<<印刷概论>>

图书基本信息

书名:<<印刷概论>>

13位ISBN编号:9787800008122

10位ISBN编号:7800008126

出版时间:2009-1

出版时间:印刷工业出版社有限公司

作者: 李予 主编

页数:111

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

<<印刷概论>>

前言

《印刷概论》这本教材是在国家新闻出版总署人教司指导下,由全国新闻出版系统职业技术学校 统编教材审定委员会和印刷工业出版社共同组织全国新闻出版系统职业技术学校专业骨干教师编写的

《印刷概论》作为印刷专业基础课,是印刷、包装专业学生和印刷行业初、中级技工的必修课程

本教材突出职业教育特色,充分考虑了培养技能型人才需要的知识和学生的接受能力,力求在全面反映印刷发展过程的基础上体现新知识、新技术、新工艺的应用,在内容翔实、循序渐进的同时做到简明易懂、图文并茂。

通过本课程的教学,使印刷专业学生对印刷的历史和发展趋势有一个总体了解,对各种印刷技术及其工艺原理、工艺流程有初步认识,掌握基本的印刷术语和概念,为学习其他专业课程打好基础。

全书共分七章。

以印刷的发展过程和工艺技术的演变为引线,对曾经在印刷中使用但现已很少使用的各种印刷工艺进行了简要叙述。

以印刷工艺为主线,按照印前、印刷、印后工艺的排列顺序,对目前正在使用的各种工艺进行了较详细的介绍。

在最后一章,以常见印刷品的印制工艺为主线,对分散在各章节的知识点进行复习、归纳,让学生了 解各章节之间的联系,能够根据各种常见印刷品的特点和要求选择所需的最佳印制工艺流程。

本教材由河南省新闻出版学校李予主编和统稿,河南省新闻出版学校李新宇、任伟,江西省新闻出版职业技术学院陆亚萍,安徽省新闻出版职业技术学院张永彬参加编写。

由安徽省新闻出版职业技术学院副院长吴鹏主审。

本书在编写过程中借鉴了许多印刷界专家学者的宝贵经验,得到了全国新闻出版系统各职业技术 学校,特别是河南省新闻出版学校、江西省新闻出版职业技术学院、安徽省新闻出版职业技术学院的 大力支持,在此向他们表示衷心的感谢。

本书可能会有很多不足之处,真诚希望广大读者将发现的问题反馈给我们,以便在再版时订正。

<<印刷概论>>

内容概要

本书作为印刷专业基础课,是印刷、包装专业学生和印刷行业初、中级技工必修课程。

全书分七章,以印刷工艺为主线,按照印前、印刷、印后工艺的排列顺序,对目前正在使用的各种工 艺进行了较详细的介绍。

在最后一章,以常见印刷品的印制工艺为主线,对分散在各章节的知识点进行复习、归纳,让学生了解各章节之间的联系,能够根据各种常见印刷品的特点和要求选择所需要的最佳印制工艺流程。

本书适合作为印刷、包装专业学生的专业教材,也可作为相关人员的参考书,还可用于印刷、包装工种的职业技能培训和鉴定参考教材以及在职技术人员的培训教材。

<<印刷概论>>

书籍目录

第一章 印刷发展史简述 第一节 观察各种印刷品 第二节 印刷术的发明与发展 一、 印刷术的发明 、 印刷技术的发展 三、 印刷技术的发展 习题第二章 认识印刷 第一节 印刷过程 一、 印刷的定义 二、印刷过程 三、印刷的分类 第二节 印刷要素 一、原稿 二、印版 三、承印物 四、印刷油 墨 五、 印刷机械 习题第三章 印前处理 第一节 文字信息处理 一、 了解计算机排版工艺流程 排版工艺 第二节 图像信息处理 一、 图像复制基础知识 二、 图像信息处理工艺 第三节 制作印版 一、 柔性版的制作 二、 PS版的制作 三、 雕刻凹版的制作 四、 丝网版的制作 习题第四章 印刷 第 二、柔性版印刷工艺原理 三、柔性版印刷工艺操作流程 四 一节 凸版印刷 一、 柔性版印刷设备 : 柔性版印刷的特点 第二节 平版印刷 一、 胶印工艺原理 二、 平版胶印工艺操作流程 三、 胶印 的特点 第三节 凹版印刷 一、 凹版印刷工艺原理 二、 凹版印刷操作工艺流程 三、 凹版印刷的特 点 第四节孔版印刷 一、丝网印刷工艺原理 二、丝网印刷工艺操作流程 三、丝网印刷的特点 习 题第五章 印后加工 第一节 装订工艺 一、 平装工艺 二、 精装工艺 第二节 表面整饰及成型加工 、 上光 二、 覆膜 三、 烫箔 四、 凹凸压印 五、 模切与压痕 习题第六章 数字印刷 第一节 数字 印刷原理及操作 一、 数字印刷的概念 二、 数字印刷的特点 三、 数字印刷基本原理 四、 数字印 刷机操作 第二节 数字印刷与传统印刷的比较 一、 工艺流程比较 二、 生产方式比较 三、 印刷质 量比较 四、 印刷成本比较 习题第七章 常见印刷品印刷工艺流程的认知练习 一、 书刊印刷 二、 报 纸印刷 三、广告印刷 四、包装印刷参考文献

<<印刷概论>>

章节摘录

第一章 印刷发展史简述 应知要点: 1.了解印刷术的起源和发展。

2.了解各种印刷术。

3.了解印刷的重要性。

应会要点: 1.发现生活中的印刷品。

2.熟悉各种印刷术名称。

第一节 观察各种印刷品 【任务】认识生活中的印刷品,了解印刷与生活的关系。

【分析】从对生活中印刷品的观察,引导学生接触印刷,了解印刷的重要性,并知道生产印刷品 有多种方法。

王芳同学在一天的学习、生活中使用和接触了许多物品。

早晨起床后,她取出有薄荷图案的牙膏,用一把蓝色手柄的牙刷刷牙,用彩色条纹的毛巾在有金鱼图案的搪瓷脸盆里洗脸。

吃早餐时,她用有学校大门图片的饭卡购买早餐,用有卡通图案的纸杯喝牛奶。

课堂上,每门课她都使用不同的教材,所有的文具都放在漂亮的文具盒里。

放学后,她查阅了交通地图,来到邮局,用钞票购买了邮票、信封,给朋友寄去了新年贺卡。

晚上,她来到学校阅览室浏览报纸、杂志…… 想一想:王芳同学在一天的学习、生活中使用和接触了哪些印刷品?

<<印刷概论>>

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