

<<机电专业英语>>

图书基本信息

书名：<<机电专业英语>>

13位ISBN编号：9787115201867

10位ISBN编号：7115201862

出版时间：2009-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：姚永玉，常云朋，周丽丹 编著

页数：183

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>

<<机电专业英语>>

内容概要

本书精选了36篇机电一体化技术方面的英语文章，全面、系统地展示了与机电相关的各类信息，介绍了机电技术领域的最新技术和知识，对机电一体化技术专业英语中的高频词汇和语法做了详细的分析和讲解。

通过本书的学习，读者可以在字典的帮助下读懂一般的机电类英文文献。

本书配有译文、课件和习题答案，读者可到人民邮电出版社教学服务资源网(www.ptpedu.com.cn)进行下载。

本书可作为高职高专院校机电一体化专业的英语教材，也可以作为工程技术人员的自学参考书。

书籍目录

Part 1	Material and Heat Treatment	Unit 1	Metals	Reading Material : Steels	Unit 2	Heat Treatment	Reading Material : Surface Hardening
					Unit 3	Iron-Carbon Equilibrium Diagram	Reading Material : Hot Working of Metals
		Part 2	Machine Design	Unit 1	Machine Design	Unit 1	Machine Design
				Unit 2	Couplings, Clutches, Shafts, Spring and Threaded fastener	Unit 2	Couplings, Clutches, Shafts, Spring and Threaded fastener
				Unit 3	Gear and Belt Drives	Unit 3	Gear and Belt Drives
		Part 3	Processing Machine	Unit 1	Engine Lathe	Unit 1	Engine Lathe
				Unit 2	The Non-Traditional Machining Hand-book	Unit 2	The Non-Traditional Machining Hand-book
				Unit 3	Primary Processes	Unit 3	Primary Processes
		Part 4	Electronic Technology	Unit 1	Electrical Machines	Unit 1	Electrical Machines
				Unit 2	Control System Fundamentals	Unit 2	Control System Fundamentals
				Unit 3	Applications of Automatic Control	Unit 3	Applications of Automatic Control
		Part 5	Mechatronics Technology	Unit 1	Mechatronics	Unit 1	Mechatronics
				Unit 2	Programmable Logic Controllers	Unit 2	Programmable Logic Controllers
				Unit 3	Principle of a Hydraulic Drive	Unit 3	Principle of a Hydraulic Drive
		Part 6	Advanced Manufacturing Technology	Unit 1	Computer Numerical Control	Unit 1	Computer Numerical Control
				Unit 2	Prototyping	Unit 2	Prototyping
				Unit 3	Computer-aided Manufacturing	Unit 3	Computer-aided Manufacturing
		附录A	The Format of Technical Paper (科技论文的格式)	附录B	The Translation Basic of Technical Paper (科技英语翻译基础)	附录B	The Translation Basic of Technical Paper (科技英语翻译基础)
					参考文献		

编辑推荐

《机电专业英语（高职）》从实际生产的应用出发，从英美原著文章及一些最新技术资料中选取了具有典型代表意义的机电类文章。

加以适当删减、改变而成。

《机电专业英语（高职）》所选取的文章，大都文笔流畅，内容通俗，并具有一定的趣味性。

教师可以结合相应专业课的教学来提高学生英语阅读与翻译的能力。

《机电专业英语（高职）》所选文章包括金属材料及热处理、机械设计、机械加工、电控技术、机电一体化技术以及先进制造技术等多方面的内容，每单元分课文和课后阅读两部分，教师可根据所教的专业和课时有选择性地讲解。

适用于机电类专业，每章配有译文资料，篇幅适中，难度适宜。

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>