

数据库系统第二章关系数据库概述 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/138/2021\\_2022\\_\\_E6\\_95\\_B0\\_E6\\_8D\\_AE\\_E5\\_BA\\_93\\_E7\\_c98\\_138336.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/138/2021_2022__E6_95_B0_E6_8D_AE_E5_BA_93_E7_c98_138336.htm) 计算机等级考试训练软件《百宝箱》关系数据库系统以其结构简单、通俗易懂、使用方便等特点，深受广大用户的欢迎，是目前使用最广泛的数据库系统。本章系统介绍关系数据库系统的重要概念，包括关系模型、关系完整性约束、关系代数和关系演算。其中关系演算的元组关系演算和域关系演算分别以实际语言ALPHA语言和QBE语言做实例，以便加深对关系演算的理解。同时，还介绍关系系统的关键技术查询优化。尽管查询优化由RDBMS自动实现，但它是关系系统的优点所在，也是关系数据库系统被广泛应用的原因之一。本章的重点是要求确切掌握关系数据库的基本概念，并能熟练地使用关系代数语言、关系演算语言描述关系数据库的实例，是重点也是难点。其次是掌握关系代数的等价变换原则及查询优化的一般原理。关系 关系模式 关系数据库 关系的完整性约束 关系代数 关系演算 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)