

<<特种印刷技术>>

图书基本信息

书名：<<特种印刷技术>>

13位ISBN编号：9787800006715

10位ISBN编号：7800006719

出版时间：2007-9

出版时间：印刷工业

作者：唐正宁

页数：198

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>

<<特种印刷技术>>

内容概要

特种印刷的发展及应用与四大印刷方式有着紧密的联系。

本书首先在概述后介绍了常规印刷原理与工艺，以对特种印刷技术的应用及工艺特点做好铺垫，然后紧密围绕特种印刷（特殊的工艺、材料及应用产品）进行了深入的介绍，包括特种印刷原理与工艺、特种印刷油墨（珠光油墨、金银墨、印铁油墨、微胶囊印刷油墨、防伪油墨、纳米油墨、阳离子油墨、电子油墨）、特种印刷技术的应用（金属印刷、软包装印刷、玻璃印刷、软管印刷、陶瓷印刷、织物印刷）。

本书可以作为高等院校印刷工程、包装工程专业相关课程的教材和参考书，还适合于印刷包装行业的技术人员和生产管理人员阅读。

<<特种印刷技术>>

书籍目录

第一章 概述第一节 特种印刷的定义一、概念的相对性二、版材的多样性三、施印方式的灵活性四、油墨的多样性五、承印物的多样性六、印刷设备的专用性第二节 特种印刷的分类一、按印刷工艺分类二、按使用的材料分类三、按印刷品的使用功能分类第三节 特种印刷的应用一、在工业生产方面的应用二、在文化生活方面的应用三、在经济活动方面的应用四、在宣传广告方面的应用复习思考题一

第二章 传统印刷原理与特点第一节 平版印刷一、平版印刷原理二、平版印刷特点三、印版种类四、平版胶印机第二节 凸版印刷一、凸版印刷原理与特点二、凸版种类和印刷设备第三节 凹版印刷一、凹版印刷原理二、凹版印刷特点三、凹版制作四、凹版印刷机第四节 柔性版印刷一、柔性版印刷原理及特点二、柔性版印版三、柔性版印刷设备第五节 丝网印刷一、丝网印刷原理及特点二、印版制作工艺原理三、丝网印刷设备复习思考题二

第三章 特种印刷原理与工艺第一节 喷墨印刷一、概述二、喷墨印刷原理三、喷墨用纸张四、喷墨用油墨五、喷墨印刷加网技术六、喷墨印刷的应用第二节 静电照相印刷工艺一、概述二、静电照相原理三、静电印刷工艺四、彩色静电数字印刷第三节 立体印刷一、概述二、立体印刷原理三、普通立体印刷工艺四、立体变化印刷五、SLA立体印刷第四节 全息印刷一、概述二、全息印刷原理三、全息印刷工艺第五节 转移印刷一、概述二、直接移印三、间接移印第六节 组合印刷一、组合印刷工艺二、组合联机生产线复习思考题三

第四章 特种印刷油墨及应用第一节 珠光印刷油墨一、概述二、珠光印刷材料三、珠光印刷第二节 金银墨印刷一、概述二、金银墨印刷材料三、金银墨印刷第三节 印铁油墨一、胶印用印铁油墨二、印铁涂料和上光液三、金属网印油墨四、金属软管印刷油墨五、金属印刷紫外光固化油墨第四节 微胶囊印刷油墨一、发泡油墨印刷二、香味油墨印刷三、液晶油墨印刷第五节 防伪印刷油墨一、防伪油墨的分类二、防伪油墨及印刷工艺介绍第六节 新型油墨介绍一、纳米油墨二、阳离子油墨三、电子油墨复习思考题四

第五章 特种印刷技术及应用第一节 金属印刷一、概述二、金属承印材料三、金属表面处理四、金属板印刷五、卷料金属板印刷六、铝箔印刷七、金属成型品印刷第二节 软包装印刷一、软包装材料二、塑料薄膜软包装印刷三、塑料容器印刷工艺第三节 玻璃印刷一、玻璃的组成及表面特性二、玻璃油墨三、玻璃印刷工艺四、烧制五、玻璃制品的特殊装饰第四节 软管印刷一、软管的种类二、软管的制造三、软管的印刷工艺第五节 陶瓷印刷一、陶瓷彩釉二、陶瓷印刷工艺三、其他类陶瓷印刷工艺第六节 织物印刷一、纺织纤维及印染方式二、纺织物色浆三、织物印刷工艺复习思考题五参考文献

<<特种印刷技术>>

编辑推荐

特种印刷的发展及应用与四大印刷方式有着紧密的联系。

本书首先在概述后介绍了常规印刷原理与工艺，以对特种印刷技术的应用及工艺特点做好铺垫，然后紧密围绕特种印刷（特殊的工艺、材料及应用产品）进行了深入的介绍，包括特种印刷原理与工艺、特种印刷油墨（珠光油墨、金银墨、囊印油墨、防伪油墨、纳米油墨、阳离子油墨、电子油墨）、特种印刷技术的应用（金属印刷、软包装印刷玻璃印刷、软管印刷、陶瓷印刷、织物印刷）。

本书可以作为高等院校印刷工程、包装工程专业相关课程的教材和参考书，还适合于印刷包装行业的技术人员和生产管理人员阅读。

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>