

08年结构工程师备考复习基础知识练习107结构工程师考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/524/2021_2022_08_E5_B9_B4_E7_BB_93_E6_9E_c58_524109.htm 当RLC串联电路发生谐振时

，将出现：(A)电路电流达最大值，电路呈电容性；(B)电阻上的电压达最小值，电路呈电阻性；(C)电阻上的电压等于电源电压；电感和电容上的电压有可能远大于电源电压；(D)电感和电容上的电压等值反向，电路的平均功率等于0。答案：

(C) 解析：串联电路发生谐振时，电流最大，电阻上的电压等于电源电压，电路呈电阻性，电路的平均功率不一定等于0。选(C)。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com