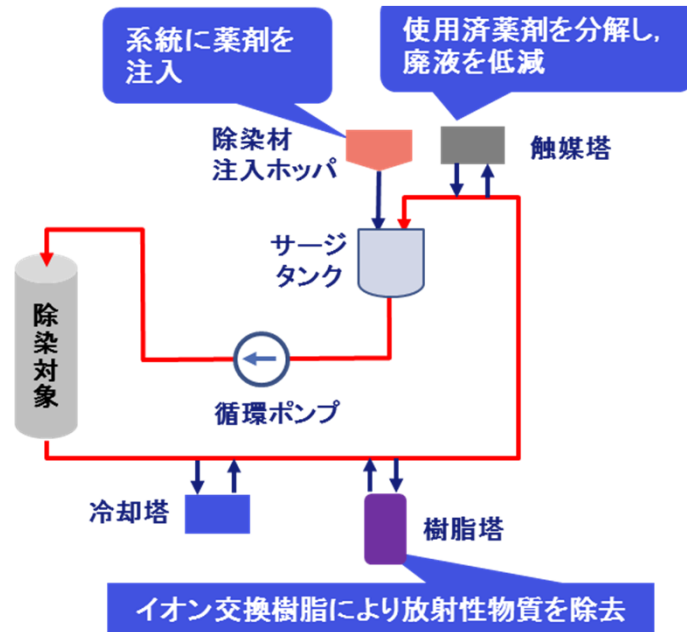


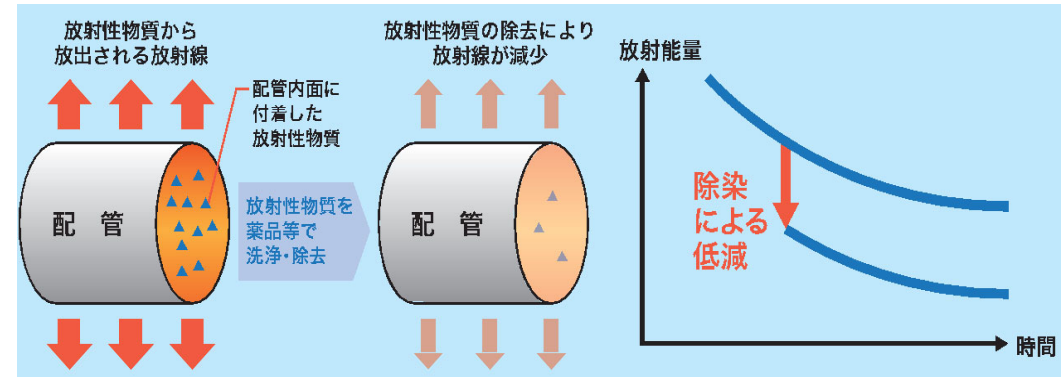
系統除染

- 作業員の被ばく低減のために、原子炉周りの比較的多くの汚染が想定される機器や配管を対象に、薬品や機械を用いて放射性物質を除去します。除染を実施する範囲は、汚染状況の調査を踏まえて決定します。

系統除染の例(化学的除染の場合)



除染および放射エネルギー低減イメージ



機器や配管等に付着した放射性物質は、時間の経過とともに減少しますが、薬品や機械を用いて除去することにより、効果的に放射エネルギーを低下させることができます。