

## <<IBM DB2应用开发指南>>

### 图书基本信息

书名：<<IBM DB2应用开发指南>>

13位ISBN编号：9787505394919

10位ISBN编号：7505394916

出版时间：2004-2-1

出版时间：电子工业出版社

作者：李育龙,杨健

页数：451

字数：649600

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<IBM DB2应用开发指南>>

### 内容概要

IBM DB2数据库环境以用于大型公司、政府、电信和邮电行业等需要海量数据处理的场所而闻名。自从2002年10月DB2 V8推出了针对不同层次用户的多个产品，其应用越来越广泛。

本书介绍了DB2的最新版本——DB2 V8。

全书通过具体实例，较为详细地介绍了IBM对企业应用开发的全面支持，主要包括DB2应用开发概述、SQL、数据库对象、逻辑数据库设计、物理数据库设计、应用开发中心、信息目录中心、创建DB2数据库、大对象、用户定义的不同类型、SQL过程、嵌入式SQL、Web应用开发、Java应用开发、DB2 XML应用开发、DB2连接、分布式数据库、构建数据仓库的一般开发技术和开发技巧。

本书适合有一定数据库管理或编程经验的数据库管理员或程序员使用，同时适合从事企业数据仓库应用开发、数据挖掘的企业数据分析人员。

## &lt;&lt;IBM DB2应用开发指南&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 DB2在Windows上的安装	11.1 安装前的准备	21.2 DB2的安装	61.3 DB2命令行处理器	201.4 DB2复制中心	231.5 DB2复制中心	261.6 健康中心	261.7 本章小结	27	
第2章 DB2客户端概述	29	2.1 DB2客户端概述	30	2.2 建立分布式连接	31	2.3 工具绑定	46	2.4 本章小结	48
第3章 SQL基础	49	3.1 SQL语言概述	50	3.2 建立数据库表	52	3.3 SQL子句	64	3.4 SQL语句综合实验	77
3.5 本章小结	79	第4章 高级的SQL语言	81	4.1 完整性	82	4.2 数据并行性	90	4.3 索引	101
4.4 大对象(LOB)	104	4.5 本章实验	116	4.6 本章小结	117	4.7 存储过程和用户自定义的数据类型	119	5.1 存储过程的概念	120
5.2 创建存储过程	121	5.3 存储过程构建	129	5.4 SQL过程	142	5.5 嵌套的存储过程	146	5.6 用户自定义的数据类型	156
5.7 本章实验	196	5.8 本章小结	198	第6章 触发器	201	6.1 触发器的概念和定义	202	6.2 建立触发器	205
6.3 触发器中的错误处理	212	6.4 约束和触发器之间的比较	224	6.5 本章实验	225	6.6 本章小结	226	第7章 数据库设计基础	227
7.1 理解体和关系	228	7.2 设计过程中对实体的转换	230	7.3 用户如何访问数据	231	7.4 设计的生命周期	232	7.5 本章小结	246
第8章 数据库设计	247	8.1 数据库的逻辑设计	248	8.2 逻辑设计需要考虑的事项	250	8.3 数据库逻辑设计实例	250	8.4 数据库的物理设计	267
8.5 本章实验	276	8.6 本章小结	278	第9章 Java应用程序开发	279	9.1 Java接口: JDBC和SQLJ	280	9.2 JDBC应用程序	291
9.3 SQLJ应用程序	326	9.4 本章实验	346	9.5 本章小结	348	第10章 Web应用程序开发	351	10.1 Web应用程序安装的一般过程	352
10.2 创建Web应用程序	362	10.3 本章实验	399	10.4 本章小结	400	第11章 DB2 XML应用开发	401	11.1 DB2 XML概述	402
11.2 建立XML数据库	410	11.3 XML管理	415	11.4 本章实验	428	11.5 本章小结	428	第12章 数据仓库	429
12.1 数据库概述	430	12.2 设计数据仓库	440	12.3 DB2中的数据仓库	445	12.4 本章小结	451		

<<IBM DB2应用开发指南>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>