

计算机等级考试（三级数据库管理）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\\_ti2020/137/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E7\\_c98\\_137784.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/137/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c98_137784.htm)

基本要求 1.掌握计算机系统和计算机软件的基本概念、计算机网络的基本知识和应用知识、信息安全的基本概念。 2.掌握数据结构与算法的基本知识并能熟练的应用。 3.掌握并能熟练运用操作系统的基本知识。 4.掌握数据库的基本概念，深入理解关系数据模型、关系数据理论和关系数据库系统，掌握关系数据语言。 5.掌握数据库设计方法，具有数据库设计能力。了解数据库技术发展。 6.掌握计算机操作，并具有C语言编程，开发数据库应用（含上机调试）的能力。 考试内容 一、基础知识 1.计算机系统的组成和应用领域。 2.计算机软件的基础知识。 3.计算机网络的基础知识和应用知识。 4.信息安全的基本概念。 二、数据结构与算法 1.数据结构、算法的基本概念。 2.线性表的定义、存储和运算。 3.树形结构的定义、存储和运算。 4.排序的基本概念和排序方法。 5.检索的基本概念和检索算法。 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)