

嵌入式实时数据库系统的事务模型及其处理技术

 江西财经大学学术文库

嵌入式实时数据库系统的 事务模型及其处理技术

夏家莉 / 著

嵌入式数据库系统可以应用于便携式计算机设备中。由于这些设备具有通用能力，用户不仅希望它们存储设备本身产生的大量数据，而且希望从中心定位下对数据以更稳定性地存储。因此，需要设计嵌入式系统的数据管理能力，从而确保在数据采集子系统时又保证数据不足以处理数据的这些数据。这就促进了对嵌入式数据库的需求。

QIANRUSHI SHISHI SHUJUKU XITONG
DE SHIWUMOXING JIQI CHULI JISHU

 经济管理出版社

[嵌入式实时数据库系统的事务模型及其处理技术 下载链接1](#)

著者:夏家莉

出版者:经济管理出版社

出版时间:2004-12

装帧:简装本

isbn:9787802072633

嵌入式数据库系统的设计目的，是在最小的干涉和最小的系统影响下进行数据存储和恢复。由于嵌入式数据库系统常常需要对环境做出实时反应，此概念建立在实时和近似实时的嵌入式计算中，应准确地称之为嵌入式实时数据库系统。

嵌入式数据系统可以嵌入到大型软件系统或设备中，存储和处理来自于所在设备和其他地方的数据，可以访问监视器、进行诊断以及进行其他工作。

本书详细介绍了嵌入式实时数据库系统及其事务处理特点、事务模型、事务预分析、接纳控制机制、并发控制协议、事务调度策略、数据组织、功能替代性对实时数据库系统性能的影响等数据库知识及其操作方法，并举例说明了各种操作的实际运用情况。

作者介绍:

目录:

[嵌入式实时数据库系统的事务模型及其处理技术](#) [下载链接1](#)

标签

计算机科学

编程

嵌入式实时数据库

评论

[嵌入式实时数据库系统的事务模型及其处理技术](#) [下载链接1](#)

书评

[嵌入式实时数据库系统的事务模型及其处理技术](#) [下载链接1](#)