東京電力ホールディングス(株) 柏崎刈羽原子力発電所

## 不適合情報

2025年8月29日(金)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 I グレード 1件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	原子炉安全の観点 から見たグレード
1	4号機	エリア放射線モニタ盤他取替作業において、原子炉建屋地下1階(管理区域)のエリア放射線モニタ検出器(Ch. 13)のケーブルを切断したことを確認した。当該ケーブルを修理。なお、可搬型エリアモニタでの測定を実施しているため、監視に影響なし。	2025/08/25	GⅢ

2025年9月12日 再審議によりグレード変更(GⅢ → GⅡ) 2025年9月16日再掲載

## 3. GⅢグレード 12件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備	考
1	1号機	サービス建屋送風機外気取り入れダクトの金網が、腐食して脱落していることを確認した。当該金網を交換。	2025/08/22		
2	1号機	原子炉複合建屋地下2階(管理区域)南側通路の非放射性ドレン移送系配管溶接部に微小な孔が発生し、水が滴下(約15cc、汚染なし)していることを確認した。拭き取り実施済み。受けパン設置済み。止水カップリングにて応急処置済み。当該配管を交換。	2025/08/25		
3	1号機	中央制御室において、炉心監視サーバネットワーク通信障害の発生を確認した。当該サーバを含む計 算機を交換。	2025/08/18		
4	3号機	中央制御室において、制御棒手動制御系故障の警報が発生したことを確認した。当該事象の原因を調 査し修理。	2025/08/18		
5	5号機	中央制御室防災監視盤に、サービス建屋地下1階(非管理区域)コールドラボ室の煙感知器注意報の発生/復帰を確認した。ただちに現場を確認し、炎や煙のないことを確認済み。当該感知器を交換し復旧済み。	2025/08/11		
6	6号機	タービン建屋(管理区域)西側階段に、誘導灯(3箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2025/08/26		
7	6号機	中央制御室防災監視盤に、コントロール建屋中地下2階(非管理区域)常用電気品区域送排風機室の 感知器異常警報の発生を確認した。ただちに現場を確認し、炎や煙のないことを確認済み。当該感知器 を交換し復旧済み。	2025/08/20		
8	7号機	原子炉建屋天井クレーン主巻装置巻下げ操作中に、異常警報が発生し停止したことを確認した。当該 事象の原因を調査し修理。	2025/08/21		
9	7号機	中央制御室において、制御棒価値ミニマイザー(B系)故障警報の発生を確認した。当該故障箇所を調査し修理。	2025/08/25		
10	7号機	復水器真空ポンプ用の封水ポンプに、軸固着を確認した。当該ポンプを修理。	2025/08/19		
11	その他	建屋ガラリ柵設置工事の付帯作業追加変更手続きにおいて、社内ルールにもとづく予算管理箇所への 予算照合を行っていなかったことを確認した。当該事象を関係者に周知して注意喚起を行うとともに、再 発防止対策を徹底。	2025/08/01		
12	その他	社外の竜巻情報提供箇所からのメール送受信において、竜巻警報解除メールを受信できないことを確認した。当該事象の原因を調査。	2025/08/08		