（2019年12月13日～2020年1月9日）
- 福島第一原子力発電所の滞留水の水位について（2019年12月13日～2019年12月19日）

- 各エリア別タンク一覧
- 汚染水等構内溜まり水の状況（2019.12.12時点）
- タンク建設進捗状況
- G6エリア-D9タンク天板損傷について
- EエリアフランジタンクD1/D2タンクの残水移送方法について
- 多核種除去設備（既設ALPS）A系吸着塔16Aスクリーン折損について
- メガフロート内部除染の状況報告