

<<2013年全国计算机等级考试考眼>>

图书基本信息

书名：<<2013年全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析>>

13位ISBN编号：9787563533183

10位ISBN编号：7563533184

出版时间：2013-1

出版时间：全国计算机等级考试命题研究组 北京邮电大学出版社 (2013-01出版)

作者：全国计算机等级考试命题研究组

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>

<<2013年全国计算机等级考试考眼>>

书籍目录

上篇 考眼分析 第1章 引论 考点1 基本概念 考点2 数据模型 考点3 数据视图和模式结构 考点4 数据库系统体系结构 考点5 数据库管理系统 考点6 数据库技术的发展和应 用 第2章 数据库应用系统生命周期 考点1 数据库应用系统生命周期 考点2 规划与分析 考点3 需求分析 考点4 系统设计 考点5 实现与部署 考点6 运行管理与维护 第3章 需求分析与功能建模方法 考点1 需求分析概述 考点2 DFD建模方法 考点3 IDEF0建模方法 考点4 DFD与IDEF0的比较 第4章 数据库概念设计及数据建模 考点1 数据库概念设计概述 考点2 数据建模方法 考点3 E—R建模方法 考点4 IDEF1X建模方法 第5章 关系数据库逻辑设计 考点1 概述 考点2 基本概念 考点3 关系数据库设计理论 考点4 数据库模式设计 第6章 存储技术与数据库物理设计 考点1 文件组织 考点2 文件结构与存取 考点3 索引技术 考点4 散列技术 考点5 数据字典 考点6 数据库物理设计 第7章 数据库应用系统功能设计 考点1 软件体系结构与设计过程 考点2 DBAS总体设计 考点3 概要设计 考点4 详细设计 考点5 人机界面设计 第8章 关系数据库操作语言SQL 考点1 SQL支持的数据类型 考点2 定义和维护关系表 考点3 数据操作语言 考点4 索引 考点5 视图 第9章 事务调度与并发控制 考点1 事务与事务调度 考点2 基于锁的并发控制技术 考点3 死锁处理 考点4 活锁处理 第10章 数据库的实施、运行和维护 考点1 数据库的实施 考点2 数据库的运行和维护 考点3 监控分析 考点4 空间管理 考点5 参数调整 考点6 查询优化 第11章 故障管理 考点1 故障的种类及解决方法 考点2 数据库恢复技术概述 考点3 数据转储 考点4 登记日志文件 考点5 具有检查点的恢复技术 考点6 数据库镜像 考点7 RAID的恢复技术 第12章 SQL Server 2000数据库管理系统 考点1 SQL Server 2000概述 考点2 SQL Server 2000的安装 考点3 创建与管理数据库 考点4 Transact—SQL简介 考点5 数据传输 第13章 数据库对象 考点1 存储过程 考点2 用户自定义函数 考点3 触发器 考点4 查看、修改及删除对象 第14章 安全管理 考点1 安全控制 考点2 SQL Server的安全控制 考点3 管理SQL Server登录账户 考点4 管理数据库用户 考点5 管理权限 考点6 角色 第15章 备份和恢复数据库 考点1 备份数据库 考点2 恢复数据库 第16章 Visual Basic开发环境和数据访问接口 考点1 Visual Basic, 6.0简介 考点2 Visual Basic程序设计基础 考点3 数据绑定控件 考点4 数据访问接口 第17章 Visual Basic数据库应用程序 考点1 ADO数据控件 考点2 ADO对象 第18章 统一建模语言 考点1 统一建模语言简介 考点2 UML静态建模机制 考点3 UML动态建模机制 第19章 分布式数据库、对象数据库和并行数据库 考点1 分布式数据库 考点2 对象数据库 考点3 并行数据库 第20章 数据仓库和数据挖掘 考点1 数据仓库和数据挖掘 考点2 数据仓库技术概述 考点3 设计和建造数据仓库 考点4 数据仓库的运行与维护 考点5 联机分析处理与多维数据模型 考点6 数据挖掘技术 下篇 样卷解析 第21章 笔试模拟试卷 21.1 笔试模拟试卷一 21.2 笔试模拟试卷二 21.3 笔试模拟试卷三 21.4 笔试模拟试卷四 第22章 笔试模拟试卷答案解析 22.1 笔试模拟试卷一答案解析 22.2 笔试模拟试卷二答案解析 22.3 笔试模拟试卷三答案解析 22.4 笔试模拟试卷四答案解析

章节摘录

版权页：插图：3.顺序文件的其他操作 顺序文件上的插入和删除操作需要保持文件中记录的顺序，比较复杂，耗费时间也较多。

顺序文件插入操作包括以下两步：定位；插入。

三、聚集文件 聚集文件是一种具有多种记录类型的文件，它存储了来自多个关系表的数据，每个关系表对应文件中的一种记录类型。

聚集文件将不同关系表中有关联关系的记录存储在同一磁盘块内，从而减少数据库多表查询操作时的磁盘块访问次数，提高系统I/O速度和查找处理速度。

四、索引文件 索引文件是一种利用索引技术（Indexing）支持快速文件访问的文件组织和存取方法。对于存储在外设磁盘上的数据文件，选取文件记录的某些域作为查找码，建立查找码的值与文件记录物理地址间的对应关系，并用索引项记载这种关系，组成索引文件。

利用索引文件可以根据查找码的值快速定位、访问文件记录。

五、散列文件 散列文件是一种利用散列函数（Hash函数，也称为哈希函数）支持快速文件访问的文件组织和存取方法。

用散列方法存储一个文件时，首先需要指定文件记录的一个（或一组）域作为Hash域，然后定义一个Hash域上的函数，称为散列函数。

编辑推荐

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>