A2023222ZL1

答案　A

解析　由题图可看出导体棒*OA*段逆时针转动切割磁感线，则根据右手定则可知*φO*>*φA*，其中导体棒*AC*段不在磁场中，不切割磁感线，电流为0，则*φC*=*φA*，A正确，B、C错误；根据以上分析可知*φO*-*φA*>0，*φA*-*φC*=0，则*φO*-*φA*>*φA*-*φC*，D错误。