

<<电磁场理论及应用>>

图书基本信息

书名：<<电磁场理论及应用>>

13位ISBN编号：9787560512396

10位ISBN编号：7560512399

出版时间：2000年6月1日

出版时间：西安交通大学出版社

作者：马西奎

页数：430

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>

## <<电磁场理论及应用>>

### 内容概要

本书在宏观范围内阐述工程中所需要的电磁场与电磁波的基本理论和计算方法，并介绍基本理论在各方面的应用。

全书共10章，前5章为电磁场与电磁波的基本理论，后5章是电磁场中的数学物理方法。每一章末有一定数量的习题，其中一部分为课程内容的补充，另一部分为正文的推广。

## <<电磁场理论及应用>>

### 书籍目录

- 一, 电磁场的基本性质和方程
- 二, 静电场的基本性质和方程
- 三, 恒定磁场的基本性质和方程
- 四, 电磁波的辐射和传播
- 五, 电磁场与媒质的相互作用
- 六, 分离变量法
- 七, 复变函数法
- 八, 格林函数法
- 九, 电磁场的积分方程
- 十, 计算机方法简介

<<电磁场理论及应用>>

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>