

◆ 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、広い範囲の不具合事象が対象になります。

平成23年5月9日に不適合管理委員会で審議された不適合事象は、下記のとおりです。

1. G I グレード 1件

NO.	号機等	不適合事象	原子炉安全上の影響度合い
1	1号機	<p>低圧注水系の機能を確認するため、残留熱除去系電動弁の定例試験を実施していたところ、3系統ある低圧注水系のうち1系統の電動弁1個が全開から全閉動作しないことを確認したことから、保安規定で定める運転上の制限を満足していないと判断した。</p> <p>調査の結果、当該弁の駆動電源となる電源装置内に設置されている電磁式スイッチが一時的に動作不良な状態にあることを確認したため、当該弁の電源装置を予備品と交換、弁の動作確認を行い、運転上の制限を満足しない状態から復帰した。【平成23年5月6日公表済み】</p> <p>http://www.tepco.co.jp/nu/kk-np/press_kk/2011/pdf/23050602p.pdf</p>	G I

2. G II グレード 0件

3. G III グレード 11件

NO.	号機等	不適合事象	備考
1	1号機	バー回転式取水口除塵装置(A)において、点検口ハッチの閉止金具が折れていることを確認した。当該金具を修理。	
2	1号機	バー回転式取水口除塵装置(A)、(B)の洗浄ノズルが詰まっていることを確認した。当該ノズルを点検・修理。	
3	1号機	燃料プール冷却浄化系のろ過脱塩装置の制御盤において、一部の表示ランプ本体を押さえる爪が折れ、接触不良でランプが消灯していることを確認した。当該ランプを修理。	
4	1号機	水素供給設備の水素トレーラー建屋において、照明器具が破損していることを確認した。当該照明器具を修理。	
5	3号機	モニタ建屋内のプラント内放送設備において、チャンネル選択ボタンが選択状態で保持できないことを確認した。当該設備を修理。	
6	3号機	制御棒引抜監視装置(A)にて信号伝送が異常であることを示す警報が発生した。当該警報が発生した原因を調査。	
7	5号機	排気筒トリチウムサンプルラックの配管ヒータにおいて、温度指示スイッチによる温度制御が不安定であることを確認した。当該スイッチを点検・修理。	
8	5号機	タービン建屋サブドレンポンプが設定した水位で自動起動しないことを確認した。当該事象の原因を調査。	
9	6号機	復水器の連続洗浄装置において、ボール循環ポンプのシール水供給ホース接続部に水のにじみを確認した。当該接続部を点検・修理。	
10	6号機	復水器の連続洗浄装置において、貝分離装置出口弁のフランジ部に水のにじみを確認した。当該弁を点検・修理。	
11	7号機	原子炉格納容器ドライウェルにおける高電導度廃液系の排水槽ポンプ(B)の運転時間が長く、排水流入量の異常を示す警報が発生することを確認した。当該事象の原因を調査。なお、ドライウェルの排水槽への流入量は事象発生前より有意な変化はなく問題なし。	