

東京電力(株) 福島第一原子力発電所

不適合管理委員会報告情報
平成18年1月11日分

◆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。

【凡例】

公表区分	事象の概要	主な具体例
区分Ⅰ	法律に基づく報告事象等の重要な事象	・計画外の原子炉停止 ・発電所外への放射性物質の漏えい ・非常用炉心冷却系の作動 ・火災の発生 など
区分Ⅱ	運転保守管理上、重要な事象	・安全上重要な機器等の軽度な故障(技術基準に適合する場合) ・管理区域内の放射性物質の軽度な漏えい ・原子炉等への異物の混入 など
区分Ⅲ	運転保守管理情報の内、信頼性を確保する観点からすみやかに詳細を公表する	・計画外の原子炉または発電機出力の軽度な変化 ・原子炉の安全、運転に影響しない機器の故障 ・主要パラメータの緩やかな変化 ・人の負傷または病気の発生 など
その他	上記以外の不適合事象	・日常小修理 など

平成18年1月11日に不適合管理委員会で審査された不適合事象は、下記のとおりです。

区分Ⅰ：該当なし

区分Ⅱ：該当なし

区分Ⅲ：該当なし

その他：

No.	号機等	不適合件名	備考
1	1号機	制御棒駆動水圧ユニット(10-23)スクラム電磁弁において、異音が発生したため、電磁弁を点検	
2	1号機	燃料交換機室システムプリンタにおいて、打ち出し不良が認められたため、プリンタを点検・修理	
3	3号機	廃棄物処理建屋の操作パネルにおいて、端子固定用ビスのネジ山に不良が認められたため、ビスを交換	
4	4号機	残留熱除去海水系熱交換器ドレン弁(V-10-168B・169B)において、シートリーク(にじみ程度)が認められたため、当該弁を点検・修理	
5	4号機	排ガス系高感度排ガスモニタ装置中央操作室端末(パソコン)の確認時、起動不良が認められたため、装置を点検	
6	5号機	変圧器防災ポンプ(A)点検時、ケーシングドレン配管に腐食が認められたため、当該配管を交換	
7	6号機	排ガス系復水器(A)入口弁(AO-4-23V30)点検時、駆動部下部ブッシュ部よりエアリークが認められたため、駆動部を分解点検	
8	6号機	所内ボイラヒドラジン計量タンク入口弁(AO-P61-F029G)において、グラウンド部よりリーク(微量)が認められたため、グラウンド部を点検・調整	
9	6号機	所内ボイラ給水移送ポンプ起動・停止回路用レベルスイッチ(LS-P61-031)に動作不良が認められたため、レベルスイッチを点検・校正	

その他:

No.	号機等	不適合件名	備考
10	6号機	残留熱除去系熱交換器(A)室内において、海水漏れ(約90L)が認められたため、原因を調査	
11	6号機	制御棒駆動水加熱器温度記録計において、指針に破損が認められたため、記録計を点検・修理	
12	集中環境施設	廃液濃縮系再生廃液供給ポンプ(A)点検準備時、吐出側ドレン配管に詰まりが認められたため、当該配管を点検・清掃	
13	集中環境施設	再生廃液濃縮器(B)密度計洗浄時、洗浄配管に詰まりが認められたため、当該配管を点検・清掃	
14	集中環境施設	海水冷却系伝熱管保護装置(B)において、ベント弁(F573B)に開閉不良が認められたため、当該弁を点検・修理	
15	集中環境施設	共用サブプレッションプール水サージタンク設備外気処理装置の電気ヒータ「入」表示用ランプ交換時、「入」表示用ランプソケットに不良が認められたため、当該部を点検・交換	
16	その他	水処理設備純水装置において、出口配管のフランジ部に水のにじみが認められたため、当該部を点検・修理	
17	その他	水処理設備純水装置において、A系カチオン塔の上部フランジ部より水漏れが認められたため、当該部を点検・修理	
18	その他	水処理設備前処理装置の分配槽入口配管サンプリング弁(F302)において、フランジ部より水漏れが認められたため、当該部を点検・修理	
19	その他	産業廃棄物焼却炉脇の水道水配管点検時、水漏れが認められたため、当該配管を点検・修理	
20	その他	使用済燃料共用プール設備におけるキャスク垂直二重吊具の事前動作確認時、補助アーム開度センサケーブルの接続コネクタ部に不良が認められたため、コネクタ部を点検・修理	
21	その他	キャスク保管設備において、天井クレーンの走行不良が認められたため、クレーンを点検・修理	

<注 意>

掲載内容に関するお問い合わせにつきましては、下記のお電話までお願いいたします。

電 話: 0240-32-3432 福島第一原子力発電所・広報部・情報発信グループまで