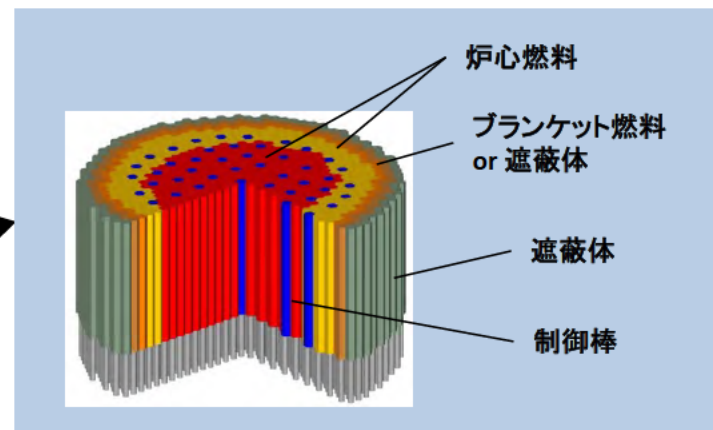
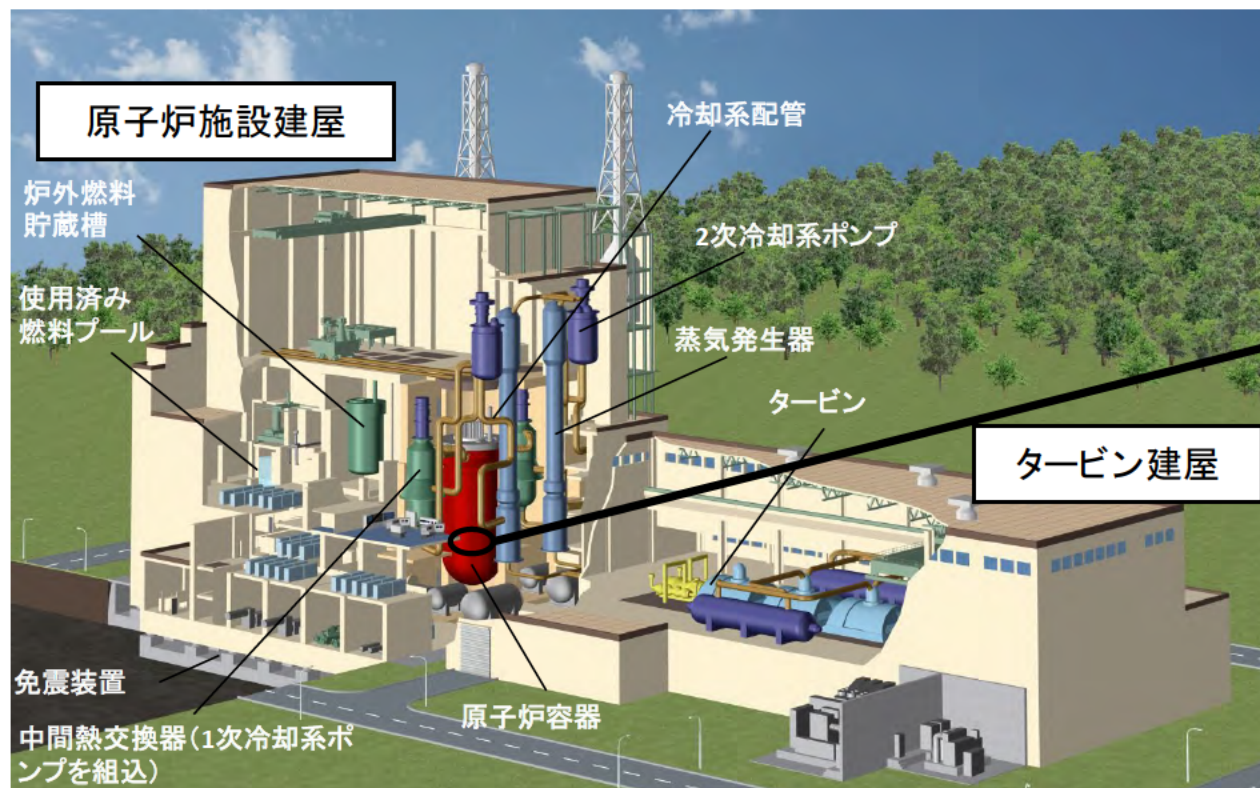


高速炉と高速増殖炉

- **高速炉 (Fast Reactor :FR)** とは、原子炉の炉心で**高速中性子**による核分裂の連鎖反応を行わせてエネルギーを取り出すシステム
- 炉心に装荷した量よりも多くの核分裂性物質を生産する場合、**高速増殖炉 (Fast Breeder Reactor :FBR)** と称される



炉心(原子炉容器の中にある)

高速炉システムの鳥瞰図例