

放射能

放射能 ほうしゃのう

radioactivity. 放射性物質が自発的に壊変して放射線を放出する能力をいう。単位は、その放射性物質に含まれる放射性核種が単位時間に壊変する数であって、毎秒当り1壊変を1Bq（ベクレル）と定めている。したがって、放射性核種の数と同じであっても、より壊変し易い不安定な放射性核種の方が、より放射能が強い。日本語では放射性物質と概念的に混同されることが多く、しばしば同義に使用される。

<登録年月>

2011年09月
