

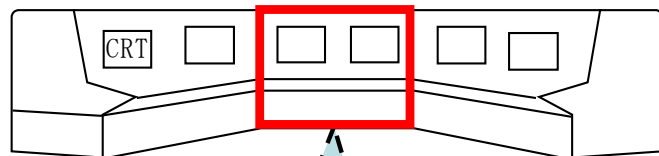
「もんじゅ」の現場確認ルートについて

シミュレーター

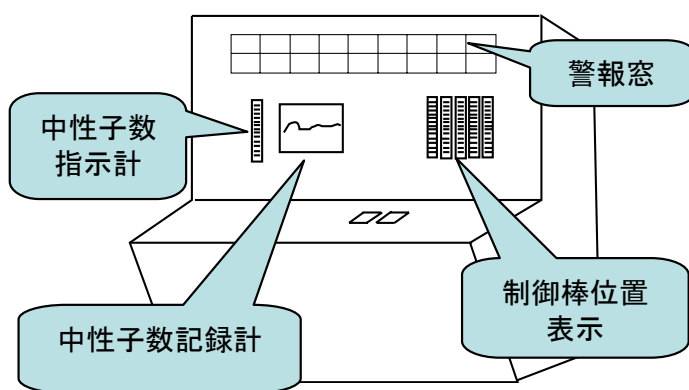
制御棒駆動機構

1次主循環ポンプ

中央監視盤模擬盤



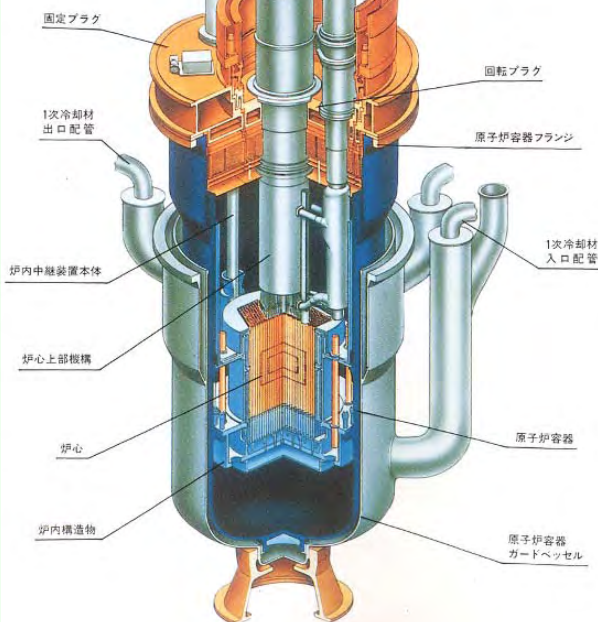
原子炉設備模擬盤



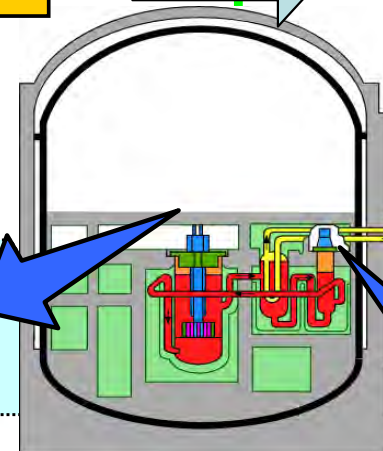
- ・原子炉の状態(冷却材温度、制御棒位置)は臨界直前を模擬
- ・制御棒引抜量を決め、運転員が制御棒を引抜操作
- ・中性子計装の計数率が連続的に上昇することを確認

原子炉建物1F
(運転床)

制御棒駆動機構



制御棒駆動機構を運転床から確認する。



ポニーモータ

主モータ

原子炉建物B1F
(1次主モータ室)

軸
外ケーシング
内ケーシング

軸受

インペラ

吐出

吸込

1次主循環ポンプのモータ部においてポニーモータが運転しているところを確認する。