

廃炉発官R4第105号
令和4年9月15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8月23日付け廃炉発官R3第80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への換気設備他設置について、審査の進捗を踏まえ、下記の通り補正を行う。

併せて、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排気フィルタユニットから放出される放射性物質による一般公衆の実効線量評価方法の統一に伴う記載の適正化、原規規発第2204221号及び原規規発第2205093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 特定原子力施設の構造及び設備、工事の計画

2.3 使用済燃料プール設備

本文

- ・1号機非常用注水設備の代替注水手段に関する記載について、自主保安設備と扱うこととしたため、申請取り下げ

添付資料－9

- ・1号機非常用注水設備の代替注水手段に関する記載について、自主保安設備と扱うこととしたため、申請取り下げ

2.11 使用済燃料プールからの燃料取り出し設備

本文

- ・原規規発第2204221号にて認可された実施計画の反映
- ・記載の適正化

添付資料－3－1

- ・換気設備の設計用外気温度条件の変更
- ・1号機敷地境界線量の評価条件の変更
- ・1号機、2号機敷地境界線量の評価方法の記載及び地表沈着の評価における補正方法の変更
- ・1号機大型カバー換気設備に係る確認事項の変更及び系統図、外形図の追加
- ・原規規発第2204221号にて認可された実施計画の反映
- ・記載の適正化

添付資料－4－3

- ・「令和3年2月13日の福島県沖の地震を踏まえた東京電力福島第一原子力発電所の耐震設計における地震動とその適用の考え方」を踏まえた、1号機大型カバー換気設備の耐震性について、記載を追加

添付資料－7

- ・変更なし

2.15 放射線管理関係設備等

本文

- ・原規規発第2204221号にて認可された実施計画の反映
添付資料－1
- ・原規規発第2204221号にて認可された実施計画の反映

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

- ・原規規発第2204221号にて認可された実施計画の反映
- ### 附則
- ・原規規発第2205093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)

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2204221号にて認可された実施計画の反映

2.2 線量評価

2.2.1 大気中に拡散する放射性物質に起因する実効線量

- ・記載の適正化

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2204221号にて認可された実施計画の反映

以 上