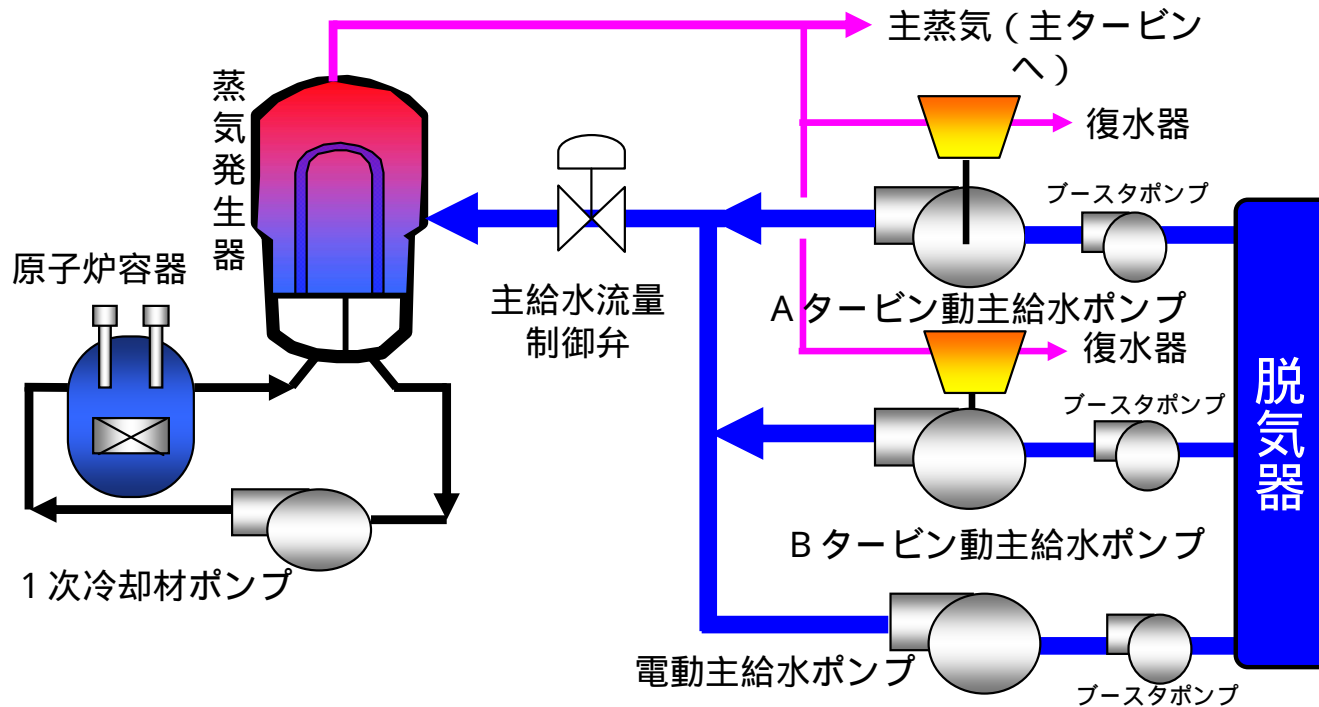


タービン動主給水ポンプ

蒸気発生器に給水するためのポンプとして、タービン動主給水ポンプ2台、電動主給水ポンプ1台が設置されている。

プラント起動初期には、タービン動主給水ポンプ1台で蒸気発生器へ給水されている。電気出力上昇に伴い、蒸気発生器の給水流量が増加するため、タービン動主給水ポンプを1台追加し、2台運転としている。

(プラント通常運転においては、電動主給水ポンプは予備機(待機)である。)



タービン動主給水ポンプ仕様

容量：4280m³/h 全揚程：580m

電動主給水ポンプ仕様

容量：3310m³/h 全揚程：620m