第一图书网, tushu007.com

<<微分方程数值解>>

图书基本信息

书名：<<微分方程数值解>>

13位ISBN编号：9787543450301

10位ISBN编号：7543450305

出版时间：2003-4

出版时间：河北教育出版社

作者：周毓麟

页数：454

字数：468000

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

第一图书网, tushu007.com

<<微分方程数值解>>

内容概要

世界已进入知识经济时代，知识的创新与积累已经成为经济发展、社会进步最具革命性的推动力，为了指导科技工作，积累珍贵科技史料，弘扬中国科学家的科学精神和高尚情操，我社策划出息了《中国院士书系》，诚愿以此奉献给中国“科教兴国”的伟大事业。

本《书系》共计17卷，入选的17位中国科学院、中国工程院院士每人一卷，他们主要是20世纪20年代出生，取得重大成果并获大奖者，各卷主要内容一般分三部分：学术思想，学术论文，专著或专著节选，囊括了作者各个时期（以近期为主）的代表作，同时还以“小传”的形式描述了各自的生平和学术生涯，从中我们可以寻得其所以成为科学家的心路历程，贪图其思想风范和人格力量，各部分一般以发表时间为序，因时间跨度较大，物理量单位、符号均保留原貌，体例各篇（册）统一，外文版论著变保持原文种不变。

《书系》由王淦昌先生任主编，编委分工如下：郭传杰、葛能全、韩存志三位先生负责前期组稿；周谊、谈德颜、姜淑华三位先生负责初审；姜淑华行政管理还做了大量组织工作。

《书系》在组稿　、编辑过程中，主编、编委们倾心投入，付出了艰苦的劳动；王淦昌先生为《书系》写了总序，中国科学院院长路甬祥先生为蒋新松著的《机器人与工业自动化》卷作序，同时还得了陈芳允、焦树德、孙大涌、钱迎倩四位科学家极为宝贵的局面指正和帮助，在此我们一并向他们表示诚挚的谢意。

第一图书网, tushu007.com

<<微分方程数值解>>

作者简介

周毓麟，出生于上海。
1945年毕业于上海大同大学数学系。
1957年获苏联莫斯科大学数学力学系物理数学科学副博士学位。
中国工程物理研究院北京应用物理与计算数学研究所研究员。

对非线性抛物型、非线性椭圆型方程和具孤子解的非线性发散方程（组）进行了系统的长期研究，

第一图书网, tushu007.com

<<微分方程数值解>>

书籍目录

出版说明总序自序小传学术思想 高性能计算的应用及战略地位 科学计算与二维数值流体力学学术论文 ON THE CAUCHY PROBLEM FOR THE EQUATION OF FIVITE-DEPTH FLUIDS PERIODIC BOUNDARY PROBLEM AND CAUCHY PROBLEM FOR THE FLUID DYNAMIC EQUATION IN GEOPHYSICS CAUCHY PROBLEM FOR SYSTEM OF FERRO-MAGNETIC CHAIN TYPE MULTIDIMENSIONAL SYSTEM OF FERRO-MAGNETIC CHAIN TYPE FINITE DIFFERENCE METHOD OF FIRST BOUNDARY PROBLEM FOR QUASILINEAR PARABOLIC SYSTEMS DIFFERENCE SCHEMES OF FULLY NONLINEAR PARABOLIC SYSTENMS OF SECOND ORDER GENERAL INTERPOLATION FORMULAS FOR SPACES OF DISCRETE FUNCTIONS WITH NONUNIFORM MESHES DEFFERENCE SCHEMES FOR NONLINEAR PARABOLIC SYSTEMS WITH TWO AND THREE DIMENSIONS STABILITY OF FINITE DIFFERENCE SCHEMES WITH NONUNIFORM MESHES FOR QUASILINEAR PARABOLIC SYSTEMS ……附录 一 著译要目 二 学术活动大事记

第一图书网, tushu007.com

<<微分方程数值解>>

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