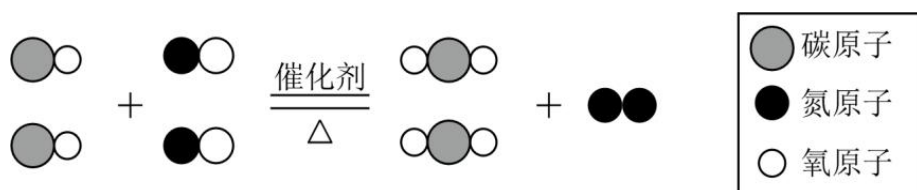


11. 处理汽车尾气时，使两种有害气体在催化剂和受热条件下发生反应，反应的微观示意图如图所示。下列说法正确的是



- A. 反应前后分子种类不变
- B. 反应前后元素种类发生改变
- C. 反应物分子个数比为 2:1
- D. 反应前后原子种类和个数不变