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

2023年6月15日(木)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、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

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 10件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備 考
1	1号機	非常用ディーゼル発電機(B)の排気管点検において、伸縮継手部フランジガスケットの割れおよび排気ガスの漏えい痕を確認した。耐熱布巻き付けにより仮復旧し、ガスケットを交換。なお、非常用ディーゼル発電機の機能に影響なし。	2023/06/09	
2	1号機	残留熱除去冷却中間ループ系熱交換器(B)の渦流探傷検査において、減肉率の判定基準を超える伝熱管(203本)を確認した。当該伝熱管を交換。	2023/06/09	
3	1号機	残留熱除去冷却中間ループ系熱交換器(D)の渦流探傷検査において、減肉率の判定基準を超える伝熱管(162本)を確認した。当該伝熱管を交換。	2023/06/12	
4	4号機	タービン建屋地下3階(管理区域)復水脱塩装置再循環ポンプ室内の壁面に、水の染み出しおよび床面に水溜まり(約30cc、汚染なし)を確認した。拭き取り実施済み。当該箇所を点検・修理。	2023/06/06	
5	4号機	原子炉建屋付属棟管理区域の北西階段室(1箇所)に、誘導灯の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2023/06/12	
6	5号機	放射性廃棄物処理設備中央制御室において、異常を示す警報の発生を確認した。調査の結果、現場多 重伝送盤交流電源装置の不具合と推定。当該電源装置を点検・修理。	2023/06/09	
7	5号機	中央制御室において、給水流量制御系盤天井ファンユニットに異音の発生を確認した。調査の結果、3 台のうち1台のファンが停止しており、ベアリングの固着によるものと推定。ファンユニットを停止。当該ファンを交換。	2023/06/11	
8	5号機	排気筒昇降機の下降時、昇降機が乗場まで下降しないことを確認した。調査の結果、昇降機操作盤表示と停止階が相違していることを確認した。同期操作を行い仮復旧済み。当該事象の原因を調査。	2023/06/13	
9	7号機	規制庁による一号使用前検査の記録確認において、要求事項のうち材料の技術基準適合性確認が未実施であったことを確認した。また、機器設置高さの確認および支持構造物の検査における重要事項の確認について、エビデンスに基づいた検査が行われていなかったことを確認した。当該検査の再検査を実施。	2023/06/12	
10	7号機	原子炉建屋管理区域の南東側階段室(1箇所)に、誘導灯の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2023/06/12	