20232232L1

　(多选)矩形金属线圈共10匝，绕垂直于磁场方向的轴在匀强磁场中匀速转动，线圈中产生的感应电动势*e*随时间*t*变化的情况如图所示。下列说法正确的是 (　　)



A.此交变电流的频率为0*.*2 Hz

B.1 s内电流方向变化10次

C.*t*=0*.*1 s时，线圈平面与磁场方向平行

D.1 s内线圈转5圈