

◆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22年2月24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：11件

No.	号機等	不適合件名	グレード	備考
1	2号機	主タービン油ドレンポンプの出口圧力計に指示値不良（ドリフト）が認められたため、当該圧力計を点検・調整	D	
2	2号機	主タービン油清浄装置沈殿槽のレベル計上部取付け接続部に油のにじみが認められたため、当該部を点検・修理	D	
3	2号機	原子炉建屋換気空調系燃料交換機操作室空調機のプーリー一部より異音が発せられたため、当該部を点検・修理	D	
4	3号機	480V動力用配電盤（3SB）内動力変圧器用冷却ファン（1～4）の点検において、駆動用電動機シャフト軸受部に摩耗等が認められたため、当該部を修理	D	
5	5号機	原子炉建屋における常設物転倒防止のための固縛状況に不備（3箇所）が認められたため、当該部を適正に固縛及び対応検討	C	
6	5号機	廃棄物処理建屋換気空調系給気ファン廻り温度制御計器（3台）の点検において、計器精度外れが認められたため、当該計器を交換	D	
7	5号機	タービン建屋2階換気空調系冷水ポンプ（B）駆動用電動機の点検において、シャフトに変形が認められたため、当該シャフトを修理	D	
8	5号機	非常用ディーゼル発電機（A）用軽油移送ポンプ出口積算流量計内部（ガラス面）に結露水の付着が認められたため、当該積算流量計を点検・清掃	D	
9	5号機	タービン建屋6.9kV高圧配電盤室のストームドレンサンプポンプ出口弁に開動作不良が認められたため、当該弁を点検・修理	D	
10	6号機	廃棄物処理建屋換気空調系暖房用蒸気加熱器の温度調節弁バイパス弁にシートリークが認められたため、当該弁を点検・修理	D	
11	その他	サービス建屋内で使用されていた警報付電子線量計（1台）に計数異常が認められたため、当該線量計を回収及び対応検討	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"> ・ 以下のうち、法律に基づく報告事象に該当しない軽度な場合 <ul style="list-style-type: none"> * 安全上重要な機器等の機能に支障を及ぼすおそれのある故障 * 管理区域内の放射性物質の漏えいが継続している場合 など ・ 原子炉への異物の混入 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事象	<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 ・ 原子力発電設備に係わる機器に影響を及ぼす水の漏えい ・ 圧力抑制室等への異物の混入 ・ 原子力発電設備に係る業務における人の障害 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。

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 : 国、地方自治体等へ大きな影響を与える事象
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