

◆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、広い範囲の不適合事象が対象になります。

平成18年8月3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	「原子力発電所に設置されている計器に関する点検計画書」に基づく、1号機計器点検時、原子炉冷却材浄化系フィルタ出口流量計用流量変換器等の計器仕様表の記載に不整合が認められたため、今後、是正処置を実施	C	
2	1号機	原子炉停止時冷却系加熱蒸気ドレントラップ漏えい確認時、蒸気減圧弁上流側のYストレーナより凝縮水の滴下が認められたため、当該ストレーナを点検・修理	D	
3	2号機	「原子力発電所に設置されている計器に関する点検計画書」に基づく、2号機計器点検時、給水流量計用流量変換器の計器仕様表の記載に不整合が認められたため、今後、是正処置を実施	C	
4	3号機	復水脱塩装置NO. 7・8脱塩塔出口サンプル流量指示積算計の点検時、指示不良（不安定）が認められたため、流量検出器を交換	D	
5	5号機	所内ボイラ給水ポンプ（B）モータにおいて、カップリング側軸受部より異音（シャリシャリ音）の発生が認められたため、当該モータを点検・修理	D	
6	集中環境施設	中央操作室設置の監視用モニタの全チャンネルにおいて、映像不良が認められたため、当該モニタを点検・修理	D	
7	その他	溶接事業者検査において、検査助勢事業者に対する継続審査が定期的（2年毎）に実施されていないことが認められたため、対応検討	C	
8	その他	溶接事業者検査において、検査助勢事業者検査員に対する教育・訓練及び必要要件等が関連マニュアルに明文化されていないことが認められたため、対応検討	C	
9	その他	水処理設備薬品受入口洗浄水弁において、シートリーク（1滴/秒程度）が認められたため、当該弁を点検・修理	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	・ 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

<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ず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