第一图书网, tushu007.com

<<C语言接口与实现>>

图书基本信息

书名：<<C语言接口与实现>>

13位ISBN编号：9787111130055

10位ISBN编号：7111130057

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：汉森 (Hanson David R.)

页数：379

译者：傅蓉

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

内容概要

本书概念清晰、内容新颖、实例详尽，是一本有关设计、实现和有效使用C语言库函数，掌握创建可重用C语言软件模块技术的参考指南。
本书倡导基于接口的C语言设计理念及其实现技术，深入详细地描述了24个C语言接口及其实现。
本书通过叙述如何用一种与语言无关的方法将接口的设计与实现独立开来，从而形成一种基于接口的设计途径来创建可重用的API。
本书是一本针对C语言程序员的不可多得的好书，也是值得所有希望掌握可重用软件模块技术的读者阅读的参考书籍。

作者简介

David R.Hanson普林斯顿大学计算机科学系教授，有着二十多年编程语言研究经验。
他曾经同贝尔实验室合作开展研究工作，是适用于UNIX系统上的高质量C编译器——lcc的开发者之一。
另与Christopher Fraser合著有《A Retargetable C Complier：Design and Implementation》

书籍目录

出版者的话专家指导委员会译者序前言第1章 简介第2章 接口与实现第3章 原子第4章 异常与断言第5章 内存管理第6章 进一步内存管理第7章 链表第8章 表格第9章 集合第10章 动态数组第11章 序列第12章 环第13章 位向量第14章 格式化第15章 低级字符串第16章 高级字符串第17章 扩展精度算法第18章 任意精度算法第19章 多精度算法第20章 线程附录 接口概要参考书目索引

媒体关注与评论

关于如何设计、实现和有效使用库函数的指南少之又少（如果说还有的话）。
这本书作填补了这个空白。
它可以作为下一代软件的工具书，所有的C语言程序员都应该阅读。
我向每位专业C语言程序员推荐这本书。
C语言程序员们忽视书中所描述的各种技术已经太长时间了。

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