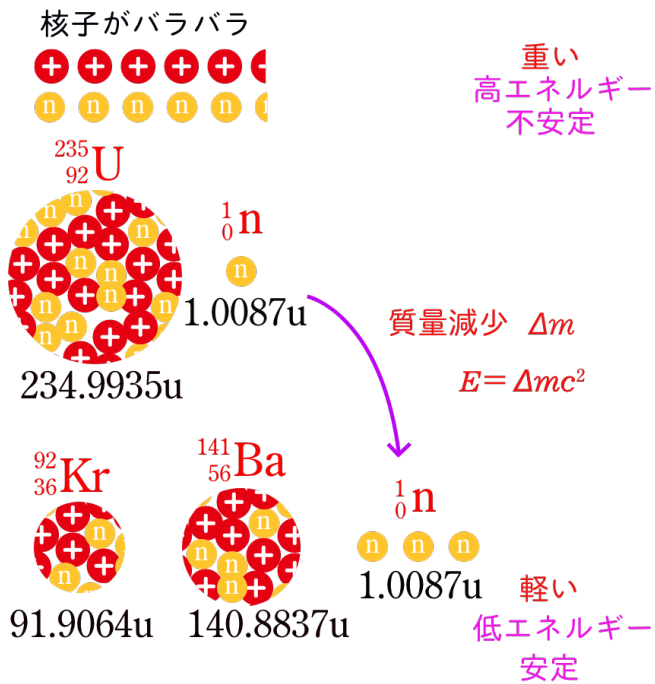


☆核分裂反応



核分裂反応



の和と

の和は一定に保たれる

※放出されるエネルギー E は？

$$1\text{u} = 1.66 \times 10^{-27}\text{kg} \quad c = 3.0 \times 10^8\text{m/s}$$

質量減少

$$\Delta m =$$

放出されるエネルギー E

$$E = \Delta mc^2 =$$

$$E =$$

(J)