

2014 年东北大学电路考研复试试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 lh1xnm543 提供

- 一、求电压源和一电阻的发出功率，（原题给图，图中有受控电流源），用到 Y-星电阻变换化简，或者直接回路电流法求；
- 二、谐振电路，电压 U 和电流 I 同相，已知电路 U 值，两电流表读数，以及 $X_c=12\Omega$ 、 5Ω 欧姆，求电路中两个电阻， X_L 值
- 三、三要素法求 $i_L(t)$ ， $u(t)$ ，零加时刻开关闭合，（主要是含有受控源，要用外加电源法求 R_{eq} ）

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。