

不適合情報

2024年8月23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、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 0件

2. G II グレード 0件

3. G III グレード 21件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	南66kV開閉所補助建屋No. 1およびNo. 4空気圧縮機に、潤滑油の変色を確認した。潤滑油に水分が混入していることを確認。当該事象の原因を調査し対応策を検討。	2024/08/09	
2	1号機	中央制御室防災盤に、非常用ディーゼル発電機(A)非常用送風機室の火報注意報の発生・停止を確認した。ただちに現場を確認し、炎や煙のないことを確認済み。非常用ディーゼル発電機起動時の排気ガスを給気口から取り込んだことによるものと推定。当該感知器を交換し復旧済み。	2024/08/13	
3	1号機	サービス建屋(管理区域)ホットラボ排風機室前階段に、誘導灯(1箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2024/08/17	
4	2号機	所内蒸気戻り系凝縮水排水装置の排水作業において、所内蒸気系母管入口弁のシートパスを確認した。当該入口弁を点検・修理。	2024/08/14	
5	3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。	2024/08/16	
6	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。	2024/08/16	
7	3号機	原子炉建屋(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。	2024/08/20	
8	4号機	所内変圧器(4B)放熱器冷却フィンに、油滴の付着を確認した。調査の結果、放熱器から絶縁油が滲み出て滴下していることを確認。シール材を塗布し応急処置済み。滴下箇所に中和剤を散布し、受けパン設置済み。当該漏えい箇所を継続監視。なお、滴下箇所はコンクリート部で、構外(港湾)への流出がないことを確認済み。	2024/08/09	
9	4号機	中央制御室防災監視盤に、原子炉建屋付属棟地下4階(管理区域)南側通路の火報注意報が頻発したことを確認した。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。	2024/08/15	
10	4号機	原子炉建屋付属棟(管理区域)南西側階段に、誘導灯(4箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2024/08/17	
11	4号機	中央制御室において、排気筒モニタリチウムサンプルラック冷凍機(A)に温度異常の警報が発生し、停止したことを確認した。当該事象の原因を調査。なお、冷凍機(B)に異常はなく測定に影響なし。	2024/08/17	
12	4号機	原子炉水サンプル分析計ラック自動減圧装置安全弁から、排水が継続していることを確認した。安全弁の閉固着またはシートパスと推定。当該計器を点検・修理。なお、採水は可能なため導電率の測定に影響なし。	2024/08/13	
13	5号機	タービン建屋(非管理区域)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。	2024/08/12	
14	5号機	非放射性スチーム移送系収集タンク(A)出口弁下流側の保温材から、水の滴下を確認した。微小な孔が発生しているものと推定。当該配管を点検・修理。なお、滴下はピット内で、構外(港湾)への流出がないことを確認済み。	2024/08/13	
15	5号機	サービス建屋1階(非管理区域)枢要ゲート煙感知器に、火報注意報が発生したことを確認した。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。	2024/08/19	
16	5号機	計装用圧縮空気系除湿装置除湿塔(C)ドレン配管に、詰まりを確認した。当該配管を点検・清掃。	2024/08/19	
17	6号機	電動駆動原子炉給水ポンプ(A)に、シール水ストレナー差圧高の警報の発生を確認した。差圧計の不具合と推定。当該差圧計を交換。	2024/08/12	

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
18	6号機	中央制御室防災盤に、サービス建屋ロビー感知器異常の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。	2024/08/18	
19	6号機	原子炉区域給排気隔離弁点検において、アキュムレーター(蓄圧器)(A)点検口およびアキュムレーター(蓄圧器)(B)本体、給気隔離弁(A)空気フィルタ下流のねじ込み部に、微量な空気の漏えいを確認した。当該箇所を修理。なお、弁閉動作は規定時間内のため、機能に影響なし。	2024/08/19	
20	6号機	タービン建屋(非管理区域)循環水ポンプエリア北側階段に、誘導灯(2箇所)の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2024/08/16	
21	その他	発電所構内一般排水路の定期水質分析において、No. 7排水路の大腸菌群数が法令基準を逸脱していることを確認した。調査の結果、自然由来の大腸菌群を検出したものと推定。事象の発生について長岡地域振興局に連絡済み。	2024/08/19	