

<<高中物理300题·电学>>

图书基本信息

书名：<<高中物理300题·电学>>

13位ISBN编号：9787313065759

10位ISBN编号：7313065752

出版时间：2010-7

出版时间：上海交大

作者：吴俊 编

页数：138

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>

## 前言

编者在分析《课标》及《考纲》、潜心研究教材的基础上，精心编写了这套难易适中、梯度合理与考点同步的试题库。

全书贯以简约理念，模式结构，既各自独立又互为整体，科学实用，追求高效的学习目标。各册内容围绕重点，突破难点，注重例证的典型性和知识的迁移性，以题引理，让学生在解题中应用知识，在品题后感悟方法。

【要点导学】“凡事预则立，不预则废。

”学习如能先行预习，就会提高效率和成功几率。

所以本书让学生在课前预习中自主构建知识体系，并发现问题，以增加课堂听课的针对性，充分体现新课标自主学习的理念，与时行的自主导学潮流共鸣。

【要点解读】“举一隅不以三隅反，则不复也。

”为了帮助学生理清脉络，本书摒弃常规书中先梳理后解题的模式，精选热点问题，规范解题，以题引理。

在讲解中活化知识，在反思中构建脉络体系，与前面要点导学呼应，但又更进一步。

【要点演练】“不愤不启，不悱不发。

”为了培养学生的自主学习能力，全书紧扣教材，针对性地将课本基础知识习题化，选择探究化、趣味性、实用性的题目。

试题的难度以星级的形式标明，并按照星级将各种题型归类优化，分层构建，从基础知识到综合能力，从常规题到热点题，从知识的广度到深度，由易到难，螺旋上升，实现知识和能力的飞跃。

## 内容概要

《高中物理300题：电学（2）》根据中学物理学科的特点，依照教学大纲和考试说明的要求，以年级教学内容为板块，高中5册，内容大体与年级教学进度同步。精选具有典型性、代表性的题目300个，基本覆盖全部重点知识面，达到巩固双基、训练能力、发展思维、激发创新的目的。

书籍目录

第一章 电磁感应	考点一 磁通量	考点二 电磁感应现象	考点三 楞次定律 右手定则
考点四 法拉第电磁感应定律	考点五 法拉第电磁感应定律图像	考点六 法拉第电磁感应定律综合应用	考点七 自感 涡流
第二章 交流电	考点一 交变电流 交变电流的图像、函数表达式、峰值	考点二 交变电流的有效值	考点三 电阻、电感和电容对交变电流的作用
理想变压器	考点四 理想变压器	考点五 远距离输电	第三章 传感器
第四章 电磁波 电视 雷达	考点一 电磁波 无线电波的发射和接收 电视 雷达	考点二 传感器的简单使用	参考答案

编辑推荐

读交大之星，圆名校之梦。

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>