

放射化物

放射化物 ほうしゃかぶつ

金属などの材料が原子炉の中で中性子を吸収することによって放射性元素に変わったものをいう。原子炉の構造材に含まれるコバルトは、 Co-59 が放射化され Co-60 となり、鉄は、 Fe-54 が Fe-55 となって放射性核種になる。

<登録年月>

1998年02月
