第一图书网, tushu007.com

<<电磁场重点难点及典型题精解>>

图书基本信息

书名：<<电磁场重点难点及典型题精解>>

13位ISBN编号：9787560512730

10位ISBN编号：7560512739

出版时间：2000-1

出版时间：西安交通大学出版社

作者：马西奎　等编

页数：231

字数：360000

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

内容概要

本书为了对选用冯慈璋、马西奎主编的《工程电磁场导论》（高等教育出版社）作为教材的教师和学生进行教学或学习辅导而编写的。
也是对作者多年教学经验的总结。
全书共8章。
每章均包括基本内容和公式、重点与难点、典型题解、自我检测题等4部分。
本书侧重对重点与难点的分析，并对精选的典型题进行了详细的分析和解答。
本书收集了相当数量的典型题，所选的每道题都力求新颖，并且从分析题意出发，引导出解题的技巧，旨在提高学生分析问题和解决问题的能力。
为了突出一些典型的方法，本书几乎对每道题都做了注释。
　　本书可作为大学生学习电磁场的参考书，也可供报考硕士研究生的考生使用。

作者简介

马西奎，西安交通大学电气工程学院教授，博士生导师。
电工原理教研室主任。
西安交通大学开元基础课教学优秀奖特奖获得者；面向21世纪课程教材《工程电磁场导论》主编；兼任国家教育部工科电工课程教学指导委员会电路、信号系统和电磁场课程教学指导小组委员。
长期从事电磁场

书籍目录

第1章　静电场　1.1　基本内容　1.2　重点与难点　1.3　典型题解　1.4　自我检测题第2章　恒定电场　2.1　基本内容和公式　2.2　重点与难点　2.3　典型题解　2.4　自我检测题第3章　恒定磁场　3.1　基本内容和公式　3.2　重点与难点　3.3　典型题解　3.4　自我检测题第4章　时变电磁场　4.1　基本内容和公式　4.2　重点与难点　4.3　典型题解　4.4　自我检测题第5章　准静态电磁场　5.1　基本内容和公式　5.2　重点与难点　5.3　典型题解　5.4　自我检测题第6章　平面电磁波的传播　6.1　基本内容和公式　6.2　重点与难点　6.3　典型题解　6.4　自我检测题第7章　均匀传输线中的导行电磁波　7.1　基本内容和公式　7.2　重点与难点　7.3　典型题解　7.4　自我检测题第8章　波导与谐振腔　8.1　基本内容和公式　8.2　重点与难点　8.3　典型题解　8.4　自我检测题附录　1.西安交通大学电磁场期末考试试题（电气电子类）　2.西安交通大学研究生入学考试电磁场试题

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