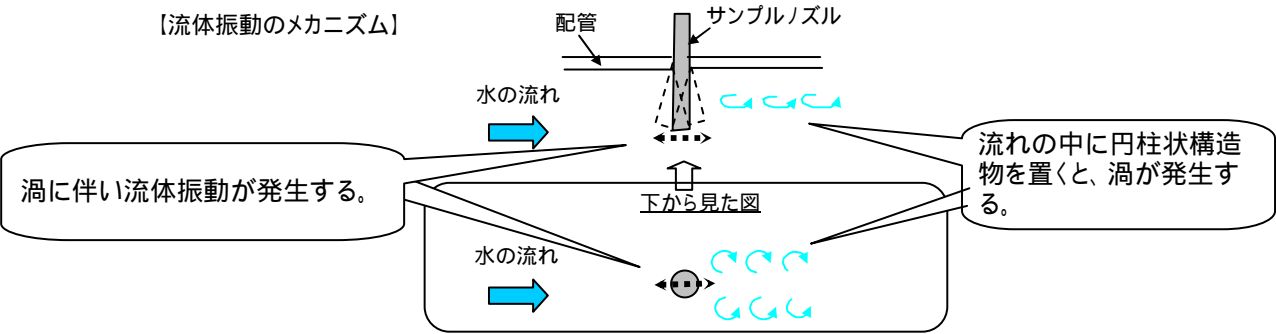


図 - 2 1次冷却材管内構造物流体振動対策工事

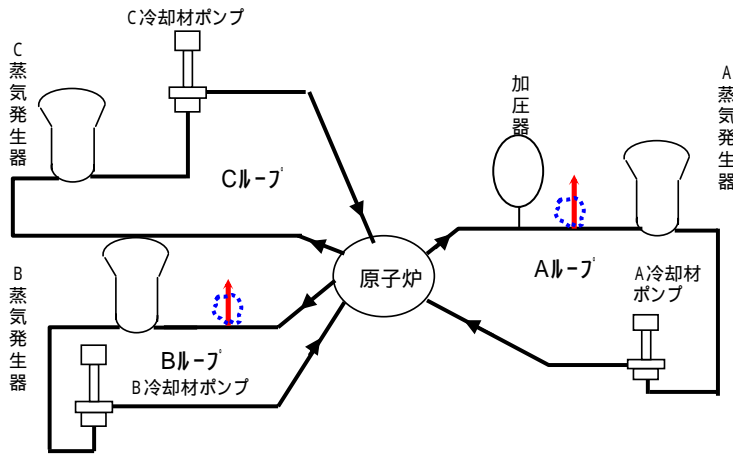
工事概要

流体振動に関する新しい技術基準を踏まえ、配管内に設置されている円柱状構造物の評価を行った結果、流体振動が発生する可能性がある1次冷却材系統のサンプルノズル2本について、1次冷却系配管への差込部の隙間をなくし、流体振動の発生を回避した剛構造のものと取り替えた。



取替概略図

系統概要図



取替箇所	取替本数
Aループ1次冷却材高温側サンプルノズル	1
Bループ1次冷却材高温側サンプルノズル	1

サンプルノズル取替前後比較

■ 取替箇所

