

# 《英汉对照计算机新技术时文精选》

## 图书基本信息

书名：《英汉对照计算机新技术时文精选》

13位ISBN编号：9787800349195

10位ISBN编号：7800349195

出版时间：1997-02

出版社：宇航出版社

页数：365

译者：易水

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《英汉对照计算机新技术时文精选》

## 内容概要

### 内容简介

本书包括了一百多篇介绍计算机新技术的英文短文，为使读者便于了解计算机专业新技术和学习计算机专业的英文词汇、语句等，每篇原文后都附了汉语译文。

## 书籍目录

### 目录

未来的计算机发展趋势

计算机工业的十大趋势

信息高速公路

揭开Web超级链路的神秘面纱

高性能计算：照亮了前进的道路

视算革命

计算科学与工程

无处不在的计算

n

虚拟实景及其应用

专家系统的现状与未来

智能办公室

单板计算机：更多实用性、更低成本

单板机的未来

容错计算机系统

神经网络：90年代的计算机工具箱

神经网络在发挥作用

再造人类脑细胞

模糊逻辑入门

有关大型机的争论

向上规模优化

移动式计算

什么是分布计算

并行计算体系结构的特点

并行和分布计算中的研究课题

标准化进入多处理领域

细看DCE

PCMCIA受新宠

插入即用规范取得进展

插入即用

X窗口

条码技术

地理信息系统：观察业务数据的新方法

生物芯片和有机计算机

纳级电子学

用碳材料做计算机

联想处理器和存储器

高速缓存的实现

磁盘高速缓存：使高速RAM进入工作状态

可写式光盘技术

廉价磁盘机冗余阵列（RAID）技术

存储技术的最新发展水平

跟上DRAM技术发展的步伐

快擦EPROM

SCSI - - 智能子系统

SCSI的未来

彩色打印机

数字照相机

无胶片照相机

超级流水线与超级标量

多线索编程

基于微内核的操作系统

Unix的神话

DOS的命运

OS/2与Windows95之争  
伪码编译器

分布数据库管理系统

并行处理获数据库公司支持

数据仓库

数据仓库环境

后关系数据库技术

信息系统仓储

DBMS公司正视对象技术的未来

对象技术与产品

面向对象编程的十个问题

当语言成为环境时：Smalltalk与其它语言的比较

对象COBOL语言

对象请求中介器

软件的秘密代理

软件性能工程

workflow 计算

OLE可望实现无障碍计算

建立更好的文档：OpenDoc对OLE  
OpenDoc：入门：部件技术一瞥

计算机辅助原型化

软件方法学欣欣向荣

CATI：计算机辅助测试与实施

最终用户编程

媒体简化了应用程序开发

媒件

媒体是客户机/服务器执行的关键

选择正确的开发工具

应用开发用的直观工具

直观开发工具

直观工具并非对象技术

快速应用软件开发

数字视频应用

电视时代降临

虚拟公司和供应链管理系统

文档管理

文档管理系统

PDF：新兴的文档交换格式

电子文档管理

异步传输方式

ATM：局域网的未来

ATM的黎明

ATM网上的信息服务

虚拟局域网

局域网与广域网的交汇点

局域网传输技术的进展

无线局域网入门

新型无线局域网在保持低成本的同时克服速度与干扰问题

路由器与局域网交换器

局域网交换机

PC机的远地访问技术

等时以太网

对等网获得进展

电子邮件的未来

计算机电话机一体化

PC机将成为电话活跃分子

按需提供传真  
光交换机

JBIG和JPEG - - 两种图像压缩的新标准

加密标准之争

数据加密标准：DES

口令中含有什么

网络安全性：你的局域网是否有漏洞

图像编码与离散余弦变换

什么是多媒体PC机

谁需要多媒体

金融EDI 与EFT有何区别

用电子方式做生意

X.12：EDI的标准

Northrop公司的网络结束了生产用书面文件

台式制造

硅细微加工：做在芯片上的马达

芯片战：争夺明日世界之战

复杂性带来混乱威胁



## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)