

2011 年浙江大学 850 工程力学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 zhang040207 提供

第一道

静力学的，考摩擦，翻转，和平衡方程。

第二道

弯扭拉组合应力，考了四道小题，单元体应力状态，主应力主平面和主单元体应力状态，第四强度理论，主应变。

第三道

校核梁强度，需要算惯性矩，和最大弯矩，T 形截面，大家懂得，25 分

第四题

静不定和压杆稳定的组合，T 形的样子，还是有迷惑性的，不过会者不难，25 分

第五题

铰支梁，作用三角形的分布力，要求计算左端的转角，和 W_{max} 。

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。