

<<数学建模案例精选>>

图书基本信息

书名：<<数学建模案例精选>>

13位ISBN编号：9787030111166

10位ISBN编号：7030111168

出版时间：2003-3

出版时间：第1版 (2006年11月30日)

作者：朱道元 等编著

页数：243

字数：306000

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>

<<数学建模案例精选>>

内容概要

教育部高教司组织的大学生教学建模竞赛,对于培养学生解决实际问题的能力和创新意识,对于推动教学改革起了很大的作用,这一竞赛目前已成为全国规模最大的大学生课外科技活动,优秀赛题及优秀论文是更好地发挥它的作用的关键之一,作者根据多年从事教练及参加全国、省评审的经验,对历年的国际、国内竞赛题进行深入研究,选择了十多条研究余地大,创造性高的最近几年赛题,如频道优化分配、公交调度、西气东输、刀具更新、基金使用、煤矸石堆积、最小广播图、零件参数、钻井布局、空洞探测、锁具装箱、高速碰撞等在优秀论文基础上进行探讨,使问题得到近乎完美的解决,发表了多篇学术论文,讲稿曾在多所院校试讲,深受研究生与本科生的欢迎,对数模教练员也很有启发,尤其是对创造能力的培养很有帮助。

读者对象:高等院校师生和数学应用爱好者。

<<数学建模案例精选>>

书籍目录

第一章 基金使用计划第二章 煤矸石堆积问题第三章 (n, k) 最小广播图的设计第四章 零件的参数设计第五章 钻井布局第六章 空洞探测第七章 锁具装箱问题中最大不互开锁数第八章 管道切片的三维重建第九章 高速碰撞分析与建模第十章 公交车调度问题第十一章 关于钢管的订购与运输问题第十二章 自动化车床管理第十三章 频道分配问题

<<数学建模案例精选>>

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>