

## 前回定例会（平成19年11月7日）以降の行政の動き

平成19年12月2日  
原子力安全・保安院  
原子力安全地域広報官

### 1. 平成19年新潟県中越沖地震における東京電力㈱柏崎刈羽原子力発電所の影響について（第33報～第36報：11月8日～11月29日）

原子力安全・保安院（以下「当院」という。）は、東京電力㈱から、柏崎刈羽原子力発電所における新潟県中越沖地震後の主な点検・復旧状況等について、5号機の燃料集合体1体の取り出しができなかった事象、6号機の制御棒2本が引き抜きできなかった事象等の情報提供を受けた。当院としては、引き続き1号機から7号機の炉内点検において、損傷や有意な変形の有無等を確認していく。また、主排気筒放射線モニタおよびモニタリングポストに有意な変動は確認されなかった。

### 2. 新潟県中越沖地震を受けた柏崎刈羽原子力発電所の設備の健全性に係る点検・評価計画について（11月9日）

当院は、11月9日、東京電力㈱が実施する柏崎刈羽原子力発電所の設備の健全性評価が妥当であるかどうか確認するため、同社に対し点検・評価に関する計画について指示を行った。

### 3. 東北電力㈱女川原子力発電所3号機の原子炉手動停止について（11月12日）

当院は、11月10日、東北電力㈱から、女川原子力発電所3号機（沸騰水型：定格電気出力82万5千キロワット）の原子炉手動停止について報告を受けた。

### 4. 原子力施設のトラブルに対する国際原子力事象評価尺度（INES）の適用について（11月13日）

11月13日、経済産業省において総合資源エネルギー調査会原子力安全・保安部会INES評価小委員会を開催し、原子力施設で発生したトラブルに対して、国際原子力事象評価尺度に基づき評価を実施した。

### 5. 中国電力㈱島根原子力発電所1号機における燃料交換機の燃料つかみ部の変形の原因と対策に係る中国電力㈱からの報告及び検討結果について（11月28日）

当院は、中国電力㈱島根原子力発電所1号機（沸騰水型：定格電気出力46万キロワット）における、燃料交換機の燃料つかみ部の変形に関し、中国電力㈱より、11月28日に原因と対策に係る報告書の提出を受けた。

### 6. 中部電力㈱浜岡原子力発電所4号機の原子炉手動停止の原因と対策に係る中部電力㈱からの報告及び検討結果について（11月30日）

当院は、11月30日、中部電力㈱浜岡原子力発電所4号機（沸騰水型：定格電気出力113万7千キロワット）における、原子炉手動停止に関し、原因と対策に係る報告書の提出を受けた。

### 7. 原子力発電所の配管肉厚管理に対する追加要求事項について（11月30日）

当院は、11月22日、関西電力㈱から、大飯発電所2号機の2次系主給水配管曲がり部の肉厚が発電用原子力設備の技術基準に規定する厚さ（必要最小厚さ）を下回っていたことについて、その原因と対策に係る報告を受けた。また、沸騰水型及び加圧水型原子力発電所を設置する事業者に対し、公称肉厚の確定が困難であって肉厚測定実績が1回のみ部位について余寿命を再評価し、余寿命が5年未満の場合は配管取替計画の策定及び取替実施までの間における検査計画を当院へ報告するよう指示した。

以上

（参 考）原子力安全・保安院 (<http://www.nisa.meti.go.jp/>) [事故・トラブル情報]

