

<<ACM图灵奖演讲集>>

图书基本信息

书名：<<ACM图灵奖演讲集>>

13位ISBN编号：9787121010286

10位ISBN编号：7121010283

出版时间：2005-4

出版时间：电子工业出版社

作者：阿申豪斯特

页数：417

字数：330000

译者：苏运霖

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>

<<ACM图灵奖演讲集>>

内容概要

本文收录了自图灵奖开始颁发的1966年起到1985年这20年间图灵奖获得者在授奖大会上所做演讲的全文。

由于在此期间有三次是把奖项同时授予两个人的，而其中有两次两位获奖者分别做了演讲，因此一共收录了22篇演讲稿。

本书把这些演讲分为两大部分，第一部分为程序设计语言和系统，第二部分为计算机和计算方法学。

虽然如此，由于这些计算机科学家所从事领域的不同，因此演讲的内容也十分不同。

然而每个演讲都极为精彩生动，见解精辟，讲述透彻，又不乏幽默与轻松的逗笑，因而妙趣横生，充满真知灼见和深思熟虑，时间愈久，愈凸显其真理光辉，因此堪称计算机科学的经典文献。

译者序中还介绍了鲜为人知的译者本人与若干图灵奖获得者的交流细节。

本书可供计算机科学系的教师和学生、从事计算机各方向工作的工程技术人员阅读，也可供从事其他领域工作、对计算机的发展历史感兴趣的人员阅读。

<<ACM图灵奖演讲集>>

作者简介

译者简介：

苏运霖，国内外颇具盛名的计算机科学专家苏运霖是博白县城厢镇官田村人，现任暨南大学教授，担任该校计算机科学系党总支副书记，学校党委委员。他曾被选为全国电工学会优秀科技工作者和电机工程优秀科技工作者。他还被美国纽约科学院邀请为该院院士，名字被

<<ACM图灵奖演讲集>>

书籍目录

第一部分导论 程序设计语言及传统1966 算法系统的综合1972 谦恭的程序员1974 作为一门艺术的计算机程序设计1976 逻辑与程序设计语言1977 程序设计能从冯·诺依曼风格中解放出来吗？程序的函数风格及其代数1978 程序设计的范例1980 皇帝的旧衣1983 关于软件研究的反思1983 对忠诚的信赖的反思1984 对程序设计语言的设计到计算机的构造第二部分导论 计算机与计算数学1967 计算机的当时和现在1968 一个人对计算机科学的观点1969 计算机科学的形式和内容1970 来自一名数值分析家的评述1971 人工智能中的一般性1973 作为航行者的程序员1975 作为经验调查的计算机科学：符号和查找1976 计算复杂性1970 记号作为思维的工具1981 关系数据库：生产力的实用基础1982 计算复杂性综述1985 组合学、复杂性和随机性ACM《计算机评论》分类方案姓名索引主题索引

<<ACM图灵奖演讲集>>

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>