

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4月28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4月28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	中央制御室換気空調系空冷装置ファン(A)操作箱扉のドアノブに脱落が認められたため、当該ドアノブを取付け	
2	2号機	廃棄物処理系復水入口弁(V-20-5362)において、シートリークが認められたため、当該弁を点検・修理	
3	3号機	原子炉建屋北側大気間差圧計(DPI-76-191)点検時、背面入力端子ビスに不良が認められたため、当該ビスを交換	
4	3号機	計器校正装置(CALU-2-251A)の点検時、出力値の表示不良が認められたため、当該装置を修理	
5	3号機	ドライウェル照明分電盤(LP3R12A) 負荷回路の絶縁抵抗測定時、回路(CKT-1・10)に絶縁抵抗低下が認められたため、当該回路を点検・修理	
6	3号機	ドライウェル照明分電盤(LP3R12A) 漏電しゃ断器動作試験時、回路(CKT-13)に動作不良が認められたため、当該しゃ断器を交換	
7	3号機	直流250V原子炉建屋モータコントロールセンタ(3B-1A)において、遮断機のロック機構に不良が認められたため、当該部を点検・修理	
8	4号機	ほう酸水注入ポンプ室の局所空調機(HVH4-15)において、プーリ部より異音が認められたため、当該部を点検・修理	
9	5号機	排気筒サンプポンプ(A) 電動機点検時、シャフトジャーナル部(負荷側・反負荷側)に管理値を超える摩耗が認められたため、当該部を修理	

その他:

No.	号機等	不適合件名	備考
10	5号機	コントロール建屋1階設置の粉末消火器点検時、消火器レバーの破損が認められたため、当該消火器を交換	
11	5号機	サービス建屋の誘導灯点検時、バッテリーの容量不足が認められたため、当該バッテリーを交換	
12	6号機	原子炉冷却材浄化系保持ポンプ(B)出入口差圧計(DPI-G33-Z010-117B)の点検時、本体ベントプラグよりリークが認められたため、当該部を修理	
13	6号機	残留熱除去海水系ダブルストレーナ(B)ブロー弁の浸透探傷検査時、弁座シート面に指示模様が認められたため、当該部を点検・修理	
14	6号機	給水系外側隔離弁(AO-B22-F032B)開閉表示灯の不点灯が認められたため、当該弁の開閉表示用リミットスイッチを点検・調整	
15	6号機	残留熱除去ポンプ(A)室局所空調機(AH6-5)点検準備時、入口弁のシートリークが認められたため、当該弁を点検・修理	
16	集中環境施設	高温焼却炉建屋1階上部の排水系配管において、水のにじみが認められたため、当該配管を点検・修理	
17	その他	使用済燃料共用プール設備入退域エリア空調機(A~E)室外機の点検時、冷媒リーク(微量)及びヒータケーブルの断線が認められたため、当該部を修理	
18	その他	使用済燃料共用プール設備監視操作室空調機(A)の点検時、軸受支持部の一部破損及びベルトの劣化が認められたため、当該支持部を修理及びベルトを交換	
19	その他	使用済燃料共用プール設備監視操作室空調機(A)の点検時、空気熱交換器のフィンに腐食が認められたため、当該部を修理	
20	その他	放射線業務従事者登録申請書において、中央登録番号に誤記が認められたため、誤記を訂正後、再申請	

<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