

志賀原子力発電所 1号機 第 8 回定期検査の延長について

平成15年10月2日
北陸電力株式会社

当社は、第 8 回定期検査において、ひびが確認された原子炉冷却材再循環系配管の取替工事のため、定期検査の終了をこれまで計画していた平成15年11月下旬から平成16年 1 月上旬に変更いたします。

なお、発電開始は平成15年12月中旬を予定しています。

本日、国に対して運転計画の変更を届出るとともに、石川県、志賀町及び富来町に安全協定に基づき、運転計画および定期検査実施計画の変更を報告いたしました。

以 上

志賀原子力発電所 1 号機 第 8 回定期検査の概要

1 . 定期検査期間

平成 1 5 年 4 月 2 1 日から平成 1 6 年 1 月上旬まで

- ・ 発電停止 : 平成 1 5 年 4 月 2 1 日
- ・ 発電開始 : 平成 1 5 年 1 2 月中旬
- ・ 総合負荷性能検査 : 平成 1 6 年 1 月上旬

8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月
				発電開始 ▽	総合負荷性能検査 ▽
原子炉冷却材再循環系配管等の点検工事			原子炉起動準備・起動試験		
			燃料装荷	機器等の調整運転	
	原子炉冷却材再循環系配管の取替工事				
	機器分解・点検・調整・組立他				

2 . 定期検査実施の主な設備

原子炉本体、原子炉冷却系統設備 等

3 . 定期検査期間を利用して実施の主な工事等

- (1) 出力領域計測装置検出器取替
- (2) 制御棒駆動機構取替
- (3) 1、2号機接続工事
- (4) 燃料の一部取替
- (5) 炉心シュラウドの点検及び予防保全工事
炉心シュラウドの周溶接線全 12 本を目視点検した結果、ひびは確認されませんでした。
(点検結果 8 月 1 4 日お知らせ済み)
- (6) 原子炉冷却材再循環系配管等の点検・取替工事
原子炉冷却材再循環系配管等を超音波探傷検査により検査した結果、ひびが確認された溶接継手部 6 箇所について新品の配管に取替えます。
(点検結果 9 月 1 0 日お知らせ済み)

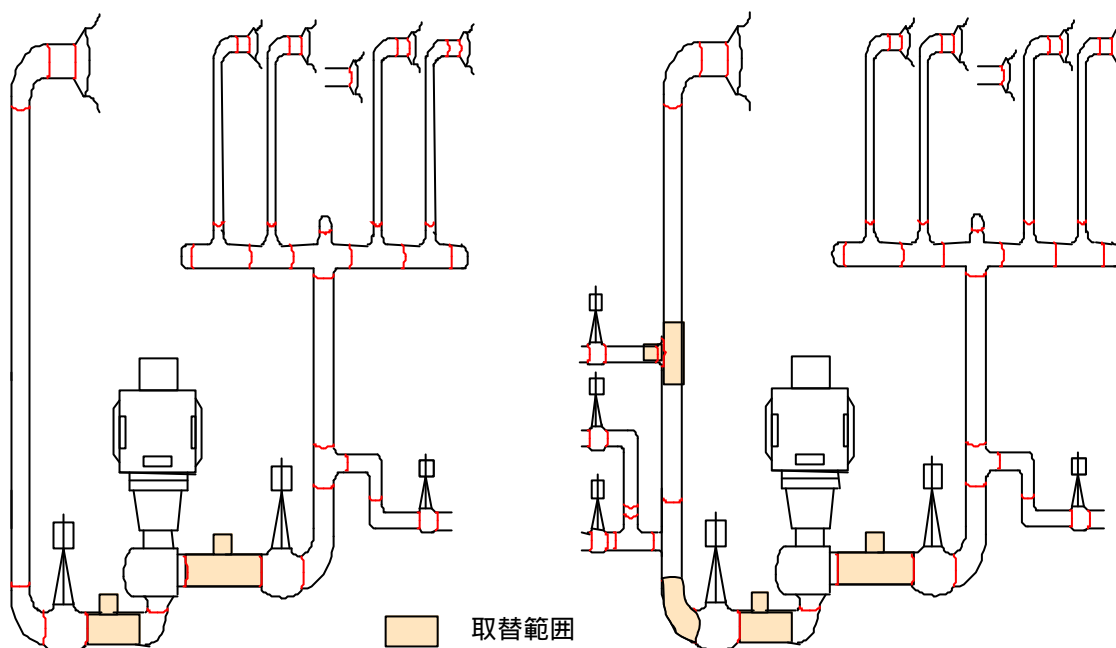
以 上

炉心シュラウド及び原子炉冷却材再循環系配管等の点検結果

名 称	点検箇所数	点 検 結 果	
		ひびなし箇所	ひび確認箇所
炉心シュラウド	12箇所	12箇所	なし
原子炉冷却材再循環（A）系配管等	41箇所	39箇所	2箇所
原子炉冷却材再循環（B）系配管等	54箇所	50箇所	4箇所

ひびの確認された箇所は新品に取替えます

原子炉冷却材再循環系配管取替箇所



原子炉冷却材再循環（A）系

原子炉冷却材再循環（B）系

当該配管は、枝管のない配管と取替える。