

◆ 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2月2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 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	可燃性ガス濃度制御系(A)再循環流量調節弁の開動作時に動作不良の兆候(動作時間の遅れや異音など)が確認された。仮に開のまま動作不能になった場合は機能に支障を及ぼす可能性があるため、保安規定に定める「運転上の制限」を満足していないと判断。当該系統について復旧の対応を行う予定。 【平成23年2月1日に公表済み】	GⅠ

## 2. GⅡグレード 0件

## 3. GⅢグレード 23件

NO.	号機等	不適合事象	備考
1	1号機	発電機固定子巻線温度記録計に打点不良が確認された(当該温度の監視には影響なし)。当該記録計を点検・修理。	
2	1号機	復水器空気抽出系作動蒸気圧力計の指示が中央操作室に比べ低めに指示されていた。当該指示計を点検・修理。	
3	2号機	原子炉補機冷却水系水抜き時、ドレン配管に詰まりが確認された。当該配管を点検・修理。	
4	2号機	復水器水室出口弁ゴムライニングに接触痕が確認された。当該ゴムライニングを修理。	
5	3号機	タービン補機冷却水系配管のラバーブーツ(床・壁の貫通部への覆い)の一部に破損が確認された。当該ラバーブーツを修理。	
6	3号機	所内蒸気系戻り系配管のラバーブーツ(床・壁の貫通部への覆い)の一部に破損が確認された。当該ラバーブーツを修理。	
7	3号機	計装ラック通水時に、復水脱塩装置出口サンプル入口弁にシートリークが確認された。当該弁を点検・修理。	
8	3号機	計装ラック通水時に、第一給水加熱器出口サンプル安全弁にシートリークが確認された。当該弁を点検・修理。	
9	3号機	復水器連続洗浄装置回収器ドレン弁等にシートリークが確認された。当該弁等を点検・修理。	
10	3号機	タンクベント処理系タンクベント処理装置湿分除去装置で塵埃捕集による差圧上昇が確認された。当該装置を点検・修理。	
11	3号機	制御棒(34-23)の位置検出器に信号異常が確認された。当該制御棒を全挿入位置から動作しないよう処置し、当該検出器を点検・修理。	

NO.	号機等	不適合事象	備考
12	4号機	スクリーン渦巻ストレーナ出口圧力指示計の継ぎ手に少量のリークを確認した。当該継ぎ手を点検・修理。	
13	5号機	排気筒モニタ建屋周辺の屋外照明機器に絶縁抵抗値の低下が確認された。当該機器を点検・修理。	
14	5号機	サービス建屋内の常用照明分電盤漏電遮断器のスイッチが動きにくいことが確認された。当該スイッチを点検・修理。	
15	5号機	雑固体廃棄物焼却設備 燃焼空気ブロー用電動機の固定子コイルに絶縁抵抗値の低下が確認された。当該電動機を点検・修理。	
16	6号機	グランド蒸気排風機出口Uシールレベルスイッチのドレン弁に微量なシートリークが確認された。当該弁を点検・修理。	
17	6号機	復水器C連続洗浄装置C1ボール循環ポンプ吸込圧力用圧力計の指示が固着していた。当該圧力計を点検・修理。	
18	6号機	過去の「非常用ディーゼル発電機、高圧炉心注水系、低圧注水系、原子炉補機冷却系機能検査」の定期事業者検査成績書を確認したところ、添付資料の不足が認められた。不足の添付資料を追加。	
19	6号機	グランド蒸気排風機出口ドレン配管Uシールドレン弁に微量なシートリークが確認された。当該弁を点検・修理。	
20	7号機	復水器補給水調節弁のグランドに微量なリークが確認された。当該弁を点検・修理。	
21	その他	大湊側焼却設備オペレータコンソール(操作員が監視や操作するための計算機端末)のディスプレイが表示されなくなった。別のディスプレイと取り替え、当該ディスプレイを点検。	
22	その他	水処理装置のポンプ電動機において、軸受取り付け部の一部が管理値を超えていることを確認した。当該軸受取り付け部を点検・修理。	
23	その他	補助ボイラーブロー水流量調節弁における圧力計の指示が固着していた。当該圧力計を点検・修理。	