

图书基本信息

书名：<<电力企业复转军人培训系列教材 数学>>

13位ISBN编号：9787512333734

10位ISBN编号：7512333730

出版时间：2012-9

出版时间：电力企业复转军人培训系列教材编委会 中国电力出版社 (2012-09出版)

作者：电力企业复转军人培训系列教材编委会 编

页数：174

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>

## <<电力企业复转军人培训系列教材 数学>>

### 内容概要

目前,电力企业复转军人众多,如何加强引导复转军人的成长和成才,对于提升整个电力企业职工整体素质影响重大,《电力企业复转军人培训系列教材》针对已经入职和新入职青年军人的整体情况,以培养、提高复转军人的技术能力和技能操作能力为目的,按照《国家电网公司生产技能人员职业能力培训规范》规定的各工种能力描述相关等级要求的培训内容而编写,内容通俗易懂,实用性强。

《电力企业复转军人培训系列教材:数学》针对复转军人的基础知识情况,按照《国家电网公司生产技能人员职业能力培训规范》规定的各工种能力描述I级要求培训内容而编写,主要内容有分数与小数、有理数、整式及其运算、根式与指数、方程与不等式、常用几何图形及其运算、函数、三角函数、反三角函数、复数。

在每章后酌情附有一定数量的练习题。

《电力企业复转军人培训系列教材:数学》适用于电力企业复转军人,同时可供相关专业技术人员学习参考。

## 书籍目录

序 前言 第一章 分数与小数 第一节 分数的概念 第二节 分数的基本性质、约分、通分 第三节 分数的运算 第四节 小数 第五节 小数运算 第六节 百分数 第二章 有理数 第一节 有理数的概念 第二节 有理数的加减运算 第三节 有理数的乘法、除法与乘方运算 第三章 整式及其计算 第一节 整式 第二节 整式加减法 第三节 幂的运算 第四节 整式乘法 第五节 乘法公式 第四章 根式与指数 第一节 数的开方 第二节 根式及其性质 第三节 根式的运算 第四节 零指数与负整数指数、科学记数法 第五节 分数指数 第五章 方程与不等式 第一节 一元一次方程及其解法 第二节 二元一次方程组及其解法 第三节 一元二次方程及其解法 第四节 一元一次不等式(组)及解法 第六章 常用几何图形及其计算 第一节 角的度量与角的运算 第二节 三角形 第三节 四边形 第四节 圆 第五节 长方体与立方体 第六节 圆柱与圆锥 第七章 函数 第一节 平面直角坐标系、两点间距离公式 第二节 函数的概念 第三节 反函数 第八章 三角函数 第一节 锐角三角函数 第二节 直角三角形的解法 第三节 角的概念的推广弧度制 第四节 任意角的三角函数的概念 第五节 三角函数值的符号与 $0$ 、 $\frac{\pi}{2}$ 、 $\pi$ 、 $\frac{3\pi}{2}$ 的三角函数值 第六节 三角函数的图像 第七节 正弦型曲线 第九章 反三角函数 第一节 反正弦函数 第二节 反余弦函数 第三节 反正切函数与反余切函数 第十章 复数 第一节 复数的概念 第二节 复数的四则运算 第三节 复数的三角形式 第四节 复数的三角形式运算 第五节 复数的指数形式及其运算 参考文献

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

《电力企业复转军人培训系列教材:数学》适用于电力企业复转军人,同时可供相关专业技术人员学习参考。

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>