

<<高效程序的奥秘>>

图书基本信息

书名：<<高效程序的奥秘>>

13位ISBN编号：9787111141112

10位ISBN编号：7111141113

出版时间：2004-5

出版时间：机械工业出版社

作者：沃瑞恩

页数：242

译者：冯速

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>

<<高效程序的奥秘>>

内容概要

本书直观明了地讲述了计算机算术的更深层次的、更隐秘的技术，汇集了各种编辑的小技巧，包括常购的任务的小算法，2的幂边界和边界检测、位和字节的重排列、整数除法和常量除法、针对整数的基涵义，空间填充曲线、素数公式等。

<<高效程序的奥秘>>

书籍目录

前言第一章 介绍 记法 指令集和运行时间模型第二章 基础 操作最右侧位 结合逻辑操作的加运算 逻辑和算术表达式中的不等式 绝对值函数 符号扩展 用无符号的右移位实现带符号右移位 符号函数 三值比较函数 符号函数对“0意味着2”字段的解码比较谓词溢出检测加、减、乘的特征码结果循环移位双字长加、减法双字长移法多字节加、减、绝对值.....第三章 2的幂边界第四章 算术边界第五章 位计数第六章 字搜索第七章 位和字节的反转第八章 乘法第九章 整数除法第十章 整数常量除法第十一章 初等函数第十二章 数制中的特殊底第十三章 Gray码第十四章 Hilbert曲线第十五章 浮点第十六章 素数公式附录A 四位计算机的算术表附录B 牛顿方未能参考文献 索引

<<高效程序的奥秘>>

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>