

ホットアトム

ホットアトム ほっとあとむ

hot atom。原子核反応において生成された原子は反跳エネルギーが与えられ、高い運動エネルギーまたは高い電荷をもち、周囲の原子や分子とは異なる化学的挙動を示す。この原子は反跳エネルギーによって基底状態より高いエネルギー状態にあるので、ホットアトムと呼ばれている。

<登録年月>

1998年04月
