東京電力ホールディングス(株) 柏崎刈羽原子力発電所

<u>不適合情報</u>

2025年10月20日(月)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆「不適合」とは、法律等で報告が義務づけられているトラブルや、設備の点検で見つかる機器の故障など、発電所の設備や業務の安全性 および信頼性の確保に必要な要求事項を満たしていない状態をいいます。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

- 1. G I グレード O件
- 2. G II グレード O件
- 3. GⅢグレード 6件

| NO. | 号機等 | 不適合事象 | 発見日 | 備 | 考 |
|-----|-----|--|------------|---|---|
| 1 | 1号機 | 原子炉複合建屋(管理区域)北東側階段に、誘導灯(1箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。 | 2025/10/15 | | |
| 2 | 2号機 | 原子炉建屋付属棟(管理区域)南西側階段に、誘導灯(1箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。 | 2025/10/14 | | |
| 3 | 5号機 | 放射性廃棄物処理設備制御室において、放射性廃棄物処理設備制御用コントローラー盤制御装置故障および多重伝送現場盤異常警報の発生を確認した。調査の結果、多重伝送現場盤内電源装置の不具合によるものと推定。当該電源装置を交換。 | 2025/10/14 | | |
| 4 | 5号機 | 非常用ディーゼル発電機(A)潤滑油フィルタ切替用ハンドル部に、油滲みを確認した。拭き取り実施済み。受けパン設置済み。ハンドル部のシールリングを交換。 | 2025/10/14 | | |
| 5 | 6号機 | 改良型制御棒駆動機構の動作確認において、インバータ(直流・交流変換装置)軽故障警報の発生を確認した。改良型制御棒駆動機構駆動モーター制御盤電源を再起動し警報を解除済み。当該事象の原因を調査。なお、改良型制御棒駆動機構の機能・動作に影響なし。 | 2025/10/15 | | |
| 6 | 6号機 | 改良型制御棒駆動機構の動作確認において、制御棒(1本)を引き抜いても全挿入表示が消灯しないことを確認した。調査の結果、制御棒位置検出器の不具合と判明。位置検出器を交換し復旧済み。 | 2025/10/15 | | |