

<<实用语文基础读写教程>>

图书基本信息

书名：<<实用语文基础读写教程>>

13位ISBN编号：9787309048759

10位ISBN编号：730904875X

出版时间：2006-5

出版时间：复旦大学出版社

作者：尤冬克

页数：288

字数：331000

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>

<<实用语文基础读写教程>>

前言

高等职业教育是高等教育的重要组成部分。

为了贯彻教育部《关于加强高职高专教育人才培养工作的意见》精神，落实教育部关于《高职高专教育专门课课程基本要求》和《高职高专教育专业人才培养目标和规格》中关于“教材建设”的重要指示，由上海电机学院牵头，全国多所高等职业技术学院通力合作与共同努力，我们编写了这套实用语文教材。

教材主要适用对象是五年制的高职高专院校学生。

语文是具有基础性、工具性的学科，高职语文在上述特点的基础上，它还具综合性、延展性的特点与辅助性的课程地位，这是我们编写教材的出发点和落脚点，也是我们决定教材一切形式与内容的依据。

依据以上原则与指导思想，我们确定了本教材的编写体例。

本套教材共分四册：第一册《基础读写教程》，第二册《应用写作教程》，第三册《听说教程》，第四册《文学欣赏教程》。

四册教材成为有机的整体，它的宗旨是全面落实语文听、说、读、写四大教学任务，提高学生的人文素质。

其中《基础读写教程》解决基础“读”和“写”的问题；《应用写作教程》在基础读写的基础上，要求掌握常用应用文体的写作知识，学会写作各种常用应用文；《听说教程》目的是训练学生“听”、“说”与职业口语交际，提高学生的语言能力及与社会的沟通能力；《文学欣赏教程》编写宗旨则主要在于提高学生的人文素质。

<<实用语文基础读写教程>>

内容概要

本书是普通高等教育“十五”国家级规划教材《实用语文》系列教材中的第一分册，系根据高职高专教育人才培养对语文基础课程的要求编写而成。

本册内容为读写部分，包括三大文体读写知识介绍、讲读教学具体课文、读写训练，以及汉语语法、修辞、文章修改与文面知识，书后还配有附录《常用语文工具书简介》。

本书编写注意针对现今高职高专学生实际情况，讲读课文后配有适量操作性习题，重在强化学生的基础知识与基本能力。

阅读训练文后配有适量思考题，重在拓展学生的语文教育环境，提升学生的社会认知水平，提高学生的分析问题与解决问题的能力。

<<实用语文基础读写教程>>

书籍目录

第一章 记叙文的主题与题材 故乡的榕树 记王忠肃公翱事 我与地坛 清塘荷韵 记叙文读写训练之一
第二章 记叙文的结构 梅园新村之行 邹忌讽齐王纳谏 跨越百年的美丽(节选) 琐忆 记叙文读写训练之二 语法知识(一) 词与词组
第三章 记叙文的表达方式 包身工 夏衍 前赤壁赋 都江堰 风景谈 记叙文读写训练之三
第四章 记叙文的语言 荷塘月色 滕王阁序 秦腔 雅舍 记叙文读写训练之四 语法知识(二) 句子类型与语法分析
第五章 说明文的中心与材料 现代自然科学中的基础学科 一次大型的泥石流 21世纪的第一个神话——纳米技术 说明文读写训练之一
第六章 说明文的结构 景泰蓝的制作 说居庸关 古代建筑艺术的精英——塔 洲际导弹的自述 说明文读写训练之二 语法知识(三) 复句分析
第七章 说明文的几种方法 南州六月荔枝丹 芙蕖 为人类创造良好的环境——介绍环境科学 语言的演变 说明文读写训练之三
第八章 说明文的语言 桥的运动 采草药 我们肚子上的食客 菊花 说明文读写训练之四 修辞知识
第九章 议论文的论点与论据 论积贮疏 谈读书 言之无文 行而不远 议论文读写训练之一
第十章 议论文的结构 改造我们的学习 六国论 论学问 “少年中国”的“少年运动” 议论文读写训练之二 文章修改
第十一章 议论文的论证方法 是瓶中魔鬼,还是诺亚方舟 师说 论毅力(节选) 咬文嚼字 议论文读写训练之三
第十二章 议论文的语言 拿来主义 劝学 论快乐书 议论文读写训练之四 文面常识 附录:常用语文工具书简介参考书目

