

廃炉発官 R 5 第 5 0 号
令和 5 年 7 月 6 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

核原料物質，核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第64条の3第2項の規定に基づき，別紙の通り，「福島第一原子力発電所 特定原子力施設に係る実施計画」の変更認可の申請をいたします。

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。

変更箇所、変更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

使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴い、下記の通り変更を行う。

I 特定原子力施設の全体工程及びリスク評価

2 リスク評価

2.3 特定原子力施設における主なリスク

- ・現場実態の進捗状況を反映

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

2.13 使用済燃料乾式キャスク仮保管設備

本文

- ・現場実態の進捗状況を反映
- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う基本仕様の変更
- ・輸送貯蔵兼用キャスク（増設）仕様の追加
- ・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変更
- ・記載の適正化

添付資料－1

- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備拡張に伴う設備概略図の変更
- ・輸送貯蔵兼用キャスク増設分基数の追加
- ・記載の適正化

添付資料－2－1

- ・本添付を評価の基本方針（既設65基）へ変更
- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う記載の変更
- ・記載の適正化

添付資料－2－2

- ・評価の基本方針（増設30基）について新規記載

添付資料－3－1

- ・本添付を構造強度及び耐震性について（既設65基）へ変更
- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う記載の変更
- ・記載の適正化

添付資料－3－2

- ・構造強度及び耐震性について（増設30基）について新規記載

添付資料－4－1

- ・本添付を安全評価について（既設65基）へ変更
- ・記載の適正化

添付資料－４－２

- ・安全評価について（増設３０基）について新規記載

添付資料－６

- ・エリア放射線モニタの増設に伴う記載の変更及び
エリア放射線モニタ配置図の変更
- ・記載の適正化

添付資料－８

- ・記載の適正化

添付資料－１０

- ・キャスク仮保管設備クレーン間移動における耐震評価の新規記載
- ・記載の適正化

添付資料－１１

- ・輸送貯蔵兼用キャスクに関する検査場所の追加及び
「気密漏えい確認」項目の確認内容の明確化
- ・記載の適正化

添付資料－１２

- ・波及的影響評価について新規記載

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５章 燃料管理

第３６条

- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う変更

第７章 放射線管理

第６１条

- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う変更

附則

- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う変更

第２編（５号炉及び６号炉に係る保安措置）

第５章 燃料管理

第８５条

- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う変更

附則

- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う変更

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

- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う記載の変更
- ・使用済燃料乾式キャスク仮保管設備増設に伴う敷地境界線量の変更

○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

- ・別冊8 III 乾式キャスクの埋没による除熱評価について新規記載

別冊8 使用済燃料乾式キャスク仮保管設備に係る補足説明

I 乾式キャスク仮保管設備の構造強度及び耐震性について

- ・変更なし

II 乾式キャスク仮保管設備に関する要目表

- ・変更なし

III 乾式キャスクの埋没による除熱評価

- ・乾式キャスクの埋没による除熱評価について新規記載

以 上