

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
令和 7 年度(第 1 四半期)
実施計画検査報告書
(核物質防護)

令和 7 年 8 月
原子力規制委員会

目 次

1. 実施概要.....	1
2. 運転等の状況.....	1
3. 検査結果.....	1
4. 検査内容.....	1
別添 1 確認資料	
1 日常検査.....	別添 1-1
2 チーム検査.....	別添 1-2

1. 実施概要

(1) 事業者名：東京電力ホールディングス株式会社

(2) 事業所名：福島第一原子力発電所

(3) 検査期間：令和7年4月1日～令和7年6月30日

(4) 検査実施者：

福島第一原子力規制事務所 1名

検査補助者：

福島第一原子力規制事務所 4名

放射線防護グループ核セキュリティ部門 1名

2. 運転等の状況

号機	検査期間中の運転、停止、廃止措置及び建設の状況
1号機	「特定原子力施設に係る実施計画」に基づき、廃止に向けた措置を実施中
2号機	「特定原子力施設に係る実施計画」に基づき、廃止に向けた措置を実施中
3号機	「特定原子力施設に係る実施計画」に基づき、廃止に向けた措置を実施中
4号機	「特定原子力施設に係る実施計画」に基づき、廃止に向けた措置を実施中
5号機	「特定原子力施設に係る実施計画」に基づき、廃止に向けた措置を実施中
6号機	「特定原子力施設に係る実施計画」に基づき、廃止に向けた措置を実施中

3. 検査結果

検査は、検査対象に対して適切な検査運用ガイド(以下単に「ガイド」という。)を準用して実施した。検査対象については、原子力検査官が事前に入手した現状の施設の運用や核物質防護に関する事項、防護措置の状況リスク情報等を踏まえて選定した。検査においては、事業者の実際の防護措置、社内基準、記録類の確認、関係者への聞き取り等により活動状況を確認した。ガイドは、原子力規制委員会ホームページに掲載されている。

第1四半期の結果は、以下のとおりである。

3.1 実施計画違反事項

実施計画違反等なし

3.2 検査継続案件

検査継続案件なし

4. 検査内容

4.1 日常検査

(1) PP1101 特定核燃料物質の管理

検査対象

- 1) 事業所敷地内の特定核燃料物質

(2) PP1102 特定核燃料物質の常時監視

検査対象

- 1) 特定核燃料物質の常時監視に関する装置

(3) PP1103 特定核燃料物質の管理における出入口の施錠及び検知装置の設置

検査対象

- 1) 特定核燃料物質を取り扱う施設の出入口の施錠及び検知装置

(4) PP1104 特定核燃料物質並びに設備及び装置の点検の実施と報告

検査対象

- 1) 設備の点検要領

(5) PP1303 個人の信頼性確認

検査対象

- 1) 個人の信頼性確認に関する現場確認

(6) PP1402 防護区域への車両の立入り

検査対象

- 1) 防護区域への入域許可証の発行を受けた車両

(7) PP1403 周辺防護区域及び立入制限区域への車両の立入り

検査対象

- 1) 周辺防護区域及び立入制限区域の車両入口を通過する車両

(8) PP1406 防護区域等の出入口の措置(目視等による点検)

検査対象

- 1) 防護区域等へ人、手荷物、車両によって持ち込まれる物品及び防護区域等から人、手荷物、車両によって持ち出される物品

(9) PP1407 防護区域等の出入口の措置(金属探知機、核物質検知装置等による点検)

検査対象

- 1) 防護区域へ入域する人、車両及び持ち込まれる荷物並びに防護区域から退域する人、車両及び持ち出される荷物

(10) PP1408 防護区域等の出入口の措置(出入口の常時監視)

検査対象

1) 防護区域等の出入口

(11) PP1508 防護区域等の巡視

検査対象

1) 巡視方法

(12) PP1514 出入口における鍵の管理

検査対象

1) 鍵本体

2) 鍵貸出し簿

3) 点検簿

(13) PP1526 防護設備の点検及び保守

検査対象

1) 維持管理状況

2) 防護設備の点検及び保守に関する記録

(14) PP1531 性能試験の実施及び核物質防護システム全体の有効性評価

検査対象

1) 性能試験の実施及び核物質防護システム全体の有効性評価

4.2 チーム検査

なし

別添 1 確認資料

1 日常検査

本件資料は核物質防護に係る情報が記載されており、行政機関の保有する情報の公開に関する法律第 5 条に定める不開示情報に当たることから、検査対象のみ公開とし、同資料は公開しないこととします。

(1) PP1101 特定核燃料物質の管理

検査対象

- 1) 事業者敷地内の特定核燃料物質

(2) PP1102 特定核燃料物質の常時監視

検査対象

- 1) 特定核燃料物質の常時監視に関する装置

(3) PP1103 特定核燃料物質の管理における出入口の施錠及び検知装置の設置

検査対象

- 1) 特定核燃料物質を取り扱う施設の出入口の施錠及び検知装置

(4) PP1104 特定核燃料物質並びに設備及び装置の点検の実施と報告

検査対象

- 1) 設備の点検要領

(5) PP1303 個人の信頼性確認

検査対象

- 1) 個人の信頼性確認に関する現場確認

(6) PP1402 防護区域への車両の立入り

検査対象

- 1) 防護区域への入域許可証の発行を受けた車両

(7) PP1403 周辺防護区域及び立入制限区域への車両の立入り

検査対象

- 1) 周辺防護区域及び立入制限区域の車両入口を通過する車両

(8) PP1406 防護区域等の出入口の措置(目視等による点検)

検査対象

- 1) 防護区域等へ人、手荷物、車両によって持ち込まれる物品及び防護区域等から人、手荷物、車両によって持ち出される物品

(9) PP1407 防護区域等の出入口の措置(金属探知機、核物質検知装置等による点検)

検査対象

- 1) 防護区域へ入域する人、車両及び持ち込まれる荷物並びに防護区域から退域する人、車両及び持ち出される荷物

(10) PP1408 防護区域等の出入口の措置(出入口の常時監視)

検査対象

- 1) 防護区域等の出入口

(11) PP1508 防護区域等の巡視

検査対象

- 1) 巡視方法

(12) PP1514 出入口における鍵の管理

検査対象

- 1) 鍵本体
- 2) 鍵貸出し簿
- 3) 点検簿

(13) PP1526 防護設備の点検及び保守

検査対象

- 1) 維持管理状況
- 2) 防護設備の点検及び保守に関する記録

(14) PP1531 性能試験の実施及び核物質防護システム全体の有効性評価

検査対象

- 1) 性能試験の実施及び核物質防護システム全体の有効性評価

2 チーム検査

なし