<<小胶印理论与实践>>

图书基本信息

书名:<<小胶印理论与实践>>

13位ISBN编号:9787502613952

10位ISBN编号:7502613951

出版时间:2001-3

出版时间:中国计量出版社

作者:张志才,朱贵远,江松青 编著

页数:255

字数:398000

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

<<小胶印理论与实践>>

内容概要

《小胶印理论与实践》是一本全面讲述小胶印技术的科技图书。

全书共分七章,主要对胶印原理、润版理论、消耗材料知识、小胶印机的结构原理、电气控制、调试维修、故障分析、制版技术及彩色印刷基础知识等进行系统的阐述。

本书注重理论与实践的结合,既可供各部门从事办公印刷的人员参考,也可供专业印刷技术人员学习之用,特别适合小胶印机生产厂家作技术培训教材。

<<小胶印理论与实践>>

书籍目录

第一章 小胶印技术基本理论与知识 第一节 小胶印技术概论 一、胶印的概念 二、胶印的基 四、小胶印技术基本工艺过程 五、我国小胶印机的发展状况 三、小胶印机 二、印版的种类和组成结构 三、印版对水和油墨的选择性吸 小胶印印版 一、印版的基本性质 四、印版的耐印力 第三节 润版液 一、胶印的水墨平衡理论 二、胶印的润版原理 、小胶印润版液的种类和配方 四、润版液的质量控制 第四节 胶印用纸 一、纸张的基本组分 五、纸张的规格 三、胶印常用纸张 四、纸张的变形和调湿平衡处理 二、纸张的基本性质 二、油墨的受力分析 和重量单位 第五节 胶印油墨 一、油墨的基本组成 三、油墨的印刷适 五、胶印油墨的分类及型号 第六节 四、油墨的流变特性对胶印过程的影响 胶印橡皮布 一、胶印橡皮布的结构 二、胶印橡皮布的技术性能 三、气垫橡皮布的结构和性能 四、胶印橡皮 布的使用和保管第二章 小胶印机基本结构和原理 第一节 印刷装置 一、滚筒部件 ... 三、滚筒直径的确定 第二节 输水输墨装置 一、输水输墨装置的结构形式 二、气动式输纸装置 第四节 水输墨装置的组成机构 第三节 输纸装置 一、摩擦式输纸装置 一、铲纸舌收纸装置 二、链条、叼纸牙排收纸装置 三、纸台升降机构 第五节 传 收纸装置 动系统 一、电动机 二、传动机构第三章 小胶印机的电气控制系统 第一节 胶印机电气控制系统 的基本知识 一、电气控制系统的基本组成 二、电气控制系统中的基本元器件 第二节 电气控制系 二、数字电路 三、驱动电路 四、电源电路 第三节 1800AWD胶印 统的基本电路 一、模拟电路 二、电机驱动电路 三、低压直流电源电路 第四节 威 机电气控制系统 一、主控制电路 雁YP1A3胶印机电气控制系统 一、主控制电路第四章 小胶印机的调试与维修第五章 小胶印常见故障分析与排除第六章 小胶印制版技术第七章 彩色鱼印刷基础知识附录一 1800AWD 胶印机电气故障维修指南附录二 威雁YP1A3胶印机电气故障分析与检修附录三 威雁YP1A3胶印机 电气控制接线图附录四 威雁YP1A3胶印机电气控制理图附录五 1800AWD胶印机电气控制原理图参 考文献

<<小胶印理论与实践>>

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