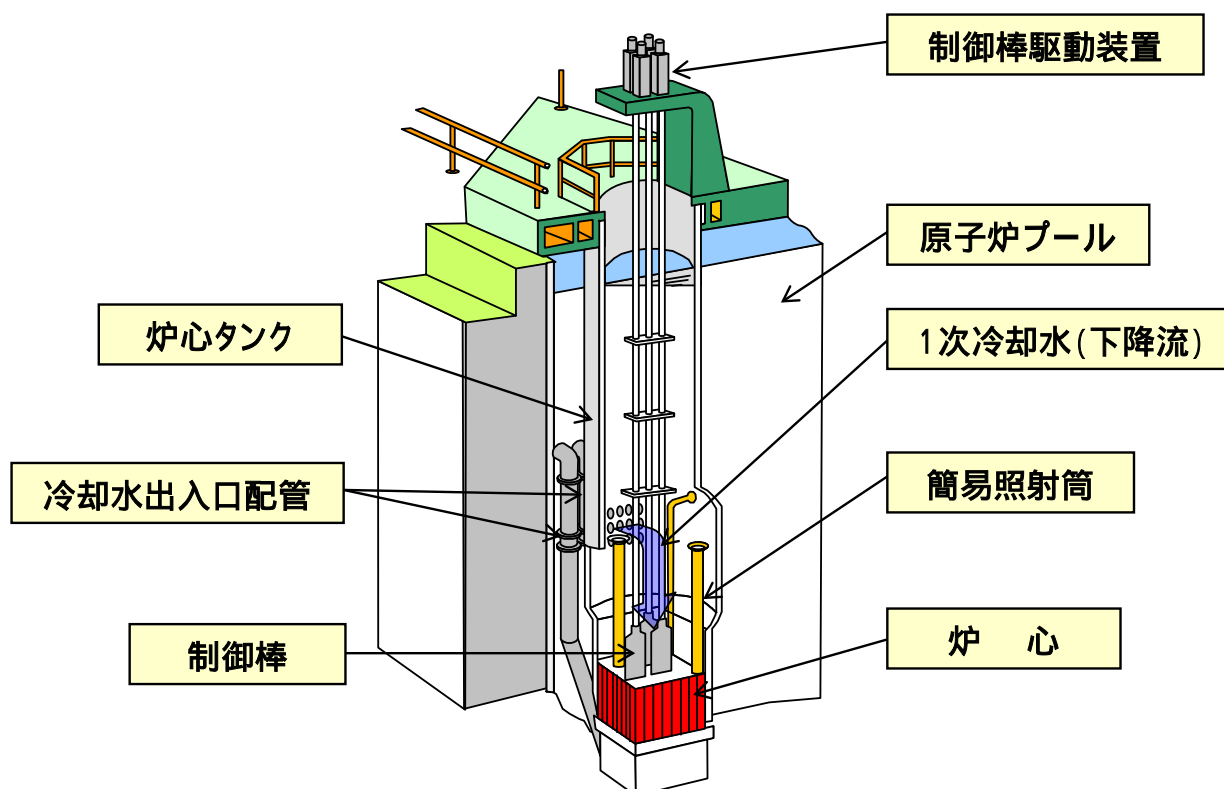


主要諸元

原子炉名称	JRR - 4
目的	医療照射、教育訓練、R I生産など
炉型	濃縮ウラン軽水減速冷却 スイミングプール型
臨界年月日	建造時初臨界：昭和40年1月28日 改造後初臨界：平成10年7月14日
最大熱出力	3,500kW
最大熱中性子束	7×10^{17} n/m ² ·s
炉心形状・寸法	角型 約65cm×67cm×高さ60cm
冷却材	軽水
制御棒	ボロン入りステンレス鋼
運転形態	1日6時間のデイリー運転 一週間/サイクル



JRR - 4原子炉本体