

重庆交通大学06年考研复试力学综合考试大纲 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/116/2021_2022__E9_87_8D_E5_BA_86_E4_BA_A4_E9_c73_116701.htm

一、考试题型：1. 是非题；2. 选择题；3. 填空题；4. 计算题 其中：是非题、选择题及填空题54分，计算题46分。二、考核范围：1、基本概念的理解：应力、变形、位移、强度、刚度、稳定性、冷作硬化现象、复铰、几何不变体系的简单组成规则、静定及超静定结构的几何构造特征、静定结构的特性；2、关于材料的基本假设；3、脆性材料的力学性能；4、杆件的基本变形的判断；5、静定梁和静定刚架的反力、内力计算及内力图的绘制；6、梁的正应力强度计算；7、影响线的绘制；8、静定结构的位移计算；9、欧拉公式的应用；10、超静定结构次数的判断。三、计算题考试范围：1、简支梁的剪力图和弯矩图 2、梁的强度计算（基于正应力的强度计算）3、简支刚架的位移计算 4、两跨梁的影响线绘制。

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