

<<科技之虹>>

图书基本信息

书名：<<科技之虹>>

13位ISBN编号：9787560030982

10位ISBN编号：756003098X

出版时间：2002-11

出版时间：外语教研

作者：本书编辑部 编

页数：323

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>

<<科技之虹>>

内容概要

今天的寻常物件可能是昨天的伟大发明，昨天的离奇想象可能是今天的平凡琐事；从太空探险到海度揭秘，从武器革新到电脑升级，从器官移植到基因改造……科技的“足迹”无所不在。

本书汇集了四十年中的科技动态和科学成果。

让你触摸到科技的脉搏，感受科技给我们生活带来的巨大改变。

当然，你的英文阅读水平也会因阅读本书而改变，你更可以从中收获大量的科技英语词汇。

<<科技之虹>>

书籍目录

原子与元素我们的太阳系维苏威火山和喀拉喀托火山基因工程雨伞是什么时候发明的？

为何男女思维有利？

教学机构和按程序进行学习材料与技术纺织纤维发展史计算机地球正变得越来越热吗？

第一位到达北极的探险家（上）第一位到达北极的探险家（下）CT诊断技术黄金开采通讯技术的未来

超薄电视机即将诞生健身新时尚——水流式室内泳池静电复印技术的产生神秘的UFO高科技婴儿电脑

病毒无针针刺疗法可替代专家的电脑操作系统减少引擎磨损有新招儿催眠术感光有声导盲眼镜人体生

物钟室内污染要警惕睡眠的学问水下收音机手持X光透视仪钥匙备份卡穿越时光隧道衣袋里的心脏监

测仪不仅是台收音机语音识别技术高清晰度电视心情与表情方便实用的电子“翻译手册”器官移植有

新药阿斯匹林与心脏病预防谁建造了金字塔恐龙的灭绝走路有益健康健康大敌——心脏病……

<<科技之虹>>

章节摘录

教学机和按程序进行学习： 教学机向学生提供一套教程。

学生操作教学机跟着教程进行学习。

有些教程编成一篇篇课文，有些则是视听材料。

教学机有不同的种类。

有简单的，也有复杂的。

简单的只有一个供学生用的旋钮；复杂的是电子计算机。

一九二七年帕莱赛发明的教学机是早期教学机中的一种。

这种教学机给每一个问题都提供四种可能的答案。

学生按动按键选择一个正确的答案。

其它的教学机与帕莱赛教学机相似，但给每个问题所提供的可能答案较多。

有一种教学机在学生选择了正确的答案时发给学生一块口香糖。

有些教学机设计的目的就是提供文字材料，而另一些则是提供视听教程。

使用视听机时，学生一方面能看到画面，同时又能听到录音带发出的与画面相配的词语和声响。

教学机的设计应便于操作，也就是说设计者必须考虑学生的操作问题。

教学机是否有价值主要取决于它们所提供的教程是否有价值。

教程主要有两类：即直线型的和枝状型的。

直线型教程是由一系列的分步组成。

学生掌握了一步的内容便可转入下一步的学习，因而所有学生的学习程序是相同的。

然而使用枝状型教程时，不同的学生可以学习不同的材料。

学生回答正确了，便可进行下一步。

学生答错了，教学机便向学生说明错误所在。

这两种按程序进行的学习根本的不同点在于如何对待错误。

<<科技之虹>>

媒体关注与评论

书评在现代社会中，英语无疑是越来越重要的一种交流与学习的工具，人们学习英语的热情也前所未有的高度。

身处信息时代，各式各样的学习材料俯拾即是，作者杂志编者的我们也感到了空前的压力。

我们尽力在庞大芜杂的信息流中为读者选取真正有价值的材料，并把它们加工成营养丰富同时又美味可口的精神食粮，以此来最大限度地满足读者的要求。

英语之于英语国家的社会文化恰如鱼之于海，学习英语不能脱离它存在的环境：尽管全球化进程正在把我们的星球变成一个小村庄，我们对村庄里邻居们的了解实在也还非常有限。

有鉴于此，我们尽力在杂志中为读者展望最新的国外社会风貌，使读者不光能学到鲜活生动的语言，更能对它所植根的土地有所认识。

惟其如此，英语才能真正成为他们手中得心应手的工具。

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>