

14. 元素观、微粒观是化学的重要观念。下列有关元素和微粒的说法不正确的是（ ）

- A. 分子、原子和离子都是构成物质的粒子
- B. 同种元素的原子核内质子数与中子数一定相等
- C. 元素的原子序数与该元素原子核电荷数在数值上相同
- D. 在物质发生化学变化时，原子的种类不变，元素的种类也不会改变