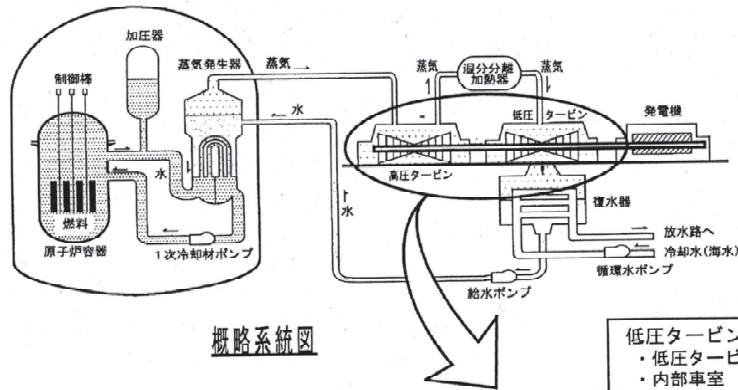
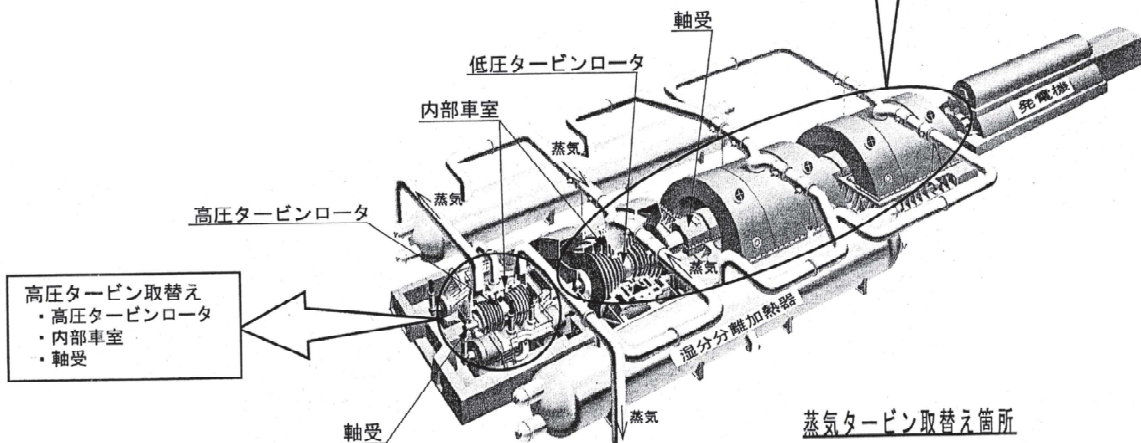


蒸気タービン取替え

低圧タービンの翼(羽根)取付け部の応力腐食割れに対する予防保全のため、低圧タービンを取り替えるとともに、低圧タービンとの保守、点検の統一及び取替工事の合理化の観点から、高圧タービンについても併せて取替え



低圧タービン取替え
・低圧タービンロータ
・内部車室
・軸受

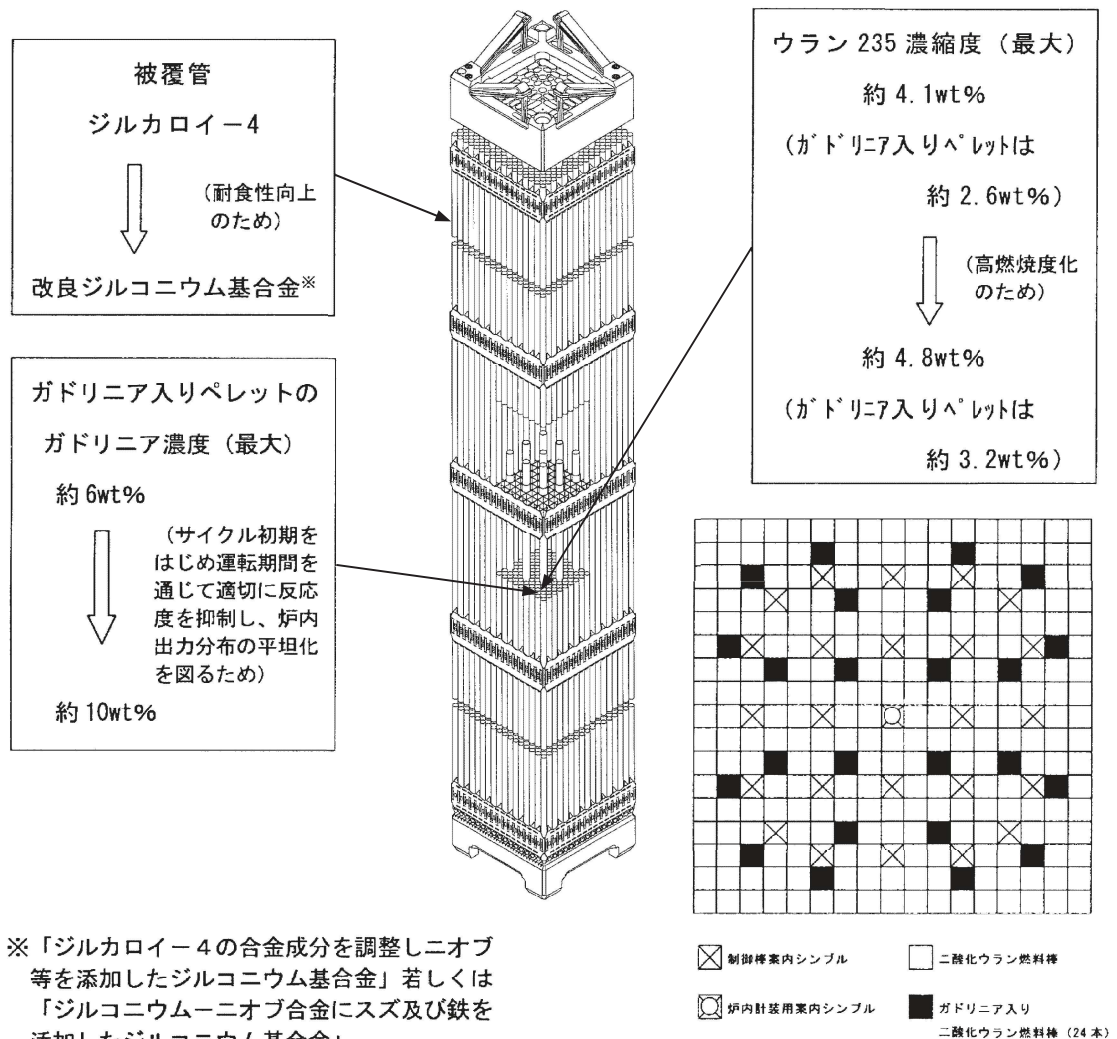


高圧タービン取替え
・高圧タービンロータ
・内部車室
・軸受

高燃焼度燃料(55,000MWd/t)使用

使用済燃料の発生量削減の観点から、高燃焼度燃料を使用

燃料集合体最高燃焼度
48,000MWd/t → 55,000MWd/t
(使用済燃料発生量低減のため)



ガドリニア入り燃料棒配置図

水素廃ガス処理設備の撤去

保守作業に伴う被ばく低減等の観点から、水素廃ガス処理装置を撤去

