A20232221L4

D析　依据右手定则可判断出导体棒*PQ*中的电流由*P*到*Q*，*Q*处电势最高，*P*处电势最低，由*P*到*Q*电势逐渐升高。外电路中的电流方向总是从高电势流向低电势处，因此流过*R*的电流为由*c*到*d*，流过*r*的电流为由*b*到*a*，故选D。楞次定律与右手定则的比较课时对点练　［分值：100分］1*~*7题每题7分，共49分考点一　影响感应电流方向的因素