A20232144K2

答案　CD

解析　题图乙中条纹的间距比题图甲中的小，根据双缝间距公式Δ*x*＝*λ*知，题图乙中光的波长可能较短，即频率较高，也可能双缝与光屏之间的距离减小，或双缝间距增大，但与光源到单缝的距离无关，故C、D正确，A、B错误。