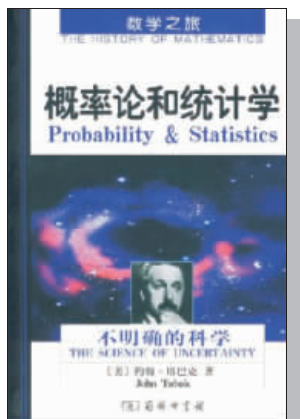




·图书推介·

概率论和统计学 ——不明确的科学



[美] 约翰·塔巴克 著, 杨静 译, 商务印书馆, 2007 年 1 月第 1 版, 定价: 13.00 元

从随机思想、机会的性质、概率论及其应用、确定性世界中的偶然性、随机过程、作为数学学科的概率论、概率论的应用等方面论述了概率论的发展及现状; 从统计学的起源、数据分析和精确性问题、现代统计学的诞生、抽样理论、统计学的应用等方面论述了统计学的进展及成果。

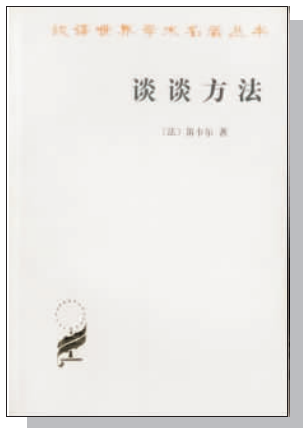
中国传统数学思想史



郭金彬, 孔国平 著, 科学出版社, 2004 年 3 月第 1 版, 定价: 32.00 元

以中国历史上有代表性的数学家和数学著作作为基点, 根据年代序列、通过史论结合, 系统论述了自上古以来传统数学思想的萌芽起源与发展历程, 阐述了中国传统数学思想的成就、数学思想与政治的复杂关系、中西数学思想的交流与相互影响等。

谈谈方法



[法] 笛卡尔 著, 王太庆 译, 商务印书馆, 2000 年 11 月第 1 版, 定价: 10.00 元

从对各部门学问的看法、寻求科学方法的几条原则、从科学方法中引导出的几项行为准则等方面阐述了方法论思想, 探讨了将该方法论应用于几何学、折光学、气象学的方式。本书被公认为近代哲学的宣言书、理性主义认识论的旗帜。

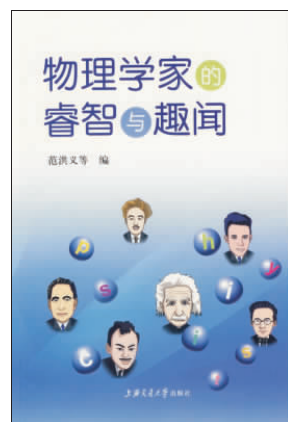
我的哲学的发展



[英] 伯特兰·罗素 著, 温锡增 译, 商务印书馆, 1982 年 8 月第 1 版, 定价: 14.00 元

作者从对于世界的看法、最初的努力、一时走入唯心论、叛入多元论、数学中的逻辑技巧、《数学原理》的哲学及数学思想、外在的世界、维根斯坦的影响、认识论、意识与经验、语言、普遍和特殊及名称、“真理”的定义、非证明的推理、放弃毕达哥拉斯等方面回顾和总结了其哲学思想的发展。作为第一手材料有独特价值。

物理学家的睿智与趣闻



范洪义, 陈飞达, 翁海光 编, 上海交通大学出版社, 2009 年 6 月第 1 版, 定价: 13.00 元

本书辑录了爱因斯坦、劳厄、伦琴、居里一家、卢瑟福、普朗克、赫兹、洛伦兹、拉曼、玻尔等物理学家科研、教学、生活、社交等方面的 80 余则小故事, 从中可更深刻、直觉地感受其智慧、兴趣、气质、情操、灵感、想象力及幽默等魅力。

——推荐者: 后勤工程学院军事建筑工程系
宋强辉
(责任编辑 陈广仁)

“图书推介”向您征稿

本刊开辟“图书推介”栏目为读者提供一隅交流读书发现的空间。欢迎您将读书过程中遇到的新书、好书推荐给大家, 各专业专著、科学精神、科学方法、科学哲学、科学家传记、经典科学著作、科学通俗读物、科学道德等方面的图书均在推荐范围。推荐语不求全面, 只求精辟, 请用您最一针见血的高见来点评手中的图书。长度在 100 字以内的推荐语我们将考虑优先刊登。来稿请附图书基本信息(封面、书名、作者、出版社、定价、出版日期)及推荐者信息(推荐语, 推荐者姓名、所在单位)。投稿邮箱: kjdbbjb@cast.org.cn。

