

<<新版数学下册>>

图书基本信息

书名：<<新版数学下册>>

13位ISBN编号：9787532030774

10位ISBN编号：7532030776

出版时间：2002-9

出版时间：上海教育出版社

作者：上海教育出版社 编

页数：165

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>

## &lt;&lt;新版数学下册&gt;&gt;

## 前言

成人高中教育是成人学历教育中非常重要的一部分，是成人高等教育赖以发展的基础。长期来，成人高中教育为提高从业人员接受高中阶段教育的比例，提高公民的文化素质，发挥了积极、有效的作用。

随着改革开放的深入，基础教育取得了辉煌的成绩，基本普及九年义务教育和基本扫除青壮年文盲的“双基”目标已初步实现。

2001年召开的全国和上海的“基础教育工作会议”，都提出了在大中城市和经济发达地区普及高中阶段教育的要求，并提出了要“优化课程结构，调整课程门类，更新课程内容”。

因此，成人高中教育理应结合教育实际，积极开展课程教材的改革，删减那些重复、陈旧和过繁、过深的教学内容，补充结合社会、生活实际和现代科技发展的最新知识，改变教材脱离实际，远离生活的状况。

面对上述形势，我室组织编写力量，对1996年版的成人高中教材进行了全面修订。

修订的依据是：按照原国家教委颁布的成人高中各学科教学大纲，同时参考上海最新研制的普通高中的课程标准，并尽量与全国成人高考复习大纲衔接。

在修订及编写过程中，我们努力按照成人高中文化基础培养目标的要求，贯彻思想性、科学性与先进性相结合的原则。

同时，在体例安排、教学提示、练习设计等方面力求体现成人教学的特点，便于学员自学，利于促进教法改革。

为加强基础知识的学习和基本能力的培养，同时还编写了与课本配套的练习册，以供教学使用。

数学教材的内容贯彻少而精的原则，精选那些学员从事生产实践和进一步学习现代科学技术所必需并已逐步普及的数学基础知识、基本技能和基本方法。

本教材的内容贯彻理论联系实际的原则，精简繁复的数学运算要求，增加了电子计算器的工具使用，适当渗透现代数学思想。

对学员普遍感到难以接受、理解的知识，采取局部调整教学内容结构，增加直观载体等方法，帮助学员理解抽象的数学知识。

本教材内容分必学和选学（打“ ”号部分或打“\*”号的例题、习题）两部分，在教学中可以有一定的弹性。

本教材在例题、习题配置方面，尽量注意培养成人学员在理解基础上分析问题和解决问题的能力。

成人高中数学教材由康士凯主编，由康士凯、竺志平、汪祖亨、李兆民、耿嘉元、唐群、盛洁、蒙春莽等同志编写。

全书由上海市教育委员会教学研究室审定，主审：王厥轩、林德芳。

在修订及编写过程中，得到了教育部职成教育司、上海市教育委员会有关领导的热情关心和指导；并先后听取了兄弟省市教育部门的领导和有关教学、教研人员对这套教材中肯的意见，在此谨表谢忱。

限于编写水平，不妥之处在所难免，衷心欢迎广大教师、学员和各方面专家学者批评指正。

## <<新版数学下册>>

### 内容概要

《成人中等学校高中课本：数学(下册)(新版)》遵循数学教材的内容贯彻少而精的原则，精选那些学员从事生产实践和进一步学习现代科学技术所必需并已逐步普及的数学基础知识、基本技能和基本方法。

本教材的内容贯彻理论联系实际的原则，精简繁复的数学运算要求，增加了电子计算器的工具使用，适当渗透现代数学思想。

对学员普遍感到难以接受、理解的知识，采取局部调整教学内容结构，增加直观载体等方法，帮助学员理解抽象的数学知识。

本教材在例题、习题配置方面，尽量注意培养成人学员在理解基础上分析问题和解决问题的能力。

书籍目录

第五章 平面解析几何一 平面直角坐标系二 直线三 圆四 椭圆、双曲线、抛物线五 极坐标、参数方程  
第六章 数列，数学归纳法，向量初步，复数一 数列 二 数学归纳法 三 向量初步 四 复数第七章  
排列与组合，二项式定理，概率，统计初步一 排列与组合 二 二项式定理 三 概率 四 统计初步  
第八章 行列式和线性方程组，线性规划初步一 行列式和线性方程组二 线性规划初步

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>