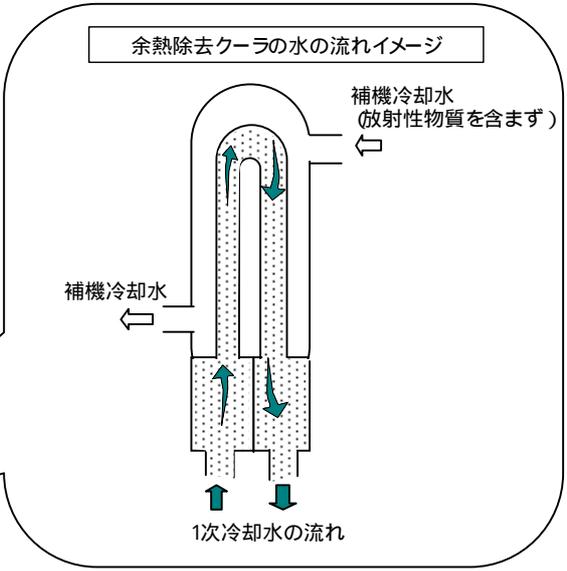
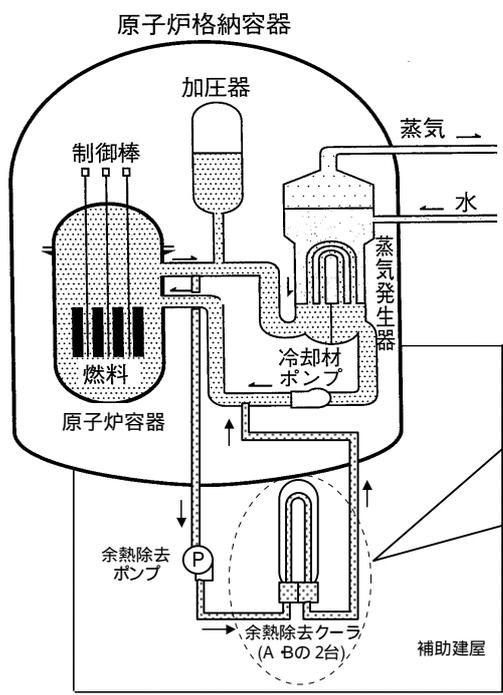
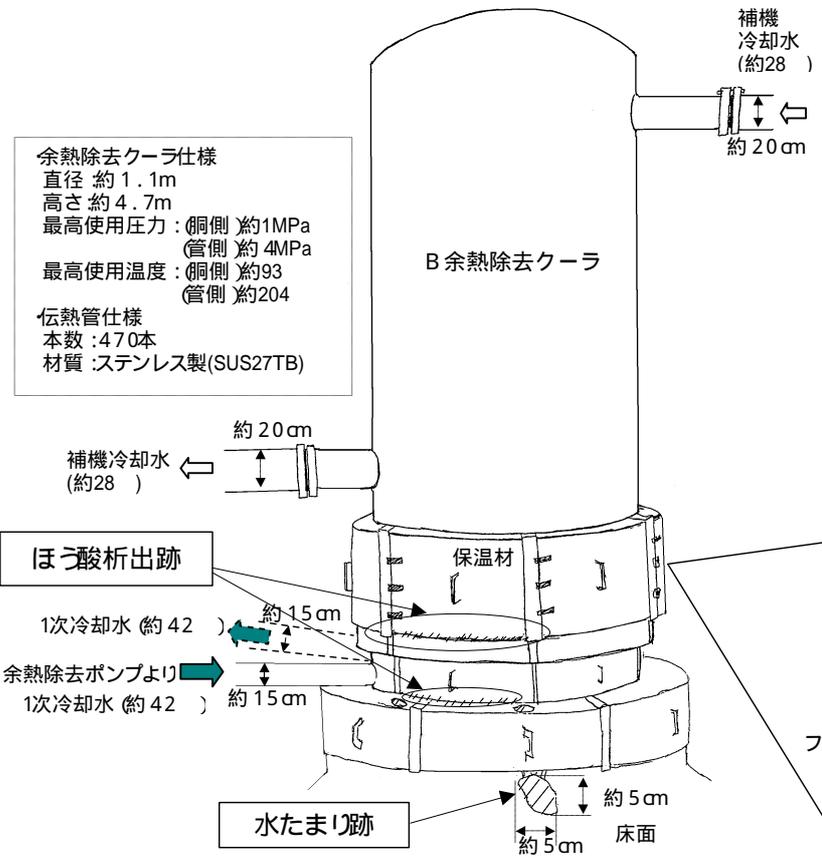


