

2010 年西南交通大学 923 材料力学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 xiafeilong 提供

选择 5 题：①考查了应力计算公式的假设②比较惯性矩③

选择第五题

斜弯曲与轴拉同时作用，问中性轴情况：不过形心，但与斜弯平行

电测

填空 5 题：①计算伸长②最大切应力相同时实心圆杆与内外径比为 0.5 时的直径比③

截面核心⑤突加荷载动力系数

大题 1 轴拉与温度伸缩综合。2 扭转 3 空间应力第三强度理论 4 弯矩图绘制 5 压杆稳定

6 转角计算 7 应变应力综合

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。