

<<英汉电子信息科学与技术词汇>>

图书基本信息

书名：<<英汉电子信息科学与技术词汇>>

13位ISBN编号：9787030113658

10位ISBN编号：7030113659

出版时间：2004-1

出版时间：科学出版社发行部

作者：科学出版社名词室 编

页数：1364

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

近十年来,随着基础理论研究和基本制造工艺技术的不断进步,电子信息科学技术有了突飞猛进的发展,人类进入了信息时代。

在核心网方面,因特网已经成为人们日常生活中不可缺少的一部分,以光纤通信和IPV6协议体系为特征的下一代宽带互联网必将成为技术发展和商业应用的潮流;在无线接入方面,以先进的码分多址技术(CDMA)为基础的第三代移动通信(3G)方兴未艾,基于802.11协议体系的无线局域网技术也备受瞩目,必将给人们带来无论何时、无论何地、无论何种方式的多媒体的通信便利。

在计算机制造技术方面,超大规模的电子制造工艺日趋成熟,随着量子计算机和神经网络计算机等概念的提出和实践,下一代的计算机必将更加智能和高速。

上述几个方面只是管中窥豹、沧海一粟,电子信息技术的发展及其商业应用必将取得更加辉煌的成就,深刻地改造和促进人类的日常生活和社会的发展。

随着电子信息科学与技术的飞速发展,新概念、新理论、新方法、新材料不断涌现,相应地出现了一大批新的科技名词术语,为了充分反映学科的进展,更好地服务于广大科技工作者和相关专业的师生,科学出版社名词室邀请北京邮电大学有关专家学者,在《英汉无线电电子学词汇(第二版)》的基础上,进行了细致的修订和增补。

本书第二版共收录无线电电子学以下分支学科的内容:一般、公用类;信息与信息处理;通信与广播;计算机;电子材料与元器件;电子技术的应用;电子工业;仪器、仪表与测量;交叉学科及其他。此次再版中,改正了原书中存在的疏漏,并增强了电子电路、电路分析、微电子、信息处理等方面的内容,增收了红外电子、生物电子、医疗电子、电子封装、电子信息应用等方面的内容,具有收词全面、应用性强、专业权威等特点。

参加本书术语审查的有:吴伟陵、王人龙和吴湛击等先生,参加收集新词的有吴伟陵、吴湛击、吴晓雷,王兴林、高峰、黎明雪、蒙喜琨、李征、吴俭、顾语城等同志。

谨此,向以上各位学者表示衷心的感谢。

同时,我们对曾在本书1979年版中给予支持和帮助的中国电子学会以及冯秉铨、李勇、刘汉星、蒋涛等先生,以及在本书1995年版中承担修订工作的周炯、朱祥华、钟义信、吴伟陵、白金榜、黎荣龙、李守静等先生致以深深的敬意。

本书内容丰富、涵盖的分支学科众多,虽经反复审订,不当之处仍难免,敬请广大读者批评指正,以期进一步提高本书水平,更好地服务于社会。

科学出版社名词室2004.2

<<英汉电子信息科学与技术词汇>>

内容概要

本书是在本室《英汉无线电电子学词汇（第二版）》的基础上进行修订再版，拟增强电子电路、微电子、通信、信息处理等方面的内容，增收生物电子、医疗电子、红外电子、电子封装等方面新的内容，重点加强电子、通信应用方面词汇的收录、修订，使本书具有收词全面、应用性强、专业权威的特点。

书籍目录

前言使用说明词汇正文附录

编辑推荐

《英汉电子信息科学与技术词汇》由科学出版社出版。

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>