

一般蒸気系スチームトラップバイパス弁の交換について

概略図	申請内容
<p>【交換箇所为例】</p> <p>蒸気の流れ</p> <p>スチームトラップ</p> <p>ドレン</p> <p>スチームトラップバイパス弁 (交換対象)</p> <p>使用済燃料受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系</p> <p>【凡例】 ◀▶ : 常時開 ◀▶ : 常時閉</p>	<p>使用済燃料受入れ・貯蔵施設の燃料貯蔵エリアに設置している一般蒸気系の弁に水滴(蒸気漏れ、非放射性)を確認したことから、弁内部を調査した結果、弁体シート部および弁箱下部の一部に減肉を確認した。このため、原因調査と当該弁などの交換に向けて、2015年1月23日に設工認申請を行い、同2月24日に認可を受けた。</p> <p>本事象を受け、同施設に設置している他の一般蒸気系の弁を調査したところ、一部に同様の状況が確認されたため、先の対応と同様に当該弁を交換する。</p>