

2011年计算机等级考试二级Delphi辅导讲义：SQL编程 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E8\\_AE\\_A1\\_c97\\_646915.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_AE_A1_c97_646915.htm)

导读：在使用Delphi开发数据库应用程序时，我们可以使用SQL语言编程，支持SQL编程是Delphi的一个重要特征，这也是体现Delphi作为一个强大的数据库应用开发工具的一个重要标志。>>>>点击查看此系列辅导讲义汇总第十七章 SQL编程 SQL语言作为关系数据库管理系统中的一种通用的结构查询语言，已经被众多的数据库管理系统所采用，如ORACLE、Sybase、Informix等数据库管理系统，它们都支持SQL语言。Delphi与使用SQL语言的数据库管理系统兼容，在使用Delphi开发数据库应用程序时，我们可以使用SQL语言编程，支持SQL编程是Delphi的一个重要特征，这也是体现Delphi作为一个强大的数据库应用开发工具的一个重要标志。

### 17.1 SQL语言简介

#### 17.1.1 SQL的历史

在70年代初，E.E.Codd首先提出了关系模型。70年代中期，IBM公司在研制SYSTEM R关系数据库管理系统中研制了SQL语言，最早的SQL语言(叫SEQUEL2)是在1976年11月的IBM Journal of R 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)