章节摘录

21世纪的第一个神话——纳米技术神奇的纳米技术 纳米技术究竟是什么？
很少有人说得清楚。

因为纳米技术并非像做菜一样是...门单纯的技术。

纳米技术的研究对象是纳米级尺度的物体。

1纳米 (nm) 即10叫米。

形象地说, 就是一根头发丝直径的2万到6万分之一。

而一个原子的直径约为零点几纳米, 一个蛋白质分子的直径约为1~2纳米。

所以, 纳米技术实质上就是同一小堆原子或分子打交道的技术。

纳米尺度的物体绝不是宏观物体施以机械性深加工粉碎化的概念, 由纳米颗粒组成的纳米相材料宏观上具有奇特的特性, 这些特性与我们生活里感受到的不同, 有的甚至是矛盾的, 出现“黑白颠倒”的情况。

正因为如此, 许多宏观世界里人们无法同时得到的东西, 借助微观的方法就可以得到了。

譬如陶瓷, 在人们的头脑里, 它坚硬, 但缺乏韧性。

可是如果烧陶瓷时, 能够把瓷土加工成纳米级尺寸, 那么烧出的陶瓷就可以摔不碎, 具有坚韧性了。

不仅如此, 纳米技术还可以给我们想都想不到的东西。

例如, 号称不怕火炼的真金, 如果真的把它加工成纳米级的粉末, 它的熔点可以从1000多摄氏度降到比人的体温还要低。

那时, 你就可以像“内功高手”那样, 一把就把金子捏成水。

21世纪, 纳米技术将把我们带入一个神话般的全新世界: 这里有用原子制成的太阳能马达, 米粒般的汽车, 有黄蜂大小的直升机, 你也许根本想不到, 坐在你对面那个谈笑风生的人, 他的血管里却奔腾着成千上万个微型机器人.....这不完全是想象, 纳米技术是我们进入21世纪即将遭遇的第一个“神话”, 有人断言, 在不久的将来, 纳米技术对人类生活的影响, 连因特网也相形见绌。

在纳米技术的萌芽阶段, 科学家已经制造了很多微型器件, 但是缺乏驱动它们的马达, 分子马达的研究成果将使纳米技术研究提高到一个新水平。

纳米技术的应用 在现实生活中, 纳米技术有着广泛的用途。

超微传感器。

传感器是纳米微粒最有前途的应用领域之一。

纳米微粒的特点, 如大比表面积、高活性特异物性、极微小性等与传感器所要求的多功能、微型化、高速化相互对应。

另外, 作为传感器材料, 还要求功能广、灵敏度高、响应速度快、检测范围宽、选择性好、耐负荷性高、稳定可靠, 纳米微粒能较好地符合上述要求。

2. 催化剂。

在化学工业中, 将纳米微粒用做催化剂, 是纳米材料大显身手的又一方面。

如超细硼粉、高铬酸铵粉可以作为炸药有效催化剂; 超细的铂粉、碳化钨粉是高效的氢化催化剂; 超细银粉可以作为乙烯氧化的催化剂; 超细的镍粉、银粉的轻烧结体作为化学电池、燃料电池和光化电池中的电极可以增大与液相或气体之间的接触面积, 增加电池效率, 有利于小型化。

超细微粒的轻烧结体可以生成微孔过滤器, 作为吸附氢气的储藏材料。

还可作为陶瓷的着色剂, 用于工艺美术中。

3. 医学、生物工程。

尺寸小于10纳米的超细微料可以在血管中自由移动, 在目前的微型机器人世界里, 最小的可以注入人的血管, 它一步行走的距离仅为5纳米, 机器人进行全身健康检查和治疗, 包括疏通脑血管中的血栓, 消除心脏动脉脂肪沉积物等, 还可以吞噬病毒, 杀死癌细胞。

