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20日(水)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. GIグレード 0件
- 3. GⅢグレード 10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。	2025/08/16	
2	1号機	原子炉複合建屋地下中1階(管理区域)南東側階段に、誘導灯(1箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2025/08/16	
3	1号機	原子炉複合建屋地下2階(管理区域)南東側階段に、誘導灯(1箇所)の不点灯を確認した。当該誘導 灯を交換。	2025/08/16	
4	3号機	原子炉建屋付属棟(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。	2025/08/15	
5	3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。	2025/08/15	
6	3号機	高圧炉心スプレイ系非常用ディーゼル発電機点検において、Vリング接着部(継ぎ目)の破断およびVリング固定用ワイヤーの断線を確認した。当該事象の原因を調査し修理。	2025/07/24	
7	4号機	原子炉建屋付属棟(管理区域)北西側階段に、誘導灯(1箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2025/08/15	
8	5号機	中央制御室防災監視盤に、原子炉建屋付属棟2階(非管理区域)中央制御室前通路エリアの煙感知器が動作/復旧したことを確認した。ただちに現場を確認し、炎や煙がなかったことから、感知器の誤作動と判断。当該感知器を交換し復旧済み。	2025/08/17	
9	5号機	放射性廃棄物処理設備制御室において、制御用コントローラ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、多重伝送現場盤内の電源装置の不具合によるものと判明。当該電源装置を交換。	2025/08/17	
10	6号機	中央制御室防災監視盤に地絡警報の発生を確認した。調査の結果、対象箇所はコントロール建屋1階 常用電気品区域防火ダンパーと判明。当該ダンパーを修理し復旧済み。	2025/08/16	