

<<数学（上册）>>

图书基本信息

书名：<<数学（上册）>>

13位ISBN编号：9787504504463

10位ISBN编号：7504504467

出版时间：1999-5

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：丛日明

页数：171

字数：145000

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（上册）>>

### 内容概要

本书是根据劳动和社会保障部培训就业司颁发的《数学教学大纲》(1999)编写,供技工学校各专业使用的通用教材。

本收分上、下两册。

本册内容包括：集合与函数，三角函数，复数。

本书也可作为职业高中、职工培训教材和自学用书。

本书由丛日明、王义祥编写，丛日明主编；古文卿、王乃玉、方涛审稿，古文卿主审。

## 书籍目录

第一章 集合与函数 1.1 集合的概念 1.2 集合的运算 1.3 简单的不等式与区间 1.4 函数 1.5 反函数 1.6 幂函数 1.7 指数 1.8 指数函数 1.9 对数 1.10 对数函数 小结第二章 三角函数 2.1 角的概念的推广 2.2 弧度制 2.3 任意角的三角函数 2.4 诱导公式 2.5 正弦定理和余弦定理 2.6 两角和与差的三角函数 2.7 三角函数的积化和差与差化积 2.8 正弦函数的图像性质 2.9 正弦型函数的图像 2.10 余弦函数、正切函数的图像和性质 2.11 反三角函数的概念 小结第三章 复数 3.1 复数的概念 3.2 复数的三角形式 3.3 复数的指数形式和极坐标形式 3.4 复数的四则运算 3.5 复数三角形式的乘除运算 3.6 复数指数形式和极坐标形式的乘除运算 3.7 复数在电学中的应用举例 小结

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>