

<<电子信息工程专业英语导论>>

图书基本信息

书名：<<电子信息工程专业英语导论>>

13位ISBN编号：9787302170655

10位ISBN编号：7302170657

出版时间：2008-5

出版时间：清华大学出版社

作者：瞿少成，吴军其 编著

页数：239

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>

## <<电子信息工程专业英语导论>>

### 内容概要

本书旨在培养学生在专业英语方面的阅读、翻译、表达与写作能力，提高科技英语素养与国际学术交流能力。

全书包括专业英语基础篇与提高篇两部分。

4个基础篇精选国外教材中的经典文献，涵盖电工与电子基础、电子与通信器件、信号与系统、通信技术等领域；课后附有生词表、难点注释和练习题；每个单元补充了科技英语的特点、翻译要领、科技术语与常用数学公式的表达，并对查阅科技文献的方法与技巧做了简单介绍。

提高篇系统地介绍了科技论文的结构、写作与投稿等问题，归纳了中国学生撰写英文科技论文中常见的错误，最后总结了常用应用文写作的要求与规范，并给出了一些实际的范例。

本书可以作为电子信息工程与通信工程专业的专业英语教材，同时适用于相关专业的本科生、研究生和工程技术人员。

## &lt;&lt;电子信息工程专业英语导论&gt;&gt;

## 书籍目录

基础篇 PART 1 Electrotechnics and Electronics UNIT 1 A.Text : Electricity and Electrons B.Reading : How electricity is generated C.专业英语简介 UNIT 2 A.Text : Resistor and Resistance B.Reading : The measurements of resistor C.专业英语的词汇特征 UNIT 3 A.Text : Capacitors and Capacitance B.Reading : How does a Capacitor work C.专业英语常见的语法现象 UNIT 4 A.Text : Transistor B.Reading : The First Transistor C.专业英语翻译的标准 PART 2 Modern Electronics Devices UNIT 5 A.Text : The basic components of computer system B.Reading : Types of Computers and Future Developments C.常用的数学名词 UNIT 6 A.Text : ARM-The Architecture for the Digital World™ B.Reading : The Introduce of ARM I C.数的表示与读法 UNIT 7 A.Text : DSP Processor Fundamentals B.Reading : Processor Evolution C.数学公式的表示与读法 ( ) UNIT 8 A.Text : Digit-Serial Approach and Reconfigurable VLSI Architectures B.Reading : High-Performance DSP Design Using FPGAs C.数学公式的表示与读法 ( ) PART 3 Signal and System UNIT 9 A.Text : Mathematical Representation of Signals B.Reading : Representation of Digital Signals C.从句的翻译 UNIT 10 A.Text : Mathematical Representation of Systems B.Reading : Comparison of Digital and Analog Techniques C.被动句的翻译 UNIT 11 A.Text : Fourier Transforms and Frequency-Domain Description B.Reading : History of Fourier analysis C.长句的翻译 UNIT 12 A.Text : The Sampling Theorem B.Reading : A / D and D / A Conversions C.英汉语序的对比与翻译 PART 4 Communication Technology UNIT 13 A.Text : MOBILE Wireless B.Reading : Technologies on Fourth-Generation Mobile Communication C.文献检索简介 UNIT 14 A.Text : Fiber Optic B.Reading : Optical Fiber Communications C.文献检索方法简介 UNIT 15 A.Text : Satellites B.Reading : Basic Knowledge of Communication C.SCI与EI简介 UNIT 16 A.Text : Introduction to Computer Networks\_ B.Reading : Where Do Security Threats Come from C.信息类国内、外重要学术期刊应用篇 PART 1科技论文的结构与写作初步 A.Title B.Abstract C.Body D.Others PART 2投稿指南 A.如何选题 : B.投稿过程与投稿信 ( COVER LETTER ) C.审稿过程以及与编辑的沟通 D.如何修改论文 E.How to Give a Technical talk F.科技论文中常见的错误 PART 3应用文写作 A.信函 B.简历 C.求职信 D.合同书 E.产品说明书部分参考译文与习题 参考答案 UNIT 1 UNIT 2 UNIT 3 UNIT 4 UNIT 5 UNIT 6 UNIT 7 UNIT 8 UNIT 9 UNIT 10 UNIT 11 UNIT 12 UNIT 13 UNIT 14 UNIT 15 UNIT 16参考文献

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>