A2023222Z10K2

答案　D

解析　导线框进入磁场的过程中，受到向左的安培力作用，根据*E*=*BLv*、*I*=、*F*安=*BIL*得*F*安=，随着*v*的减小，安培力*F*安减小，根据*F*安=*ma*知，导线框做加速度逐渐减小的减速运动。整个导线框在磁场中运动时，无感应电流，导线框做匀速运动，导线框离开磁场的过程中，受到向左的安培力，根据*F*安==*ma*可知，导线框做加速度逐渐减小的减速运动，故选项D正确。