

廃炉発官R3第234号  
令和4年3月22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2年12月25日付け廃炉発官R2第226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「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

2号機使用済燃料プールからの燃料取り出しを目的とした燃料取り出し用構台について、審査の進捗を踏まえ、下記の通り補正を行う。

また、2号機燃料取扱設備について、審査の進捗状況と廃炉作業工程を鑑み、別途申請とするため、2号機燃料取扱設備に関する変更申請事項の削除を行う。

併せて、サブドレンピット No. 21移設に伴う概略図の変更を行う。

併せて、原規規発第2104063号、原規規発第2108264号及び原規規発第2111112号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

2.6 滞留水を貯留している（滞留している場合を含む）建屋

本文

- ・変更なし

添付資料－1

- ・サブドレンピット No. 21移設に伴う概略配置図の変更

2.11 使用済燃料プールからの燃料取り出し設備

本文

- ・自然災害対策等について記載の追記
- ・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変更
- ・エリア放射線モニタ設置に伴う基本仕様の変更
- ・2号機燃料取扱設備に関する記載の削除
- ・原規規発第2108264号にて認可された実施計画の反映

添付資料－1－1

- ・2号機燃料取扱設備に関する記載の削除に際し、申請取下げ

添付資料－1－2

- ・エリア放射線モニタに係る確認事項の記載の充実化及び配置図の追加

添付資料－3－1

- ・2号機原子炉建屋オペレーティングフロア及び燃料取り出し用構台換気設備に係る確認事項の記載の充実化及び系統図、外形図の追加

添付資料－4－1

- ・2号機燃料取扱設備に関する記載の削除に際し、申請取下げ

添付資料－４－２

- ・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変更及び記載の充実化
- ・２号機燃料取り出し用構台に係る確認事項について記載の充実化
- ・２号機原子炉建屋オペレーティングフロア床面に設置する遮蔽体の落下防止について記載の充実化

添付資料－４－３

- ・変更なし

添付資料－５

- ・変更なし

2.15 放射線管理関係設備等

本文

- ・変更なし

添付資料－１

- ・変更なし

2.35 サブドレン他水処理施設

本文

- ・変更なし

添付資料－１

- ・サブドレンピット No. 21移設に伴う系統図の変更

添付資料－４

- ・サブドレンピット No. 21移設に伴う配管概略図の変更

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６章 放射性廃棄物管理

第４２条

- ・変更なし

第７章 放射線管理

第６０条

- ・原規規発第2111112号にて認可された実施計画の反映

第６１条

- ・変更なし

附則

- ・原規規発第2111112号にて認可された実施計画の反映

第3編 (保安に係る補足説明)

1.7 1～4号機の滞留水とサブドレンの運転管理について

- ・サブドレンピット No. 21移設に伴う建屋内外の水位比較範囲の変更

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

2.1.3 放射性気体廃棄物等の管理

- ・原規規発第2104063号にて認可された実施計画の反映

3 放射線管理に係る補足説明

3.1 放射線防護及び管理

3.1.2 放射線管理

- ・原規規発第2111112号にて認可された実施計画の反映

○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

目次

- ・2号機 使用済燃料プールからの燃料取り出し設備に係る補足説明について新規記載

別冊28 2号機 使用済燃料プールからの燃料取り出し設備に係る補足説明について

I 燃料取り出し用構台 補足説明資料

II 換気設備 換気風量について

III 原子炉建屋オペレーティングフロア床面に設置する遮蔽体の耐震性についての計算書

IV 2号機燃料取扱設備及び燃料取り出し用構台に対する1/2Ss450評価について

V 2号機燃料取扱設備破損時の被ばく評価についての計算書

- ・I～Vについて新規記載

以上