

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5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5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	アラームタイパにおいて、カバーの蝶つがい部に破損が認められたため、当該部を修理	
2	1号機	水素トレーラNO. 3出口フィルタにおいて、フランジ部より水素ガスリーク(微量)が認められたため、フランジ部を点検・修理	
3	1号機	NO. 4重油移送ポンプモータの反カップリング側冷却ファン付近より異音の発生が認められたため、当該部を点検・修理	
4	2号機	発電機軸密封油装置の密封油ポンプ自動起動テスト時、テスト用ブロー弁(H-340)にシートリークが認められたため、当該弁を点検・修理	
5	3号機	原子炉給水ポンプ駆動用タービン(B)の低圧塞止弁開度計及び高圧塞止弁開度計において、指示不良が認められたため、当該開度計を点検・校正	
6	3号機	非常用ガス処理系現場盤(A)の計装用空気供給圧力調整弁廻りににおいて、エアリーク(微量)が認められたため、当該部を点検・修理	
7	4号機	原子炉給水ポンプ駆動用タービン(A)主油タンクにおいて、フィルタ切替弁ドレンプラグより油のにじみが認められたため、当該部を点検・修理	
8	4号機	復水器真空ポンプ用封水冷却器ドレン配管において、ドレン弁下流側配管切断部の閉止栓に外れが認められたため、閉止栓を取り付け	
9	4号機	高圧復水ポンプ室空調機(HVH4-21)において、フィルタに詰まりが認められたため、フィルタを交換	

その他:

No.	号機等	不適合件名	備考
10	4号機	廃棄物処理系廃液収集タンク及び廃液サージタンクレベル記録計において、デジタル表示部に指示不良が認められたため、当該計器を点検・校正	
11	4号機	残留熱除去系熱交換器(B)の海水入口配管ベント弁(V10-681B・680B)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	
12	4号機	使用済燃料共用プール設備監視用のスキマサージタンクレベル計において、指示不良が認められたため、レベル計を点検・校正	
13	5号機	水素注入装置において、流量調整弁の切替不良が認められたため、装置を点検	
14	5号機	ほう酸水タンクレベル計において、「水位低」表示の発生が認められたため、レベル計を点検・校正	
15	6号機	タービン補機冷却水系熱交換器海水戻り弁(V-7-11V8)において、開固着が認められたため、当該弁を点検・修理	
16	6号機	循環水ポンプ(C)吐出弁において、グランドリーク(鉛筆芯2本程度)が認められたため、当該部を点検・調整	
17	集中環境施設	洗濯後のB服仕分け作業時、胸部社章(TEPCO)マークの剥がれ(6枚)が認められたため、原因を調査	
18	集中環境施設	床ドレン濃縮器の点検作業に伴う排水時、「ダスト放射線モニタダスト放射能高」表示の発生が認められたため、排水ラインの洗浄を実施	
19	集中環境施設	廃液乾燥固化系無段変速機の潤滑油冷却ポンプ(B-A)運転中、ポンプ本体より異音等の発生が認められたため、当該ポンプを点検・修理	
20	集中環境施設	補助ボイラ(C)の供給重油流量積算計入口ストレーナに詰まりが認められたため、ストレーナを点検・清掃	
21	集中環境施設	補助ボイラ(B)において、火炉外壁の一部に凹み(2箇所)が認められたため、当該部を点検・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