

<<数学导航>>

图书基本信息

书名：<<数学导航>>

13位ISBN编号：9787111272908

10位ISBN编号：7111272900

出版时间：2009-9

出版时间：机械工业出版社

作者：王旻兴 编

页数：213

字数：339000

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>

## 前言

一直以来，中职中专的师生在研习数学时，可供选择的辅导书少之又少，在有限的书刊中常见的是高职高专的升学指导书，其难度较之普通初学者的正常接受水平要高出许多，本书就是为改变这种现状而编写的。以循序渐进的难度，为读者搭起更上层楼的扶梯。

首先，本书从基础起步，在每章的“知识索引”中，把课本中的基本知识点梳理提炼出来，便于基础较薄弱的读者复习和查找。

接着，本书以略高于课本难度的题目为主体，在“典例精解”中展开思路分析，为读者指明解答不同类型题目的着眼点和关键，继而给出详解及巧解，并随之进行解法点评，给出同类型及相关类型题目的解题规律。

然后，本书在“专题拓展”中，以更高一点的难度对课本中的重点或难点的内容进行专题讲解或拓展描述，使数学爱好者有高可攀。

最后，本书每章的“知识洗礼”给出了基础题和选优题两种层次的训练题目，不同基础的读者可以根据自己的实际情况进行选择。

## &lt;&lt;数学导航&gt;&gt;

## 内容概要

本书是机械工业出版社中职中专公共基础课“十一五”规划教材《数学》教材的配套辅导书，内容按教材章节顺序设置。

本书每章第一部分章节引航，给出了本章的重点和难点内容，及各节知识点所需掌握的程度，使读者在学习的时候有的放矢。

第二部分知识索引，是对相应章节知识点的归纳总结，这个部分归纳出许多经验性的要点和易出错的要点。

第三部分典例精解，是相应章节的核心所在，它给出了每一道例题的思路分析、详细解答及方法点评。

第四部分专题拓展，是对相应章节典型内容的归类透析和相应拓展。

第五部分知识洗礼，给出了基础和选优两套习题，供不同层次的读者选用。

本书可作为中职中专基础课及相关职业培训的教学辅导书。

## &lt;&lt;数学导航&gt;&gt;

## 书籍目录

前言预备章 有理式 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第1章 集合与逻辑用语 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第2章 不等式 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第3章 函数 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第4章 指数函数和对数函数 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第5章 数列 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第6章 三角函数的概念 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第7章 三角函数的图像和性质 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第8章 平面向量 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第9章 直线 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第10章 三角公式 一、章节引航 二、知识索引 三、典例精解 四、专题拓展 五、知识洗礼  
第11章 空间直线和平面 (一) 第12章 排列 组合 概率 第13章 圆锥曲线 第14章 空间直线和平面 (二) 参考文献

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>