

廃炉発官R4第195号
令和5年3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3年6月24日付け廃炉発官R3第43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」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

1号機原子炉建屋を覆う大型カバー設置及び1号機原子炉建屋カバー解体に関して、審査の進捗を踏まえ、下記の通り補正を行う。

併せて、多核種除去設備高性能容器（タイプ1）の使用前検査受検に伴う多核種除去設備に係る確認事項の記載変更、サブドレンピット No, 45, No, 212の配管ルート及び配管構成の変更並びに減容処理設備の使用前検査の確認事項における記載の適正化を行う。

併せて、原規規発第2204221号、原規規発第2210277号及び原規規発第2212232にて認可された実施計画の反映を行う。

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

2.11 使用済燃料プールからの燃料取り出し設備

本文

- ・ 1号機大型カバー設置に伴う基本設計及び主要仕様の記載の追加
- ・ 記載の適正化
- ・ 原規規発第2212232にて認可された実施計画の反映

添付資料－3

- ・ 燃料取り出し用カバーの設計等に関する説明書について新規記載

添付資料－3－1

- ・ 記載の適正化
- ・ 原規規発第2210277号にて認可された実施計画の反映

添付資料－4－2

- ・ 1号機大型カバー設置に伴う記載の充実化
- ・ 1号機大型カバーの構造強度及び耐震性について記載の追加
- ・ 1号機大型カバーに係る確認事項について記載の追加
- ・ 水平2方向及び鉛直方向地震力の同時入力時に用いる模擬地震波について新規記載
- ・ 1号機大型カバーの構造強度及び耐震性に関する補足説明について新規記載
- ・ 1号機原子炉建屋外壁の3次元FEM解析による耐震安全性評価について新規記載
- ・ 原規規発第2204221にて認可された実施計画の反映

添付資料－6

- ・ 1号機原子炉建屋カバー解体に伴い記載を変更

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－9

- ・多核種除去設備に係る確認事項の対象に高性能容器（タイプ1）を追加
- ・多核種除去設備に係る確認事項のうち外観確認に関する記載を追記
- ・記載の適正化

2.35 サブドレン他水処理施設

本文

- ・変更なし

添付資料－1

- ・配管ルート及び配管構成の変更に伴いサブドレン集水設備系統図を変更

添付資料－4

- ・配管ルート及び配管構成の変更に伴い配管概略図を変更

2.46 減容処理設備

本文

- ・変更なし

添付資料－8

- ・記載の適正化

以 上