

1. 件名：東海再処理施設の安全対策に係る廃止措置計画変更認可申請に係る面談
2. 日時：令和2年10月20日(火)16時00分～17時45分
3. 場所：原子力規制庁10階会議室 ※TV会議にて実施
4. 出席者

原子力規制庁

原子力規制部 審査グループ 研究炉等審査部門

細野企画調査官、田中主任安全審査官、有吉上席安全審査官、小舞管理官補佐、
上野管理官補佐、加藤原子力規制専門員、佐々木技術参与

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

バックエンド統括本部 本部長代理

事業計画統括部 次長

再処理廃止措置技術開発センター 副センター長 他10名

5. 要旨

○原子力機構から、資料に基づき10月22日開催予定の第51回東海再処理施設安全監視チーム会合の資料案について説明があった。

○原子力規制庁より、以下の通りコメントを伝えた。

(資料2-1について)

- ・事故対処の有効性評価に係る廃止措置計画変更認可申請の範囲の見直しについては承知した。
- ・一方で、来年1月に予定している廃止措置計画変更認可申請の範囲が広がることから、さらにスケジュールが後ろ倒しになることのないよう、進捗管理をしっかりと行っていく必要があると考える。当該申請に向けた事故対処の有効性評価の検討スケジュールを来月中に示すこと。

(資料3-1について)

- ・p99の工事フローについて、可搬型換気設備の各部品を組み上げた際の系統検査について記載がないことから、記載を追加すること。
- ・可搬型換気設備の運用について、内気循環運転から外気取り入れに切り換える際の判断基準を示すこと。

○原子力機構より、承知した旨返答があった。

6. 配付資料

資料1 : 東海再処理施設の廃止措置段階における安全対策のスケジュールについて

資料2-1 : 事故対処の有効性評価について

資料2-2 : 制御室の安全対策について

- 資料 2－3 : 屋上に設置されている設備, 配管等の損傷時の復旧方法の考え方について
- 資料 2－4 : 防火帯の詳細と防火帯内部の施設の防火について
- 資料 3－1 : TVF 制御室の安全対策工事について
- 資料 3－2 : HAW の事故対処に係る接続口の設置について
- 資料 3－3 : HAW の竜巻防護対策 (開口部の閉止措置) について
- 資料 3－4 : 再処理施設 主排気筒の耐震補強工事について
- 資料 3－5 : TVF の事故対処に係る設備の設置について
- 資料 3－6 : 動力分電盤制御用電源回路の一部変更(その2)について
- 資料 3－7 : 安全管理棟排水モニタリング設備の更新について
- 資料 4 : ガラス固化技術開発施設 (TVF) における固化処理状況について
- 資料 5 : 東海再処理施設の安全対策に係る面談スケジュール (案) について