

廃炉発官R4第179号
令和5年2月14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4年11月14日付け廃炉発官R4第143号をもって申請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「参考資料」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

ALPS 処理水海洋放出運用体制の変更及び ALPS 処理水海洋放出時の測定・評価対象核種の選定について、審査の進捗を踏まえ、下記の通り補正を行う。

II 特定原子力施設の設計、設備

2 特定原子力施設の構造及び設備、工事の計画

2.50 ALPS 処理水希釈放出設備及び関連施設

本文

- ・放水ロケーション設置工事状況を踏まえたトンネル延長に関する記載の変更
- ・放水トンネル工事の施工方法確定を踏まえた仕様の記載を追加

添付資料－2

- ・放水トンネル工事の施工方法確定を踏まえた規格・基準の記載を追加

添付資料－5

- ・放水トンネル工事の施工方法確定を踏まえた仕様の記載を追加
- ・記載の適正化

III 特定原子力施設の保安

第1編（1号炉，2号炉，3号炉及び4号炉に係る保安措置）

第3章 体制及び評価

第5条

- ・変更なし

附則

- ・変更なし

第2編（5号炉及び6号炉に係る保安措置）

第3章 体制及び評価

第5条

- ・変更なし

附則

- ・変更なし

第3編 (保安に係る補足説明)

1 運転管理に係る補足説明

1.9 ALPS 処理水希釈放出設備の運転管理について

- ・ 機器動作順序及び作業手順の改善による記載を変更
- ・ 海域モニタリングにおける異常時の考え方について記載を追加
- ・ 記載の適正化

2 放射性廃棄物等の管理に関する補足説明

2.1 放射性廃棄物等の管理

2.1.2 放射性液体廃棄物等の管理

- ・ 1F 技術会合を踏まえた測定・評価対象核種選定考え方を一部見直し
- ・ 記載の適正化

2.2 線量評価

2.2.3 放射性液体廃棄物等による線量評価

- ・ 変更なし

○参考資料

「東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所における多核種除去設備等処理水の処分に関する基本方針」を踏まえた対応について

- ・ ALPS 処理水海洋放出時の測定・評価対象核種の選定に伴う記載の変更
- ・ 海域モニタリングにおける異常時の考え方について記載を追加
- ・ 記載の適正化及び充実化

以 上