## 当所におけるタービン駆動原子炉給水ポンプの タービン動翼取付部の点検について (続報)

2015年4月23日東京電力株式会社柏崎刈羽原子力発電所

他社の原子力発電所におけるタービン駆動原子炉給水ポンプ\*1のタービン動翼取付部にひびが確認された事例を踏まえ、当所においてタービン駆動原子炉給水ポンプのタービンの健全性を確認するため、自主的な点検を実施することとしており、全号機を対象に順次点検(超音波探傷検査\*2)を進めております。

6、7号機については、2014年9月16日までに点検を実施し、異常がないことを確認しております。

(2014年6月27日、9月17日お知らせ済み)

その後、5号機についても、2015年3月20日から4月13日まで動翼取付部の点検を実施 し、異常がないことを確認しましたのでお知らせいたします。

今後、他号機においても、順次点検を行ってまいります。

以上

## \*1 タービン駆動原子炉給水ポンプ

プラントの通常運転状態において、原子炉へ給水するための蒸気タービン駆動の ポンプで、各号機2台設置されている。

## \*2 超音波探傷検査

材料の欠陥を検出するための非破壊検査の一つで、検査対象物に超音波を入射し、 その反射波を利用してひびの兆候を確認する検査