

(お知らせメモ)

## 当所 1号機における炉内点検(フェーズ2)状況について

平成 19 年 10 月 1 日  
東京電力(株)  
柏崎刈羽原子力発電所  
広報部

当所では、1号機における炉内点検(フェーズ2)を実施いたしました。最終的な確認結果について、以下の通りお知らせいたします。

### 点検期間

平成 19 年 9 月 14 日 ~ 10 月 1 日

### 点検範囲

- ・ 原子炉上部  
原子炉圧力容器フランジ、ガイドロッド、給水スパージャ、炉心スプレイ配管、炉心スプレイスパージャ、シュラウド上部リング、上部格子板
- ・ 原子炉中間部  
炉心支持板、燃料支持金具、ジェットポンプ、低圧炉心注入配管、局部領域出力モニタ
- ・ 機器仮置きプール内  
蒸気乾燥器、気水分離器

### 点検結果

原子炉上部、原子炉中間部ならびに定期検査のために取り外して機器仮置きプールに仮置きしていた蒸気乾燥器については、損傷・変形・脱落などの異常は確認されませんでした。

蒸気乾燥器と同様に定期検査のために取り外し、機器仮置きプール内に仮置きしていた気水分離器について、9月27日に点検を実施した結果、仮置き用の脚部(4本中4本)と原子炉内へ設置する時に位置を決めるためのガイドピン(2本中2本)に変形を確認いたしました。仮置き用の脚部とガイドピンは、気水分離器の補助的な設備であり、機能や構造に影響するものではありません。また、気水分離器の仮置き用脚部の変形に伴い機器仮置きプールの床面にキズが確認されておりますが、当該箇所からの水漏れは確認されていません。(平成 19 年 9 月 27 日お知らせ済み)

以上