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24年3月1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24年3月1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 II グレード 0件
- 3. GⅢグレード 11件

| NO. | 号機等 | 不適合事象 | 備考 |
|-----|------------------|--|----|
| 1 | 1号機 | 高電導度廃液系濃縮装置(B)蒸発缶の覗き窓ガラスにひび割れを確認した。当該窓ガラスを点検・修理。 | |
| 2 | 2号機 | 高電導度廃液系中和装置の回転式ストレーナ下部から洗浄用純水(汚染無し)の漏れを確認した。当該ストレーナを点検・修理。 | |
| 3 | 17 k | 非放射性ストームドレン収集タンク(A)(B)の水位指示計の指示不良を確認した。当該指示計を点検・修理。 | |
| 4 | 3号機 | 試料採取系のうち原子炉冷却材浄化系ろ過脱塩器入口恒温装置(C)の温度計の指示不良を確認した。当該計器を点検・修理。 | |
| 5 | 4号機 | 換気空調系補機常用冷却水系冷凍機(C)点検時の漏えい試験にて、付属弁から漏えい試験用窒素ガスの漏えいを確認した。当該弁を修理。 | |
| 6 | 4号機 | 高電導度廃液系濃縮装置加熱器の蒸気入口圧力計が指示下限逸脱のまま固着して動かないことを確認した。当該圧力計を点検・修理。 | |
| 7 | 5号機 | 原子炉再循環流量制御系電動発電機セット用可変流体継手のコントロールドライブ(制御用伝達棒駆動部)の点検時、電磁ブレーキクラッチ他のねじ部摩耗を確認した。当該部品を修理。 | |
| 8 | 5号機 | 原子炉圧力容器の供用期間中検査に用いる超音波探傷装置を原子炉圧力容器に押しつけるための駆動 装置が動作しないことを確認した。当該装置を点検・修理。 | |
| 9 | 5号機 | 復水補給水系のうち、燃料プール冷却浄化系ろ過脱塩器逆洗用水入口管ドレン弁にシートパスを確認した。当該弁を点検・修理。 | |
| 10 | 5号機 | 制御棒駆動系水圧制御ユニット手動弁の点検時、シートリングの位置ずれを確認した。当該位置ずれによる影響を評価。 | |
| 11 | その他 | OFケーブル(電力ケーブル)洞道排水ポンプの配線が図面と違っていることを確認した。当該相違を是正。 | |