

(お知らせメモ)

中央制御室換気空調系ダクトの点検状況について (終報)

2018年6月14日

東京電力ホールディングス株式会社

柏崎刈羽原子力発電所

当所では、1～7号機の中央制御室換気空調系ダクトについて点検を進めておりましたが、2018年5月28日に全号機点検が完了しました。

点検状況については、以下の通りです。

これまでに、法令報告\*となる事象は確認されておりません。

【点検状況】

| 号機  | 点検開始日       | 点検終了日       | 法令報告事象 | その他事象 |
|-----|-------------|-------------|--------|-------|
| 1号機 | 2018年2月19日  | 2018年5月22日  | 無      | 無     |
| 2号機 | 2018年2月28日  | 2018年5月28日  | 無      | 有     |
| 3号機 | 2017年12月11日 | 2018年3月7日   | 無      | 有     |
| 4号機 | 2018年2月28日  | 2018年4月20日  | 無      | 無     |
| 5号機 | 2017年7月27日  | 2018年3月13日  | 無      | 有     |
| 6号機 | 2017年5月29日  | 2017年12月15日 | 無      | 無     |
| 7号機 | 2017年4月28日  | 2017年12月8日  | 無      | 有     |

【特記事項】

- ・ 前回の公表（2018年5月24日）以降、新たな不適合は確認されておりません。  
1号機および2号機の点検結果について、2018年6月12日に原子力規制庁へ報告書を提出しております。
- ・ これまでに確認された点検状況については別紙を確認願います。

※ 実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則第134条に基づく報告

【本件に関するお問い合わせ】  
東京電力ホールディングス株式会社  
柏崎刈羽原子力発電所 広報部 報道グループ 0257-45-3131 (代表)

## 点検状況詳細

### 【法令報告事象】

中央制御室の気密性に影響するような孔等は確認されておりません。

### 【その他事象】

中央制御室の気密性に影響しない孔等の事例は以下のとおり。

| 号機  | 公表日        | 概 要   |
|-----|------------|---|
| 2号機 | 2018年5月24日 | ダクト継手部に腐食による隙間を確認。応急処置実施済み。(約1cm×50cm)  |
| 3号機 | 2018年2月22日 | 腐食が確認され5箇所空気の漏れが確認されたため、目に見えない腐食孔があると判断。応急処置実施済み。<br>(腐食孔は、13cm×5cmの楕円状に沿って1mm幅の孔等計5箇所の孔があると仮定して事故時における中央制御室の居住性維持機能に影響ないと評価した) |
| 5号機 | 2018年1月11日 | 微小な腐食孔2箇所を確認。応急処置実施済み。<br>(約1×5mm、1mm以下)  |
| 7号機 | 2017年8月10日 | 微小な腐食孔5箇所を確認。応急処置実施済み。<br>(5箇所とも直径2mm程度)  |

以 上