

# 図1 - 4 安全注入系統設備小口径配管継手部取替工事

## 工事概要

信頼性向上の観点から、安全注入系統の通水時に生じる母管の振動と共振する可能性のある小口径分岐配管の溶接継手部を、応力集中の小さい溶接形状のものに取り替えた。

## 取替範囲概略図

系 統	対 象 箇 所	箇所数	図中番号
安全注入系統	充てん注入ライン(Aループ高温側)	1	
	充てん注入ライン(Bループ高温側)	1	
	充てん注入ライン(Aループ低温側)	1	
	充てん注入ライン(Cループ高温側)	2	

