

<<无垠的电世界>>

图书基本信息

书名：<<无垠的电世界>>

13位ISBN编号：9787111226765

10位ISBN编号：7111226763

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业

作者：杨苹

页数：229

字数：185000

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>

<<无垠的电世界>>

内容概要

现代社会，没有电是不可想象的。

对人类影响如此之大的电，它到底是什么？它是如何被人们认识和利用的？为了更好地利用电，应该怎么做？想要成为电类领域的专家，又应该通过什么途径？本书尝试采用轻松写实与专业知识阐述相结合的方式来解决这些问题。

第一章采用轻松的语言，简要地介绍电学的起源及其发展历程；第二章采用很大的篇幅，详细地介绍了电气化世界的主流内容，以便在深入了解电气化世界的基础上，更好地利用电；第三章详细介绍了电类的各个专业和每个专业的具体内容，指出专业人才的成长道路：进入电类的某个专业进行系统化的学习，成为电类领域的专业人才，就可以在原有的基础上推进电气化世界的进一步发展；第四章为年轻人选择专业给出实用性的指导，指出成为专业领域专家的恰当的途径。

本书可以作为与电类相关专业的大一学生的教材，也可以作为大众了解电学知识和电类专业的入门读物。

<<无垠的电世界>>

书籍目录

推荐序 自序 第一章 电学的发展历程 第一节 引言 第二节 电对当今世界的影响 第三节 摩擦起电 第四节 莱顿蓄电瓶的发明 第五节 征服雷电 第六节 电流的发现 第七节 电产生磁 第八节 转磁为电 第九节 拉开电气化世界的帷幕 第二章 电气化世界的建立 第一节 引言 第二节 动力世界 第三节 信息世界前夜 第四节 信息世界 第三章 电类专业指引 第一节 电类专业概述 第二节 动力领域的电类专业 第三节 信息领域的电类专业 第四节 专业知识的综合运用 第四章 专业选择与专业人生定位 第一节 引言 第二节 选择适合自己的专业 第三节 建设专业大厦 第四节 打造专业基础 第五节 构建专业框架 第六节 丰富专业技能 第七节 享受专业人生 参考文献

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>