

【運転・定検状況（区分）】

柏崎刈羽原子力発電所 6号機における
制御棒駆動系（1本）の不具合について

平成 19 年 2 月 5 日
東京電力株式会社
柏崎刈羽原子力発電所

当所 6 号機（改良型沸騰水型、定格出力 135 万 6 千キロワット）は、定格熱出力一定運転中ですが、2 月 4 日午後 10 時 30 分頃から運転中の定例試験（制御棒駆動系挿入、引抜き試験）を行っていたところ、1 本の制御棒（全制御棒は 205 本）が動作しないことを確認いたしました。

このため、同日午後 11 時 4 分、保安規定に定める「運転上の制限^{*}」からの逸脱を宣言いたしました。

原因については現在調査中ですが、当該制御棒以外の全制御棒（204 本）について挿入、引抜きが可能であることを確認したことから、プラントを安全に停止する機能は確保されており、プラントの安全上の問題はありません。

以 上

*：運転上の制限

保安規定では原子炉の状態に応じて、「運転上の制限」や「運転上の制限を満足しない場合に要求される措置」等が定められており、運転上の制限を満足しない場合には、要求される措置に基づき対応することになっています。

