

廃炉発官 R 4 第 1 1 号
令和 4 年 4 月 1 2 日

原子力規制委員会 殿

東京都千代田区内幸町1丁目1番3号
東京電力ホールディングス株式会社
代表執行役社長 小早川 智明

福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画 変更認可申請書の
一部補正について

令和3年7月27日付け廃炉発官R3第63号をもって申請し、令和4年3月1日
付け廃炉発官R3第223号をもって一部補正しました福島第一原子力発電所 特定
原子力施設に係る実施計画 変更認可申請書を別紙の通り一部補正をいたします。

以 上

「福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画」及び「福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画 別冊集」について、下記の箇所を別添の通りとする。

補正箇所、補正理由及びその内容は以下の通り。

○福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画

増設多核種除去設備の前処理設備改造工事及び高性能・増設多核種除去設備後段の溶接型サンプルタンクへ処理済水を移送するための配管設置について、審査の進捗を踏まえ、下記の通り補正を行う。

併せて、使用済セシウム吸着塔一時保管施設（第三施設）について、セシウム吸着装置吸着塔等格納用（KURION 等格納用）ボックスカルバートの撤去に伴う変更を行う。

II 特定原子力施設の設計、設備

2.5 汚染水処理設備等

本文

- ・ KURION 等格納用ボックスカルバート撤去に伴う記載の変更

添付資料－2

- ・ KURION 等格納用ボックスカルバート撤去に伴う主要設備概要図の変更

添付資料－3

- ・ KURION 等格納用ボックスカルバート撤去に伴う記載の変更
- ・ 記載の適正化

2.16 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

2.16.1 多核種除去設備

本文

- ・ 変更なし

添付資料－1

- ・ 変更なし

添付資料－2

- ・ 移送配管の設置に伴う耐震評価の記載の削除
- ・ 移送配管の設置に伴う配管概略図の変更

添付資料－9

- ・ 多核種除去設備に係る確認事項について記載を追加

2.16.2 増設多核種除去設備

本文

- ・変更なし

添付資料－1

- ・変更なし

添付資料－3

- ・前処理設備改造工事に伴う耐震性評価の変更
- ・耐震クラスの設定について記載を変更

添付資料－4

- ・変更なし

添付資料－5

- ・変更なし

添付資料－7

- ・令和3年9月8日の原子力規制委員会で示された耐震設計における耐震評価方針の見直しによる記載を追加

添付資料－9

- ・変更なし

2.16.3 高性能多核種除去設備

本文

- ・変更なし

添付資料－1

- ・変更なし

添付資料－4

- ・変更なし

添付資料－8

- ・高性能多核種除去設備に係る確認事項について記載を追加

2.49 3号機原子炉格納容器内取水設備

本文

- ・変更なし

添付資料－2

- ・変更なし

Ⅲ 特定原子力施設の保安

第3編 (保安に係る補足説明)

2 放射性廃棄物等の管理に関する補足説明

2.2 線量評価

2.2.2 敷地内各施設からの直接線ならびにスカイシャイン線による実効線量

- ・ KURION 等格納用ボックスカルバート撤去に伴う記載の変更
- ・ 記載の適正化

2.2.3 放射性液体廃棄物等による線量評価

- ・ 変更なし

2.2.4 線量評価のまとめ

- ・ 変更なし

4 保全計画策定に係る補足説明

4.2 5・6号機 滞留水の影響を踏まえた設備の保全について

- ・ 変更なし

○福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画 別冊集

別冊5 汚染水処理設備等に係る補足説明

I 汚染水処理設備等の構造強度及び耐震性について

- ・ KURION 等格納用ボックスカルバート撤去に伴う記載の変更
- ・ 記載の適正化

II 2.5汚染水処理設備等の寸法許容範囲について

- ・ 変更なし

以 上