20232241L1

　(2024·南通市高二期末)在*LC*振荡电路中，某时刻线圈中电流产生的磁场方向和电容器极板的带电情况如图所示，则图示状态 (　　)



A*.*电容器刚好充电完毕

B*.*电容器的带电荷量在减小

C*.*线圈中的电流正在减小

D*.*磁场能正在向电场能转化