## 東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所

不適合管理委員会報告情報〈平成23年8月11日(木)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。

平成23年8月11日に不適合管理委員会で審議された不適合事象は、下記のとおりです。

## 1. G I グレード O件

## 2. G I グレード 2件

NO.	号機等	不適合事象	原子炉安全上の 影響度合い
1	A-42	点検のため計器を取り外したところ、プロセス計算機監視警報が発生したことを確認した。取り外した計器を 戻し復旧。	GⅢ以下
2	1号機	作業安全処置として漏えい検出系の論理回路の電源ヒューズを引き抜いた際、残留熱除去系ポンプ(B)等が停止したことを確認した。引き抜いた電源ヒューズを挿入し、残留熱除去系ポンプ(B)等を起動。当該事象の原因を調査。 http://www.tepco.co.jp/nu/kk-np/press_kk/2011/pdf/23081001p.pdf	GⅢ以下

## 3. GⅢグレード 8件

NO.	号機等	不適合事象	備考
1	1号機	海水熱交換器建屋の海水ストームドレン排水槽(A)ポンプ(A)用電動機の点検時、軸受取付け部の内径等が管理値を超えていることを確認した。当該軸受取付け部等を修理。	
2	1号機	蒸化器加熱蒸気抽気逆止弁(空気作動)の電磁弁の点検時、排気部から若干の作動空気の漏れを確認した。当該電磁弁を修理。	
3	2号機	原子炉補機冷却水系の熱交換器(E)海水側のドレン弁に詰まりを確認した。当該弁を点検・修理。	
4	4号機	タンクベント系のフィルタ電気ヒーターBの温度が高いことを示す警報の一時的な発生が繰り返し発生したことを確認した。当該事象の原因を調査。	
5	5号機	非常用ディーゼル発電機(B)の機関入口ディーゼル冷却水温度指示計が低めの値を示していることを確認した。当該温度指示計を点検・修理。	
6	6号機	相分離母線区域(B)室の空調機(ファンA)用電動機の点検時、軸受取付け部の内径が管理値を超えていることをを確認した。当該軸受取付け部を修理。	
7	7号機	直流125V充電器盤7Bの故障を示す警報が発生したことを確認した。当該事象の原因を調査。なお、予備の充電器盤に切り替えを実施しており問題なし。	
8	7号機	定期検査前の事前確認で、原子炉格納容器漏えい試験に使用する温度検出器2本が不足していることを確認した。当該温度検出器の代替品を準備。なお、不足分は前回定期検査時に格納容器内に取付けたままであること、プラント運転に影響ないことを確認した。	