

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6月25日(木)13時30分～15時00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、
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への対応状況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1について)

- ・ 竜巻対策の基本的考え方において、安全機能を担う設備のうち、竜巻による飛来物に対する防護が困難であるとしている屋上の設備について、リストを提示すること。また、平面図中で分かるように記載を工夫すること。
- ・ 建屋の壁厚について、最小壁厚で評価しているのであれば、その旨記載すること。
- ・ 資料p13のTVF屋上の平面図において、給気室及び給気塔の壁厚を記載すること。

(資料2について)

- ・ 試験圧力0.5MPaの考え方について、津波波力を上回り、ばらつきを考慮した値であることを説明すること。

○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 : 竜巻対策の基本的考え方(改訂版)及び竜巻飛来物に対する評価概要

資料2 : 浸水防止扉等の止水処理の耐圧試験準備状況等について

資料3-1 : ガラス固化技術開発施設(TVF)の冷却塔コイルユニットの交換について

資料3-2 : 第三低放射性廃液蒸発処理施設(Z施設)のエア抜き弁の交換について

資料4 : 東海再処理施設の安全対策に係る7月までの面談スケジュール(案)について