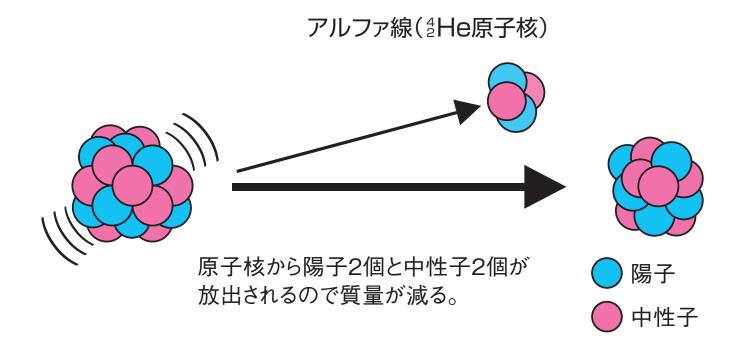
# 《土器》



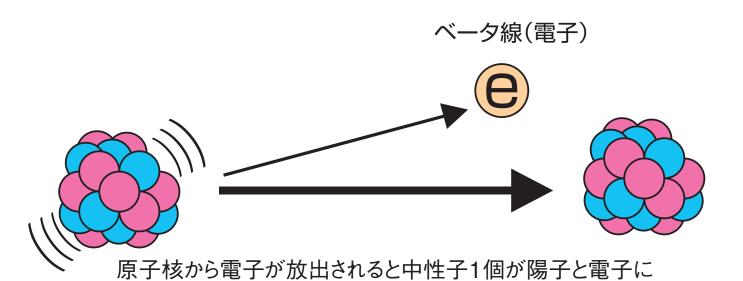
(掲載ページ:生徒用P.18、教師用解説書P.12) 写真提供・協力:山形県埋蔵文化財センター

#### 《アルファ壊変(崩壊)》



(掲載ページ: 教師用解説書P.12)

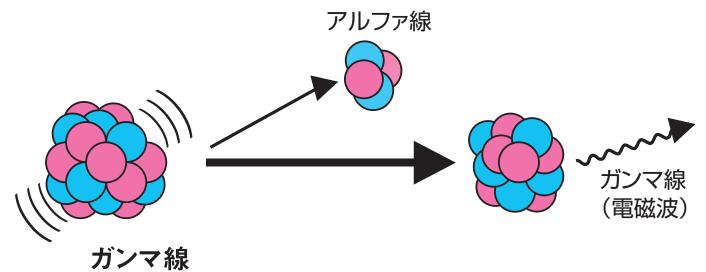
### 《ベータ壊変(崩壊)》



変わるので原子番号が1増加するが質量数は変わらない。

(掲載ページ: 教師用解説書P.12)

## 《ガンマ線の放出》



波長の短い電磁波 アルファ壊変(崩壊)またはベータ壊変(崩壊)に伴って放出される場合がある。

(掲載ページ: 教師用解説書P.12)

## 《イメージングプレート》



(掲載ページ: 教師用解説書P.14)

写真提供・協力:(財)日本原子力文化振興財団