

## 志賀原子力発電所 1号機 低電導度廃液系収集ポンプ(A) 出口逆止弁の動作不良について

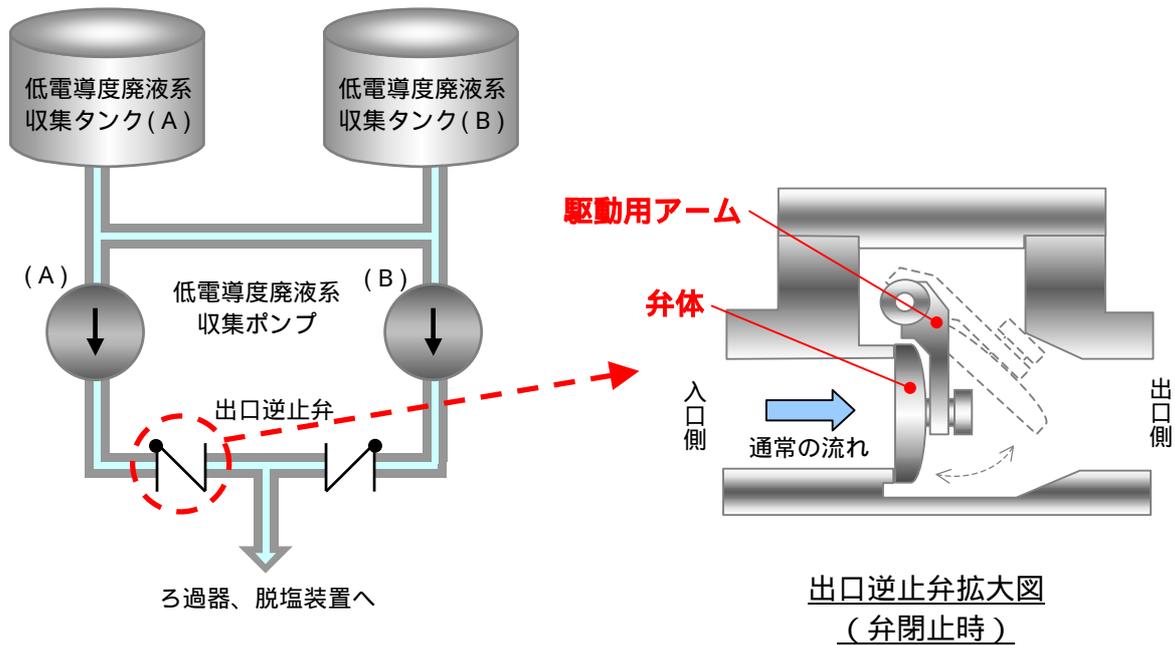
志賀原子力発電所 1号機 廃棄物処理建屋内の低電導度廃液系収集ポンプ<sup>\*1</sup>(A) 出口逆止弁<sup>\*2</sup>にわずかな逆流の兆候があったため、廃棄物処理建屋内機器の定期点検に併せて、平成22年2月9日、当該逆止弁を分解点検したところ、弁体が駆動用アームから外れていました。当該逆止弁の弁体と駆動用アームを新品に交換し、2月18日に復旧しました。外部への放射能の影響はありません。

\* 1 : 低電導度廃液系収集ポンプ

管理区域内で発生した不純物の少ない(低電導度)廃液を処理するため、タンク内の廃液をろ過器や脱塩装置に移送するポンプ

\* 2 : 逆止弁

流体(廃液)の逆流を防止するための弁



低電導度廃液系統 概要図