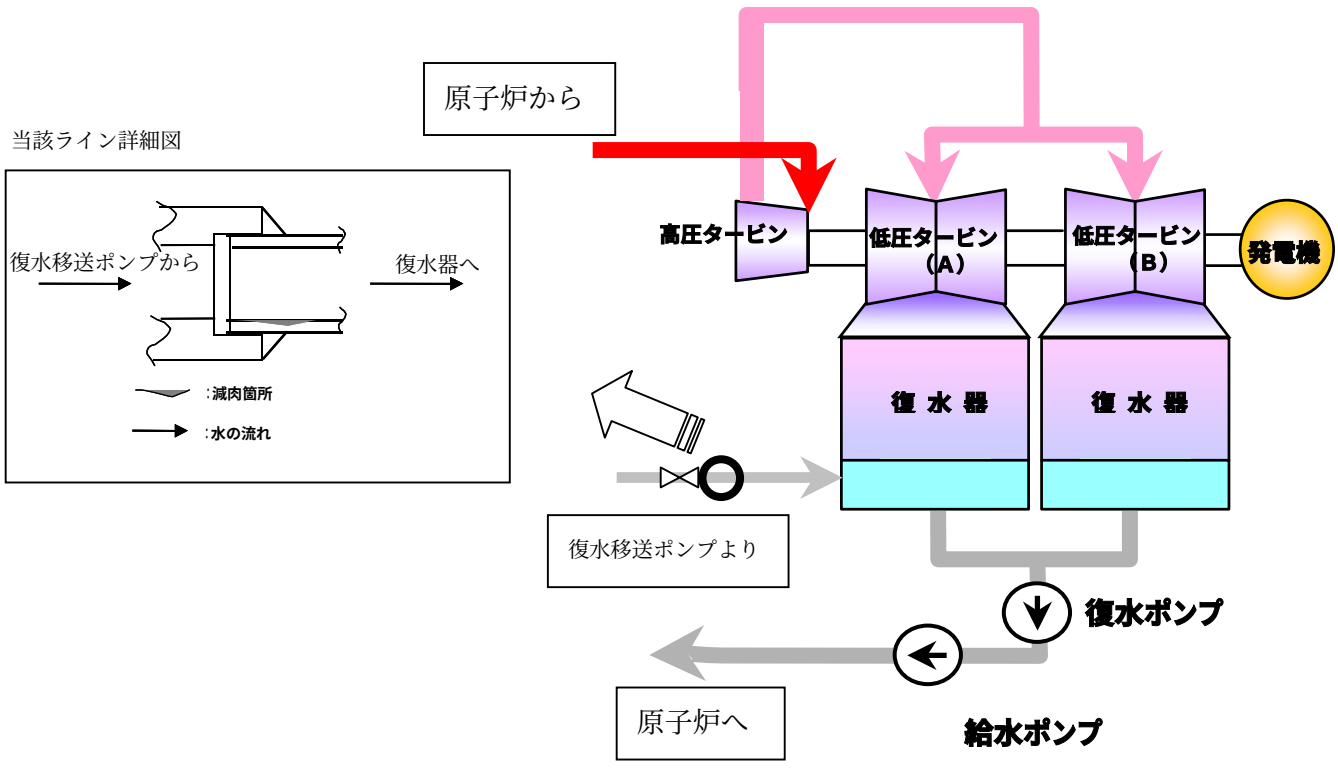
女川原子力発電所　定期検査・主要機器点検情報

Ｎｏ．２　　（平成１８年６月分）

号　　機	１号機		定 期 検 査	第１７回定期検査	
件　　名	復水補給水系配管の減肉について				
月　　日	平成１８年６月２７日（火）		発　生	発　見	確　認
場　　所	タービン建屋	設　備	復水補給水系	設備区分	それ以外の系統
設 備 概 要	復水補給水系は、主に各建屋に設置されている機器等への補給水の供給および点検時における機器等への洗浄水の供給を目的とした系統です。				
所　　見	・ 復水補給水系からの水量を調節して復水器の水位を調節する配管のソケット継手部について、放射線透過検査による配管肉厚測定検査を実施しました（６月２５日）。 ・ 検査の結果、当該配管において、基準を満たさず今定検中に取替えが必要と判定された減肉箇所が１箇所確認されました（６月２７日）。 測定結果は以下のとおりです。				

外径（mm）	公称肉厚（mm）	必要最小肉厚（mm）	測定結果（最小値）（mm）	余寿命（年）
60.5	5.5	2.4	2.5	0.54

・ 減肉が確認された配管については、取替えを実施します。