

◆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19年 6月21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：9件

No.	号機等	不適合件名	グレード	備考
1	1号機	主発電機密封油処理装置密封油真空ポンプ（B）の試運転時、過負荷トリップが発生したため、当該ポンプを再点検・修理	D	
2	1号機	中央制御室換気空調機（HVA-1A）の蒸気過熱コイル入口弁隔離操作時、弁棒が破損したため、当該弁を点検・修理	D	
3	2号機	中央制御室非常用送風機において、隔離信号復帰操作スイッチに取付不良（緩み）が認められたため、当該スイッチを点検・修理	D	
4	2号機	復水器前置ろ過装置（A）の出口サンプリング流量積算計において、流量指示不良が認められたため、当該積算計を点検・修理	D	
5	2号機	燃料交換機による燃料プール内使用済み燃料ラックからの燃料巻上げ時、過負荷ランプの点灯が認められたため、燃料を再着床、対応を検討	D	
6	3号機	原子炉建屋（2階）原子炉冷却材浄化系計装ラックにおいて、パネル内の端子台ケーブル符号表示に誤り（1箇所）が認められたため、当該表示を修正	C	
7	4号機	原子炉圧力容器水素酸素注入装置の酸素注入流量計において、指示不良が認められたため、当該流量計を点検・修理	D	
8	5号機	油ドレン処理設備油水分離装置（A）の給水ポンプにおいて、ポンプ及び近傍配管に振動が認められたため、当該ポンプを点検・修理	D	
9	6号機	タービン建屋換気空調系主給気ファン（1B）点検時、駆動用Vベルト（7本掛けの内3本）に亀裂が認められたため、当該ベルトを交換	D	

【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	<ul style="list-style-type: none"> ・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	<ul style="list-style-type: none"> ・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	<ul style="list-style-type: none"> ・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	<ul style="list-style-type: none"> ・日常小修理 など

<原子力発電所における不適合事象の是正管理>

原子力発電所では、設備の健全性を維持し、安全運転を継続するため、発電所設備の定期検査や運転中の巡視点検、定例試験、点検・修理等を行っております。その中で、「不適合」が発見された場合には、「不適合管理マニュアル」に基づき、必要な是正措置を講じることとしております。

* 「不適合の定義」（JEAG4101-2000より）

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）

不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

- A s : 法令、安全協定に基づく報告事象
プラントの性能、安全性に重大な影響を与える事象
- A : 保安規定に関わる不適合事象
定期検査工程へ大きな影響を与える事象
- B : 国の検査等で指摘を受けた不適合事象
運転監視の強化が必要な事象
- C : 品質保証の要求事項に対する軽微な不適合事象
- D : 通常のメンテナンス範囲内の事象
- 対象外 : 消耗品の交換等の事象

<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