第一图书网, tushu007.com

<<计算技术与点钞>>

图书基本信息

书名：<<计算技术与点钞>>

13位ISBN编号：9787811227949

10位ISBN编号：7811227940

出版时间：1970-1

出版时间：东北财经大学出版社有限责任公司

作者：罗荷英，周红缨 著

页数：164

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

本书是编者在多年教学工作实践经验的基础上，根据社会对财经实用人才的需求和职业教育的办学宗旨，结合当前高职高专院校学生的实际情况而编写的，是一本应用性很强的教材，不仅适用于高职高专、中职中专等学历教育，也可用于社会相关行业职业培训。

本书立足高职高专财会、金融专业学生就业岗位群的实际要求，以就业为导向，以提高学生职业能力素质为主线，突出了学以致用的原则，在教材的编写方面进行了大胆的创新，具体表现在：

（1）内容创新。

本教材不仅系统介绍了珠算的加、减、乘、除这一传统的计算技术，而且还结合财务、金融部门工作实际，重点介绍了传票算、账表算、心算和珠算技术等级鉴定运算技巧和方法，以及点钞的方法与技巧、假钞的识别方法、阿拉伯数字的书写、汉字数字的书写等基本业务素质和专门方法的训练。

（2）配备了丰富的案例和图片。

每章有丰富的教学案例和图片，直观、通俗，便于理解和掌握。

（3）配备了充分的练习项目。

每章后面都设有一节针对性较强的“实践训练”，便于学生更好地将理论运用于实践，提高运算速度和操作技能。

本书由江西旅游商贸职业学院会计金融系罗荷英、周红缨老师任主编，南昌市财贸职业学校陈桂芬老师任副主编，江西旅游商贸职业学院会计金融系李薇、杨伶俐、张丽英、张水生等老师参编。具体分工如下：第1～4章由罗荷英老师编写，第5章由张水生、张丽英老师编写，第6章由陈桂芬老师编写，第7章由李薇老师编写，书中各章“实践训练”部分由周红缨老师、杨伶俐老师编写，全书由罗荷英、周红缨老师总纂并定稿。

由于编者水平有限，加之时间较为仓促，书中难免错误和疏漏之处，恳请读者批评指正，以便今后修订再版时完善。

内容概要

《计算技术与点钞》是编者在多年教学工作实践经验的基础上，根据社会对财经实用人才的需求和职业教育的办学宗旨，结合当前高职高专院校学生的实际情况而编写的，是一本应用性很强的教材，不仅适用于高职高专、中职中专等学历教育，也可用于社会相关行业职业培训。
《计算技术与点钞》立足高职高专财会、金融专业学生就业岗位群的实际要求，以就业为导向，以提高学生职业能力素质为主线，突出了学以致用的原则，在教材的编写方面进行了大胆的创新，具体表现在：　　（1）内容创新。
本教材不仅系统介绍了珠算的加、减、乘、除这一传统的计算技术，而且还结合财务、金融部门工作实际，重点介绍了传票算、账表算、心算和珠算技术等级鉴定运算技巧和方法，以及点钞的方法与技巧、假钞的识别方法、阿拉伯数字的书写、汉字数字的书写等基本业务素质和专门方法的训练。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第1章 珠算基础知识1.1 珠算概述／11.2 算盘结构及拨珠方法／31.3 数字的书写／91.4 实践训练／13第2章 珠算加减法2.1 补数与凑数／202.2 基本加法／212.3 基本减法／252.4 简捷加减法／322.5 实践训练／35第3章 珠算乘法3.1 乘积定位／523.2 基本乘法／533.3 简捷乘法／653.4 实践训练／76第4章 珠算除法4.1 商的定位法／814.2 商除法／824.3 归除法／934.4 省除法／954.5 实践训练／97第5章 传票算法与账表算法5.1 传票算法／1195.2 账表算法／121第6章 简单心算6.1 加减心算与珠算的结合／1246.2 心算乘法／1266.3 心算除法／1336.4 实践训练／134第7章 点钞技术7.1 点钞的基本知识／1367.2 手工点钞的方法／1397.3 机器点钞的方法／1497.4 捆钞／1527.5 真假人民币的识别／154

章节摘录

珠算凭借其独有的多种功能所带来的无穷魅力，赢得了世人的青睐。
我国民间开办了大量的珠心算教育学校；美国把珠算作为“新文化”引进；墨西哥不少高等学校设立了珠算博士学位；世界上职位最高的珠算教师是汤加国王，为推动珠算教育，他亲自为学生上课；新加坡全国人口260万，面积仅相当于北京市的西城区，就有30多家珠算业余培训中心；巴西圣保罗的一个办公厅里有100多张桌子，张张桌子上放有算盘；在前联邦德国统计局的大楼前矗立着一座巨大的雕塑算盘；日本是珠算补习学校最多的国家之一，也是孔明算盘最多的国家之一……不胜枚举的事实表明我国的珠算早已越出国门，走向世界。

1.1.3 珠算的功能　　珠算有着无限广阔的发展前景，这主要是由于珠算本身有着丰富的内涵，不仅计算方法简便易学，而且有良好的启智和教育功能，任何其他计算技术、计算工具都不能将其取代。

1）珠算的计算功能　　珠算（现已发展为珠心算）是一项计算技术。
李政道博士曾说过，“中国的算盘，可以说是古代的计算机。
”可以从三个发展阶段来看珠算的计算功能：第一阶段是一直沿用的算盘及计算方法，尽管有某些改良，但无大的变化；第二阶段是珠算及算盘发生了一些重大的改革，如算具的结构、体积等多项内容改革，更重要的是算法上的改革，如加减并用一目多行结合心算法，乘除用双九九、一口清（本个加后进、九九变积等）结合心算法，使计算速度发生飞跃；第三阶段是珠算质的变化，即现代珠算式心算的产生与发展，也是科技发展史上的一项创新，加减算速度在一定情况下甚至超过计算机。
当然，现在的计算机和珠算在总体应用上并无可比性，应该说各有所长，并行不悖。

第一图书网, tushu007.com

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