A20232115K1

答案　A

解析　碰撞是十分普遍的现象，它是指相对运动的物体相遇时在极短时间内它们的运动状态发生显著变化的过程；一般内力远大于外力，系统动量守恒，动能不一定守恒；如果碰撞中机械能守恒，就叫作弹性碰撞；微观粒子的相互作用同样具有短时间内发生强大内力作用的特点，所以仍然是碰撞，故A正确。