

中科院研究生院2012年《材料力学》考研大纲 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/649/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E7\\_A7\\_91\\_E9\\_99\\_A2\\_E7\\_c73\\_649237.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/649/2021_2022__E4_B8_AD_E7_A7_91_E9_99_A2_E7_c73_649237.htm)

中科院研究生院硕士研究生入学考试《材料力学》考试大纲 本材料力学考试大纲适用于中国科学院研究生院力学类的硕士研究生入学考试。

材料力学是力学类各专业的一门重要基础理论课，本科目的考试内容包括材料力学的基本概念，轴向拉伸与压缩，剪切与扭转，弯曲内力，弯曲应力，弯曲变形，截面几何性质，应力和应变分析与强度理论，组合变形，能量方法，压杆稳定等部分。要求考生能熟练掌握材料力学的基本理论，具有分析和处理一些基本问题的能力。 一、考试内容：（一）

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](http://www.100test.com)