

<<教材快线 物理>>

图书基本信息

书名：<<教材快线 物理>>

13位ISBN编号：9787511224583

10位ISBN编号：751122458X

出版时间：2012-6

出版时间：光明日报出版社

作者：任志鸿 编

页数：113

字数：270000

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>

<<教材快线 物理>>

内容概要

本书以“基础知识、基本技能、基本方法、基本能力”为主线，对教材进行学案式解读，通过栏目间的逻辑性、递进性体现出学习的层次性以及知识与方法、能力的融合，引导学生自主研习教材。

基础知识是基本技能的前提，基本技能是在知识的学习和应用过程中形成的稳定的思维方式。基础知识和基本技能共同构成能力的基本要素，从一个人掌握知识、技能的速度和质量上可以看出能力的高低。

基础知识、基本技能和相应的基本方法相结合，才能形成学科认知结构，使能力获得发展和提升。基本能力的形成依赖于已经掌握的知识技能的进一步概括化和系统化，是把已有的知识和技能通过基本方法整合为完善的学科素养和学科的思维方式。

因此，学科知识的习得、学科技能的获得和学科方法的掌握、学科能力的形成同时存在于学习活动中，相互联系、相互制约，必须协调发展。

<<教材快线 物理>>

书籍目录

第四章 电磁感应

1 划时代的发现

2 探究感应电流的产生条件

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

3 楞决定律

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

4 法拉第电磁感应定律

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

5 电磁感应现象的两类情况

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

6 互感和自感

7 涡流、电磁阻尼和电磁驱动

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

单元总结

单元自测

第五章 交变电流

1 交变电流

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

2 描述交变电流的物理量

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

<<教材快线 物理>>

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

3 电感和电容对交变电流的影响

基础知识?基本技能

基本方法?基本能力

思维拓展?创新应用

迁移应用?分级检测

三年高考精选

.....

第六章 传感器

答案与点拨

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>