

<<工程微分方程解法与实例>>

图书基本信息

书名：<<工程微分方程解法与实例>>

13位ISBN编号：9787111133414

10位ISBN编号：7111133412

出版时间：2003-12

出版时间：机械工业出版社

作者：国振喜编

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>

<<工程微分方程解法与实例>>

内容概要

本书共分二第七章，通俗系统地讲述工程实践和各科技领域中的常微分方程和偏微分方程的建立、基本知识、各种解法和实例。

主要内容包括：微分方程基本概念，一阶微分方程，高阶微分方程，微分方程组；偏微分方程的定义、建立方法，一阶偏微分方程，高阶偏微分方程等。

书中的数学理论部分简明扼要，条理系统，着重解法和应用，并通过大量实例阐述科学技术中解决技术问题的数学方法。

本书内容丰富，实例充实，

<<工程微分方程解法与实例>>

书籍目录

序言

前言

第一篇 常微分方程

第一章 微分方程基本概念

1-1 微分方程的一些实例

1-2 微分方程的一般概念

1-3 微分方程解的几何意义和物理意义

<<工程微分方程解法与实例>>

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>