

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6月14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6月14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	原子炉建屋天井クレーンの点検時、補巻上用コントローラのストッパーに動作不良が認められたため、対応検討	
2	1号機	所内ボイラ重油流量積算計の出口圧力計(PI-75-L33)において、指示不良(指針固着)が認められたため、当該計器を点検・校正	
3	1号機	廃棄物処理建屋地下廃液中和タンク室において、通路用グレーチング溶接部の一部に破損が認められたため、当該部を点検・修理	
4	1号機	主発電機密封油装置真空ポンプの排気管において、フィルタに詰まりが認められたため、当該フィルタを点検・清掃	
5	2号機	廃棄物処理建屋加熱蒸気凝縮水戻り系の移送ポンプ(B)において、グラウンド部からの水の滴下がまったく見られないため、グラウンド部を点検・調整	
6	2号機	取水設備バー回転式スクリーン(2F)において、「過トルク」の誤警報発生が認められたため、トルク設定値を点検・調整	
7	3号機	主蒸気隔離弁室監視カメラの点検時、レンズの制御不良が認められたため、当該監視カメラを修理	
8	3号機	主蒸気隔離弁室監視カメラの点検時、照明用ケーブルに断線が認められたため、当該ケーブルを修理	
9	3号機	給水加熱器室監視カメラの点検時、信号ケーブル用中継端子箱の接続部に接触不良が認められたため、当該接続部を交換	

その他:

No.	号機等	不適合件名	備考
10	3号機	小口委託契約業務において、契約締結前に委託業務(現場作業)が実施完了されていることが確認されたため、関係者へ周知及び対応検討	
11	3号機	気体廃棄物処理系排ガス予冷器(B)用冷却装置の試運転時、容量制御弁(PCV-817B)の本体フランジ部より冷媒の微少リークが認められたため、当該部を点検・修理	
12	3号機	原子炉停止余裕検査の記録確認時、検査年月日に検査実施責任者による判定日の記載がなかったことから、検査成績書を訂正及び対応検討	
13	4号機	タービン補機冷却水系熱交換器(B)海水入口配管内部の目視検査時、電気防蝕用亜鉛棒の消耗が認められたため、亜鉛棒を交換	
14	4号機	非常用ガス処理系の入口流量記録計(FR-76-21)において、A系の指示不良(瞬時変化)が認められたため、当該計器を点検・校正	
15	4号機	原子炉再循環MGセット(A)において、交流励磁器のブラシ点検用窓アクリルカバーに亀裂が認められたため、当該カバーを点検・修理	
16	5号機	廃棄物処理系廃液濃縮器(B)給液流量調整器において、動作不良による一時的な「廃液濃縮器(B)液位低」警報の発生が認められたため、当該調整器を点検・修理	
17	5号機	廃棄物処理系廃液サンプルタンクから復水貯蔵タンクへの回収ラインにある流量積算計の入口ドレン弁(20-2135)において、操作ハンドル取付ナット及び銘板の外れが認められたため、当該ナット及び銘板を取付け	
18	6号機	原子炉建屋換気空調系冷却装置(E)の圧縮機(A)において、吸込圧力の低下及び蒸発配管表面に凍結が認められたため、当該装置を点検	
19	6号機	搬出物品測定時、搬出基準汚染密度を超える物品(不燃シート)が確認されたため、当該物品を回収及び対応検討	

<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