

(お知らせ)

柏崎刈羽原子力発電所 1号機の
原子炉再循環系配管の追加点検結果について

平成 15 年 10 月 16 日
東京電力株式会社
柏崎刈羽原子力発電所

当社は、原子炉再循環系配管の点検について、工学的に合理的な基準(5年ルール)を遵守し、当該点検基準に従って点検することとしておりますが、地元の皆さまの信頼と安心を確立するとの観点から、総合的に検討した結果、定期検査で停止中の当所1,3号機について、「過去5年間のうちに点検を実施した箇所」についても今定期検査においては、追加で点検を行うことといたしました。

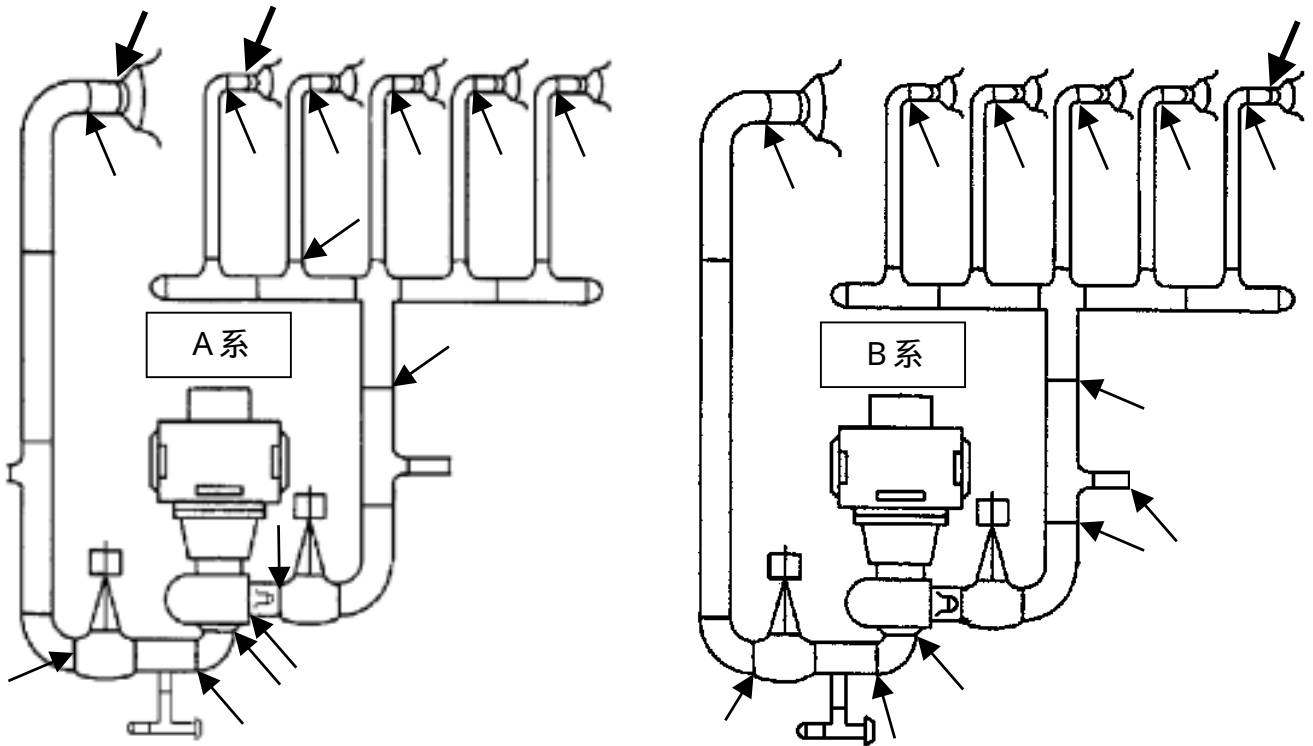
(9月9日お知らせ済み)

当所1号機については、9月19日から原子炉再循環系配管の溶接線25箇所について、超音波探傷検査を実施してまいりましたが、本日、点検が終了し、ひびは確認されませんでしたのでお知らせいたします。

また、あわせて実施しておりました原子炉圧力容器と再循環系配管の継手部の溶接線3箇所についても、ひびは確認されませんでしたのでお知らせいたします。

以 上

柏崎刈羽原子力発電所 1号機
原子炉再循環系配管の接続部および
原子炉压力容器と原子炉再循環系配管の接続部追加点検状況



: 原子炉再循環系配管の接続部追加点検箇所
 : 原子炉压力容器と原子炉再循環系配管の接続部追加点検箇所

原子炉再循環系配管の接続部

点検箇所内訳	追加点検継手数	既点検継手数	総継手数
A系	13	23 (12)	36 (12)
B系	12	22 (14)	34 (14)
			70* (26)

()内はひびと評価した継手

* 今回の定期検査における総継手数は、当初72継手であったが、補修工事として配管取替を行ったこととともない、追加点検時の総継手数は2継手（A系：1継手，B系：1継手）減少している。

原子炉压力容器と原子炉再循環系配管の接続部

点検箇所内訳	追加点検継手数	既点検継手数	総継手数
A系	2	4	6
B系	1	5	6
			12