A202313133K8

答案　BC

解析　如图所示，作出线圈下落过程示意图，由图可知，从位置*A*到位置*B*的过程中，从线圈下面向上穿过线圈的磁通量减少(*B*位置时，*Φ*＝0)；而从位置*B*到位置*C*时，从线圈上面向下穿过线圈的磁通量增加，故由位置*A*到位置*B*和位置*B*到位置*C*的两个过程中，穿过线圈的磁通量都发生变化，线圈中都会产生感应电流，故B、C正确，A、D错误。

