A20232241K6

答案　B

解析　当储罐中不导电的液面上升时，*ε*r增大，根据*C*=可知电容器的电容增大。根据*T*=2π有*f*==，可知振荡电流的频率减小，故A错误，B正确；当S拨到*a*时，电容器充电，拨到*b*后电容器放电。因此当S从*a*拨到*b*的瞬间，电容器中的电场能最大，线圈中的电流最小，故C、D错误。



7*~*9题每题9分，10、11题每题10分，共47分