

<<力学以外的世界>>

图书基本信息

书名：<<力学以外的世界>>

13位ISBN编号：9787301054390

10位ISBN编号：7301054394

出版时间：2003-1

出版时间：北京大学出版社

作者：（美）奥兰尼（Olenick,R.P.），（美）阿珀斯托（Apostol,T.M），（美）古德斯坦（Goodstein,D.L.）著

页数：574

字数：106000

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>

## <<力学以外的世界>>

### 内容概要

为提高中国大学生英语交流能力，同时了解国外教学情况，推动英汉双语教学，美国IET基金会与中国教育电视台决定共同建设“ IET大学基础英语教学系列教材 ”。

在系列教材的开发工作中，IET教育基金常务理事学校北京大学、清华大学、北京师范大学、北京航空航天大学、中国地质大学、北京科技大学、北方交通大学、对外经济贸易大学、石油大学、中国矿业大学给予了大力支持。

本物理教本是美国加州理工学院为非物理专业学生编写的。

近年来，美国有247所大学选用本教材。

教材配有音像课件、教师教学参考书、学生参考书等。

<<力学以外的世界>>

书籍目录

Preface  
Chapter 31 BEYOND THE MECHANICAL UNIVERSE(Program 27)  
Chapter 32 STATIC ELECTRICITY(Program 28)  
Chapter 33 THE ELECTRIC FIELD(Program 29)  
Chapter 34 POTENTIAL AND CAPACITANCE(Program 30)  
Chapter 35 VOLTAGE, ENERGY AND FORCE(Program 31)  
Chapter 36 THE ELECTRIC BATTERY(Program 32)  
Chapter 37 ELECTRIC CIRCUITS(Program 33)  
Chapter 38 MAGNETISM(Program 34)  
Chapter 39 THE MAGNETIC FIELD(Program 35)  
Chapter 40 VECTOR FIELDS AND HYDRODYNAMICS(Program 36)  
Chapter 41 ELECTROMAGNETIC INDUCTION(Program 37)  
Chapter 42 ALTERNATING CURRENTS(Program 38)  
Chapter 43 MAXWELL'S EQUATIONS(Program 39)  
Chapter 44 OPTICS(Program 40)  
Chapter 45 THE MICHELSON-MORLEY EXPERIMENT(Program 41)  
Chapter 46 THE LORENTZ TRANSFORMATION(Program 42)  
Chapter 47 VELOCITY AND TIME(Program 43)  
Chapter 48 MASS, MOMENTUM, ENERGY(Program 44)  
Chapter 49 ATOMS(Program 49)  
Chapter 50 PARTICLES AND WAVES(Program 50)  
Chapter 51 ATOMS TO QUARKS(Program 51)  
Chapter 52 THE QUANTUM MECHANICAL UNIVERSE(Program 52)  
Appendix A THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNITS  
Appendix B CONVERSION FACTORS  
Appendix C THE PERIODIC TABLE OF THE ELEMENTS  
Appendix D ASTRONOMICAL DATA  
Appendix E PHYSICAL CONSTANTS  
SELECTED BIBLIOGRAPHY  
Index

<<力学以外的世界>>

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>