

崩壊生成物

崩壊生成物 ほうかいせいせいぶつ

放射性物質が崩壊（自発的に α 線、 β 線、 γ 線などの放射線を放出）して、新たにできた核種をいう。自然界の放射性核種にはその崩壊生成物もまた放射性で、さらに自然崩壊して他の核種に変わるものが多い。自然界には原始核種U-235やU-238、Th-232の崩壊系列に属する多くの崩壊生成物核種が存在し、自然放射線による被ばく線量の中で大きな部分を占めている。

<登録年月>

1998年02月