美浜発電所 1号機のB余熱除去クーラ下部からのほう酸析出について

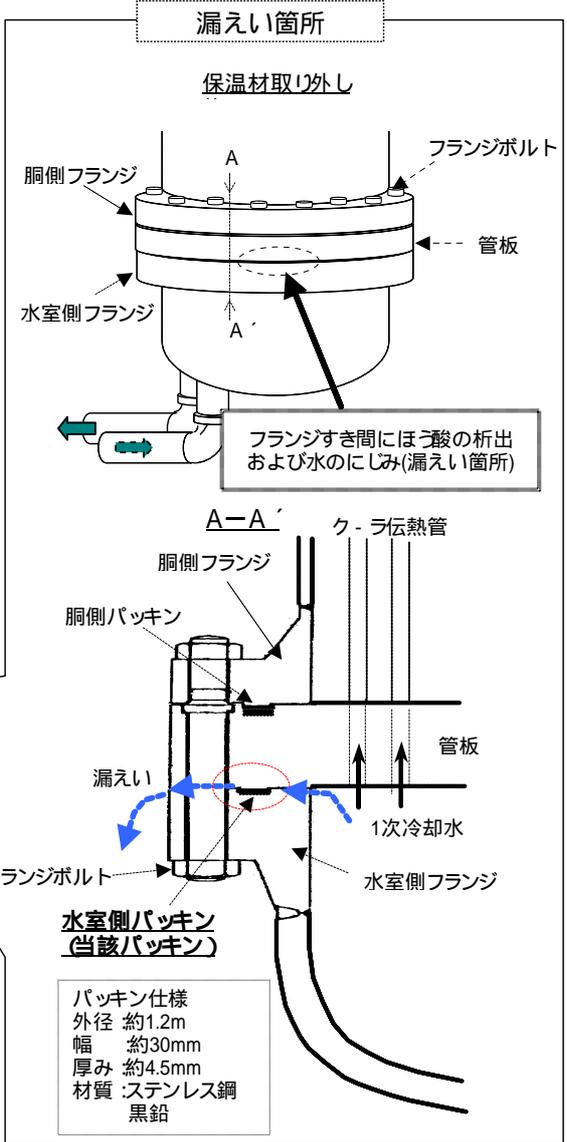
系統概略図



ほう酸跡発見箇所



余熱除去クーラ仕様
 直径 約 1.1m
 高さ 約 4.7m
 最高使用圧力：胴側 約 1MPa
 (管側 約 4MPa)
 最高使用温度：胴側 約 93
 (管側 約 204)
 伝熱管仕様
 本数：470本
 材質：ステンレス製(SUS27TB)

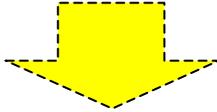
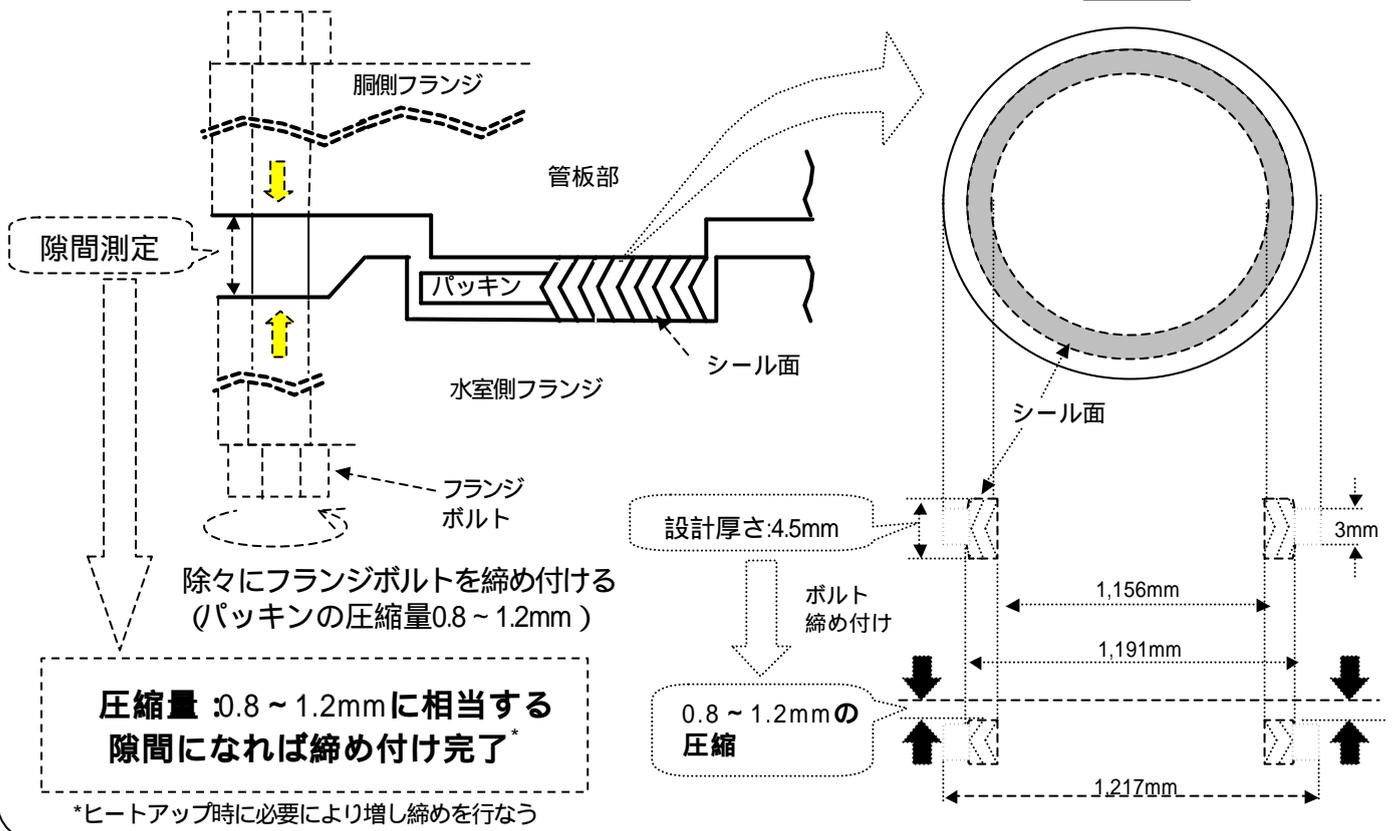


フランジすき間にほう酸の析出
 および水のにじみ(漏えい箇所)

パッキン仕様
 外径 約 1.2m
 幅 約 30mm
 厚み 約 4.5mm
 材質：ステンレス鋼
 黒鉛

現在の運用

- パッキン圧縮量(つぶれ量)にて管理 -



今後の運用

- 締め付けトルクにて管理 -

