

ドーンレイ炉

ドーンレイ炉 ドーンれいろ

Dounreay Fast Reactor. 英国において建設・運転された高速炉の実験炉。1959年に臨界を達成し、1961年に高速炉初の商用発電を行い、種々の基礎実験に使用されて1977年に閉鎖された。定格熱出力6万kW、電気出力1.5万kWで、ウランとモリブデンの合金燃料を使用した。冷却材はNaK合金で、ループ型炉である。

<登録年月>

2010年10月
