

一般財団法人 電力中央研究所  
横須賀運営センター 材料分析棟  
(非該当使用施設)  
令和2年度(第2四半期)  
原子力規制検査報告書

令和2年11月  
原子力規制委員会

## 目次

1. 実施概要 .....	1
2. 指摘事項等概要一覧 .....	1
3. 検査内容 .....	1
4. 検査結果 .....	1
5. 確認資料 .....	2

## 1. 実施概要

- (1) 使用者名: 一般財団法人 電力中央研究所
- (2) 事業所名: 一般財団法人 電力中央研究所 横須賀運営センター 材料分析棟
- (3) 検査実施期間: 令和2年7月28日
- (4) 検査実施者: 原子力規制部検査グループ核燃料施設等監視部門  
江田 和由  
赤澤 敬一  
山本 俊一郎

## 2. 指摘事項等概要一覧

指摘事項なし

## 3. 検査内容

検査は、検査対象に対して適切な検査運用ガイドを使用して実施した。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保安に関する事項、安全活動の状況、リスク情報等を踏まえて選定し、検査を行った。検査においては、事業者の実際の安全活動、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。

検査運用ガイドは、原子力規制委員会ホームページに掲載されている。

第2四半期は、以下のとおり検査を実施した。

### 3.1 日常検査

#### (1) ガイド BZ2010 非該当使用者等

検査項目 非該当使用者等

検査対象

- 1) 管理区域への出入管理に関する管理状況
- 2) 施設の管理状況
- 3) 核燃料物質の取扱い状況
- 4) 核燃料物質の貯蔵状況
- 5) 放射性廃棄物の管理状況
- 6) 管理区域及び周辺監視区域の設定状況
- 7) 記録の管理状況

## 4. 検査結果

### 4.1 指摘事項等の詳細

指摘事項なし

## 5. 確認資料

### 5.1 日常検査

#### (1) BZ2010 非該当使用者等

検査項目 非該当使用者等

資料名

- ・ 一般財団法人 電力中央研究所 横須賀運営センター 核燃料物質等の取扱に関する保安規程内規 第 27 号 改訂 1 2019.09.30
- ・ 材料分析棟 放射線管理区域(RI エリア及び核燃エリア) 注意事項および入退域手順(一時立入者用) 2017.09.07 作成
- ・ 放射線業務従事者等(X 線業務従事者含む)の指名依頼(職員用) 2020.04.17
- ・ 外部被ばく線量測定算定報告書 2020.03
- ・ 材料分析棟線量当量率測定記録(核燃エリア) 2020.05.23
- ・ 材料分析棟放射性同位元素等による表面汚染密度測定記録(核燃エリア) 2020.05.21
- ・ 材料分析棟空气中放射能濃度測定記録(1 週間連続採取)(核燃エリア) 2020.05
- ・ 使用者(令第 41 条非該当)の施設管理(2020 年度)
- ・ ドラフトチャンバー排気設備点検表 2019.06.12
- ・ ダストモニターロールろ紙交換作業チェックシート 2020.07.03
- ・ 防水板点検作業報告 2019.07.24
- ・ 材料分析棟日常点検表 2020.05
- ・ 核燃エリア貯蔵室、廃棄物保管室点検、検査結果 2020.07
- ・ 火災発生時の対応計画 2020.07
- ・ 教育訓練記録(核燃)2020 年度材料科学研究所実施分 2020.06-07
- ・ 教育訓練記録(核燃)(2019 年度) 2019.06.06
- ・ 教育訓練記録(2018 年度) 2018.06.21
- ・ 2017 年度核燃料取扱従事者 教育(2017.11.8)
- ・ 材料分析棟核燃エリア排気口放射能濃度測定記録(中央監視盤出力様式) 2020.05
- ・ 排水中放射能濃度測定記録 2020.03.17
- ・ 排水放出申請、許可及び放出記録 2020.04.24
- ・ 核燃料物質等払出申請書(添付資料:表 1.払出す核燃料物質等の ID,個数、重量および放射能、技術連絡票) 2019.08.26(払出日);2020.07.31(連絡日)
- ・ 核燃料物質等の固体・液体廃棄物保管記録(保管廃棄容器別) 2019.06.14