2023222Z9L1

　有一变化的匀强磁场与图甲所示的圆形线圈平面垂直(未画出)。规定磁场方向向里为磁场的正方向，从*a*经*R*流向*b*为电流的正方向。已知*R*中的感应电流*i*随时间*t*变化的图像如图乙，则磁场随时间的变化关系图像可能是 (　　)





