第一图书网, tushu007.com

<<印刷油墨应用技术>>

图书基本信息

书名：<<印刷油墨应用技术>>

13位ISBN编号：9787502544614

10位ISBN编号：7502544615

出版时间：2003-1

出版时间：化学工业出版社

作者：钱军浩

页数：502

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

第一图书网, tushu007.com

<<印刷油墨应用技术>>

内容概要

本书共分七章。
第一章阐述了油墨及其印刷技术的基础知识与理论，详细分析了油墨的调色技术；第二章为当前较流行的装潢性油墨的选择及其印刷适性、应用与印刷技术的经验总结；第三章、第四章、第五章、第六章、第七章分别介绍了平版胶印油墨、凹版油墨、柔性版油墨、丝网印刷油墨以及上光油墨的配方、油墨选择、实际应用、故障排除等方面的知识。
本书力求内容丰富、具体、新颖、实用性强，语言通俗，图文并茂，技术含量高，对广大从事印刷及相关技术人员具有较强的指导意义。

第一图书网, tushu007.com

<<印刷油墨应用技术>>

书籍目录

第一章 油墨呈色表达与调配技术第一节 彩色阶调的呈色表达一、网点的作用二、网点的叠加呈色三、网点的并列呈色第二节 油墨调色技术一、一般性油墨颜色的调配二、油墨的间色调配三、油墨的复色调配四、油墨的深色调配五、油墨的淡色调配六、专色油墨的颜色调配第二章 装潢性印刷油墨应用技术第一节 紫外线固化油墨印刷技术一、紫外线固化油墨的优缺点二、紫外线固化油墨的应用三、紫外线固化油墨的干燥原理四、紫外线固化油墨的组成五、紫外线干燥设备六、紫外线固化油墨的印刷工艺七、紫外线固化油墨的检验与贮存八、紫外线固化油墨的发展趋势第二节 冰花油墨印刷技术一、冰花油墨印刷工艺二、金属冰花漆生产工艺第三节 珠光油墨印刷技术一、珠光颜料概述二、珠光油墨的调配三、珠光油墨的应用四、珠光印刷工艺五、珠光印刷注意事项第四节 荧光油墨印刷技术一、产生荧光的原因与荧光颜料的分类二、荧光油墨三、荧光油墨印刷工艺第五节 仿金属蚀刻油墨印刷技术一、概述二、仿金属蚀刻印刷的制网三、仿金属蚀刻印刷的设计与制版四、仿金属蚀刻印刷材料五、仿金属蚀刻印刷工艺六、仿金属蚀刻印刷的质量控制第六节 金银类油墨印刷技术一、金银墨印刷的特点与作用二、金银墨印刷材料三、金银墨印刷设计与制版四、金银墨印刷工艺五、金银墨印刷常见故障与排除第七节 其他油墨印刷技术一、镜面油墨印刷技术二、发泡油墨印刷技术三、微胶囊油墨印刷技术四、水晶胶装饰油墨印刷技术第三章 平版印刷油墨应用技术第一节 平版印刷工艺简介一、平版印刷原理与特点二、平版胶印机三、平版胶印工艺简介第二节 平版油墨类型及其组成一、单张纸平版油墨二、卷筒纸平版油墨三、平版印铁油墨四、UV平版油墨五、软管平版油墨六、无水平版油墨第三节 一般性平版油墨的印刷技术一、平版油墨的印刷性能要求二、平版油墨印刷色序安排技术三、平版油墨的调配技术四、平版油墨印刷质量的控制技术五、卷筒类平版油墨的印刷技术六、平版油墨印刷故障分析与排除技术第四章 凹版印刷油墨应用技术第一节 凹版印刷工艺简介一、凹版印刷原理与特点二、凹版印刷机三、凹版印刷工艺简介第二节 凹版油墨类型及其组成一、凹版油墨的基本概况二、凹版油墨按印版类型分类及其组成三、凹版油墨按承印物分类及其组成四、凹版油墨的选用第三节 凹版油墨的印刷技术一、凹版油墨的印刷性能要求二、凹版油墨印刷色序安排技术三、凹版油墨的调配技术四、凹版油墨印刷质量的控制技术五、凹版油墨印刷常见故障分析与排除技术第五章 柔性版印刷油墨应用技术第一节 柔性版印刷工艺简介一、柔性版印刷原理与特点二、柔性版制版工艺三、柔性版印刷机四、柔性版印刷工艺简介第二节 柔性版油墨类型及其组成一、溶剂型柔性版油墨二、醇型柔性版油墨三、水基型柔性版油墨四、紫外光固化型柔性版油墨第三节 柔性版油墨的印刷技术一、柔性版油墨的印刷性能要求二、柔性版油墨印刷色序安排技术三、柔性版油墨的调配技术四、柔性版油墨印刷质量控制技术五、柔性版油墨印刷常见故障分析与排除技术第六章 丝网印刷油墨应用技术第一节 丝网印刷工艺一、丝网印刷原理与特点二、丝网印刷制版工艺三、丝网印刷机四、丝网印刷工艺简介第二节 丝印油墨类型及其组成一、概述二、纸类丝印油墨三、织物丝印油墨四、塑料丝印油墨五、玻璃丝印油墨六、金属丝印油墨七、陶瓷、搪瓷丝印油墨第三节 一般性丝印油墨的印刷技术一、丝印油墨的印刷性能要求二、丝印油墨印刷色序安排技术三、丝印油墨的调配技术四、丝印油墨印刷质量控制技术五、丝印油墨的干燥技术六、丝印油墨印刷常见故障分析与排除技术第七章 上光油印刷应用技术第一节 概述一、上光的目的与意义二、上光原理第二节 上光油一、上光油类型二、上光油的组成三、上光油的质量要求与选择四、上光油常见配方第三节 上光设备一、上光设备二、上光用辅料装置三、上光干燥装置第四节 上光工艺一、上光工艺分类方法二、上光工艺与要求三、影响上光质量的工艺因素分析第五节 上光加工故障原因分析主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<印刷油墨应用技术>>

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