

2012年数学考研大纲线性代数无变化 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_2012_E5_B9_B4_E6_95_B0_c73_649655.htm 今天，2012年全国硕士研究生入学统一考试数学大纲正式公布了，通过对比2011年考试大纲，我们可以发现，考研数学中线性代数部分考试内容与考试要求没有变化，考生可以放心的按照原来的计划进行复习。在这里，跨考教育数学教研团队结合以往的教学经验，针对线性代数部分，对考生的复习提出建议，希望可以对广大考生有所帮助。线性代数在考研数学中占的分值比例是22%，与高等数学，概率论比较，我们很容易发现，线性代数这门学科最明显的一个特点是联系紧密，其章节内容纵横交错，环环相扣，并且相互渗透。考研题大多就出现在这些联系点，所以在学习过程中考生更要注重理解，多思考总结，注重知识点的衔接与转换，知识要成网，努力提高综合分析能力。很多考生都经过了暑期强化训练，对做题的各种方法都有了一定的了解。考生应该能发现，线性代数部分考察的知识点和题型都相对固定一些，当然，得分就相对容易些，但是线性代数的做题有很强的技巧性，这就导致如果考生对数学基本概念掌握不够牢固，理解不够透彻的话，那么面对这类考题的时候就无从下手，很难把这种题顺利做出来，因此在复习中，一定要重视基本概念、基本方法、基本性质，把所学知识整理出一个体系。此外，学习数学不做题是万万不行，尤其是线性代数部分。经过一段时间的学习，考生应该能够发现，线性代数对运算的要求其实很简单，但是运算量却相当大，这就导致由于粗心大意出现的错误不少，而计算错

误多也是线性代数考研题得分率不高的原因之一。如果在解题过程中出现一个小错误，都会使往下的计算工作都白做，费时费力。因此对于经常犯“马虎”毛病的同学一定要培养自己计算正确的运算习惯，细心点，多加练习。一些考生在复习时过分追求难题偏题，对基本概念、基本方法和基本性质重视不够，考生如果线性代数没考好，那么问题一定是出在基本功上，希望大家都能调整好心态，不浮不躁，脚踏实地地复习。只要科学合理的规划好复习，相信考研一定会成功！

研招动态：[#0000ff>2012各地考研报名公告](#) [#0000ff>招生单位](#) [#0000ff>报考点列表](#) [#0000ff>研招管理](#) [#0000ff>研招计划](#) [#0000ff>报考指南](#)：[#0000ff>2012考研9.25起预报名](#) [#0000ff>问题答疑](#) [#0000ff>专业介绍及就业](#) [#0000ff>网报系统常见问题](#) [#0000ff>招生简章](#)：[#0000ff>2012考研推免生招生](#) [#0000ff>招生简章](#) [#0000ff>全国硕士研究生简章](#) [#0000ff>怎么看招生简章](#) [#0000ff>2012年考研备考专题](#) [#0000ff>2012年考研大纲预计15日出版](#) [#0000ff>考研政治怎么复习？](#) 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