

<<计算机伦理学>>

图书基本信息

书名：<<计算机伦理学>>

13位ISBN编号：9787301113127

10位ISBN编号：7301113129

出版时间：2006-12

出版时间：北京大学出版社

作者：(澳)汤姆·福雷斯特、佩里·莫里森

页数：284

译者：陆成（译）阮笛（校）

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>

<<计算机伦理学>>

内容概要

《计算机伦理学：计算机学中的警示与伦理困境》旨在描述以计算机为核心的社会里出现的新问题，以及这些问题给计算机专业技术人员和普通使用者带来的伦理挑战。

书中避开了艰深的伦理学理论，用生动活泼的例证、轶闻和故事介绍了计算机犯罪、软件盗版、黑客、病毒和对隐私权的侵犯等信息社会的敏感内容，并致力于建立一套切实可行的计算机学的人文教育方案。

其可读性、全面性和思想性已得到了广泛的认可，是计算机伦理学研究的必读参考书之一。

<<计算机伦理学>>

作者简介

汤姆·福雷斯特(Tom Forester) 计算机伦理学是二十世纪八九十年代计算机人文方面卓有建树的位学者，系统地探讨过计算机带来的社会、伦理及律等方面的问题。曾任教于澳大利亚昆士兰市格里斯大学计算机与信息技术学院，编著过多本有关计机之社会影响方面的书。

<<计算机伦理学>>

书籍目录

应用伦理学丛书总序序第一章 引言：计算机带来的社会、伦理和职业问题计算机化的社会计算机带来的新的社会问题计算机用户的道德困境伦理学的理论有何帮助伦理学和计算机专业人员计算机教育者的责任第二章 计算机犯罪高科技劫夺的兴起已揭示的犯罪活动是否只是冰山一角?计算机犯罪分子的目标谁是计算机犯罪分子，他们为什么要犯罪?改善计算机安全用计算机对付犯罪第三章 软件盗版软件盗版问题书虫的报复知识产权和法律从“外观和感觉”上说，法律就像一团乱麻软件盗版和行业进步打败盗版者第四章 黑客和病毒什么是黑客?黑客为什么要从事黑客活动黑客：是罪犯还是现代罗宾汉?打击黑客病毒的人侵黑客带来的伦理问题第五章 不可靠的计算机很多信息系统是不合格的什么时候坠毁才真正是一次坠毁?银行业的问题更大的软件灾难为什么复杂的系统如此不可靠?计算机专家正为此做些什么?第六章 侵犯隐私权数据库灾难信息拼图野兽的号码：电话号码识别隐私权立法国家安全机构：“老大哥”正监视着你被监视的社会只有你考虑问题时才没有人偷听隐私权和效率上的工具主义第七章 人工智能和专家系统什么是人工智能?什么是智能?专家系统法律问题最新进展伦理问题：人工智能是一个适当的目标吗?结论：骗局的局限性第八章 工作场所的计算机化职位将来自哪里?计算机和职位的数量什么样的工作?计算机和工作质量现代工作场所中的压力——技术解决所带来的危险健康与安全问题：有关视频播放终端与重复性压力伤害的讨论生产率的矛盾：通过信息技术改善报酬第九章 为课堂讨论准备的假想案例假想案例一假想案例二假想案例三假想案例四假想案例五假想案例六假想案例七假想案例八假想案例九假想案例十附录A 《美国计算机协会(ACM：)伦理与职业行为规范》附录B计算机学科教程1991美国计算机协会(ACM) / 电气及电子工程师学会计算机分会(IEEE-CS)联合课程工作组报告摘要

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>