## <<电动力学题解>>

#### 图书基本信息

书名:<<电动力学题解>>

13位ISBN编号: 9787030155948

10位ISBN编号:7030155947

出版时间:2007-6

出版时间:科学

作者:林璇英

页数:616

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

#### <<电动力学题解>>

#### 内容概要

本书与目前的教学大纲密切配合,共分电磁现象的普遍规律、静电场和静磁场、电磁波的传播、电磁波的辐射、狭义相对论、带电粒子与电磁场的相互作用等六章.在题解中,本书既注重物理上的分析,也注意数学演算,有些题还给出了多种解法,并加以讨论.本书还收入了同内硕十、博士研究生入学试题和1979~1988年间李政道教授主持的中国赴美物理研究生考试(CUSPEA)的有关试题。

相比于第一版,本版除了对一些题目和解答做了增删修改外,还增加了一些题,所增加的部分主要为电动力学基本内容的题,除少数白编外,大部分改编自电动力学的世界名著的例题和习题。

本书可作为理工科以及师范院校的师生学习电动力学课程以及报考相关专业研究生的辅导用书。

### <<电动力学题解>>

#### 书籍目录

第二版序第一版序第一章 电磁现象的普遍规律第二章 静电场和静磁场第三章 电磁波的传播第四章 电磁波的辐射第五章 狭义相对论第六章 带电粒子与电磁场的相互作用数学附录基本物理常数主要参考书目

## <<电动力学题解>>

#### 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