

◆ 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9月27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. GIグレード 0件

## 2. GII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	動力電源盤1B-1に設置された保護継電器の試験時、電流を流したところ保護継電器内コイルが通常より高めの温度となったと思われる事象を確認した。当該保護継電器を点検・修理。	GIII以下

## 3. GIIIグレード 15件

NO.	号機等	不適合事象	備考
1	1号機	高電導度廃液系の収集タンク(A)出口ラインドレン配管に詰まりを確認した。当該配管を点検・修理。	
2	1号機	洗濯廃液系の伝送制御用コントローラに故障が発生したことを確認した。当該事象の原因を調査。	
3	1号機	直流125V充電器盤1Bにおいて、供給電源を予備から常用へ切替えるため常用側開閉器を操作した後、同開閉器が開放していることを確認した。当該事象の原因を調査。なお、同充電器盤への電源は常用側より供給。また、事象の再現性は確認されない。	
4	1号機	局所出力領域モニタの点検時、信号ケーブルを取り外した際、ケーブル接続部が損傷したことを確認した。当該ケーブル接続部を修理。	
5	1号機	残留熱除去冷却中間ループ系補給水タンクへの純水補給ライン現場流量積算計の点検時、部品(磁石)に割れを確認した。当該積算計を修理。	
6	1号機	動力電源盤1B-1に設置された保護継電器の点検時、作動電流が管理値を外れていることを確認した。当該保護継電器を修理。	
7	1号機	高電導度廃液濃縮装置Aの加熱器蒸気圧力計元弁のグランド部に蒸気凝縮水のにじみを確認した。当該弁のグランド部を点検・修理。	
8	1号機	高電導度廃液濃縮装置(A)の復水出口導電率計に一時的な指示不良を確認した。当該伝導率計を点検・修理。	
9	3号機	高電導度廃液サンプポンプAのグランド部に漏えい痕を確認した。当該ポンプのグランド部を点検・修理。	
10	4号機	原子炉建屋の最上階において、水銀灯照明の不良を確認した。当該水銀灯を点検・修理。	
11	5号機	高電導度廃液系の濃縮装置加熱器(A)蒸気入口減圧弁前弁にシートパスを確認した。当該弁を点検・修理。	
12	5号機	サービス建屋において、シャワードレン排水槽ポンプ(B)の吐出逆止弁の閉止不良を確認した。当該弁を点検・修理。	
13	5号機	タービン建屋常用電気品区域送風機(A)の点検時、軸受ナットの劣化を確認した。当該軸受ナットを修理。	
14	7号機	電動機駆動原子炉給水ポンプおよび高圧ドレンポンプの電動機冷却器の冷却水弁にのシートパスを確認した。当該弁を点検・修理。	
15	7号機	動力電源盤7SBの点検時、母線電圧変換器の精度が管理値を外れていることを確認した。当該電圧変換器を修理。	