这些神话般的成果, 可以使人类在肉眼看不见的微观世界里享用现代科技的恩惠。

4. 电子工业。

量子元件主要是通过控制电子波动的相位来进行工作, 因此它能够实现更高的响应速度和更低的电力

<<实用语文基础读写教程>>

消耗。

另外，量子元件还可以使元件的体积大大缩小，使电路大为简化。

因此，量子元件的兴起将导致一场电子技术的革命。

目前，风靡全球的因特网，如果把利用纳米技术制造的微型机电系统设置在网络中，它们就会互相传递信息，并执行处理任务。

不久的将来，将操纵飞机，开展健康监测，并为地震、飞机零件故障和桥梁裂缝等发出警报。

那时，因特网亦相形见绌。

5. 飞机汽车。

由于采用了高强质轻的纳米材料，飞机和汽车的性能将大大提高，而耗能则大大降低。

此外还有其他一些领域如航天、环保、制造业等。

我国的纳米技术 我国的纳米技术研究为时已久，并取得了一系列举世瞩目的成就。

1996年底由吉林大学超硬材料国家重点实验室和长春节能研究所合作的科研项目——纳米金属材料制备与应用研究，顺利通过鉴定，并获得了国家专利。

他们研制的设备可连续稳定运转，实现班产大于1公斤的制备铁、钴、镍、铬、锰等多种纳米金属微粉。

他们还成功地把纳米金属微粉应用于冶炼碳化铝硬质合金，实现了低温烧结，温度低于1100摄氏度。

华东理工大学的超细粉末制备与应用重点实验室制出的纳米材料抗菌粉体，技术已十分成熟。

用来制造抗菌粉体的钛白粉原来价格低廉，只是用来制造涂料。

但如果把钛白粉加工成纳米级的颗粒时，钛白粉便出现了一种人们意想不到的性能——抗菌。

这种抗菌性能的出现并非是由于钛白粉本身发生了什么样的化学变化，而是量变导致的质变。

如果把这种粉体加入到材料中，便可制成相应的抗菌产品，如抗菌内衣、抗菌冰箱等。

与现在采用重金属离子作为抗菌添加剂相比，纳米材料的抗菌效果好，而毒副作用却小得多。

抗菌是家庭中的事，该中心还在研究用一改善环境的纳米材料。

这种材料是一种光催化环保材料，如果将它添加在建筑材料里，整幢的建筑都会成为空气净化器。

试想想看，城市里遍布的建筑，就是遍布的空气净化器。

那时候，也许高架路下的空气会像森林里一样清新。

东北超微粉制造有限公司生产的纳米硅基陶瓷系列粉经有关部门检测，各项技术指标均达到设计要求，平均粒径30~80纳米，粉体成为球体，无烧结性团聚，分散性极好。

因此从1997年开始，我国成为继美、日两国之后世界上能生产纳米粉的国家之一。

纳米技术是20世纪末期崛起的，亟待开发的高科技领域。

它对于21世纪的信息技术、生命科学、新材料和生态系统可持续发展具有非常重大的意义。

人类开始从微米尺度向纳米尺度探索发展，近年来纳米技术的发展导致了纳米物理学、纳米机械学和纳米摩擦学等新学科的产生。

有关的科学家认为：“它将引起一轮新的产业革命，其影响可与18世纪的工业革命相媲美。

”

<<实用语文基础读写教程>>

编辑推荐

《普通高等教育十五国家级规划教材·复旦卓越实用语文系列：实用语文基础读写教程》为“复旦卓越实用语文系列”之一，在因材施教、因生制宜编写思想指导下，以文化素质教育为主，以人文素质教育为辅，重点夯实基础。

教材根据语文三大文体读写要求，精选有代表性的经典文章与名家名作为示范性讲读课文，同时结合具体篇章教学，每个单元介绍一些必要的文体知识，每两个单元介绍一些语法、修辞等汉语基本知识，从基本知识与基本能力着手，教材较全面地涵盖了基础语文所包括的各个方面，力求使学生打好文化基础。

<<实用语文基础读写教程>>

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>