

PCI

PCI ぴいしーあい

Pellet-Clad Interactionの略である。日本語の「ペレット・被覆相互作用」に相当する。二酸化ウラン燃料ペレットなどが高燃焼度になったり、急激な出力上昇を行ったときなど、ペレットと周囲の被覆（管）との間に起こる相互作用。機械的相互作用（PCMI：Pellet-Clad Mechanical Interaction）および化学的相互作用（PCCI：Pellet-Clad Chemical Interaction）の二通りの作用がある。

---

<登録年月>

2001年09月

---

---