第一图书网, tushu007.com

<<胶印1000问>>

图书基本信息

书名：<<胶印1000问>>

13位ISBN编号：9787800006425

10位ISBN编号：7800006425

出版时间：2007-6

出版时间：印刷工业

作者：张慧文

页数：404

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

内容概要

本书的主要内容包括：印刷机械与工艺调节(包括输纸、输水、输墨、印刷及压力、收纸等)；印刷材料及适性处理(包括纸张、油墨、橡皮布、润湿液等)；印刷故障处理(包括机械、电气和工艺等)。
本书从印刷生产实际出发，结合现代印刷企业的各种常用机型(单张纸与卷筒纸；国产机与进口机)，以举例说明的形式回答了印刷机械与工艺调节、材料适性和印刷故障处理等方面的问题。
本书内容丰富，语言通俗，图文并茂，机型较多，实用性强，技术含量高。
同时，本书有助于印刷从业人员和印刷类专业学生提高印刷技能，拓宽知识面，为解决印刷生产实际问题提供依据和参考。

书籍目录

第一章 印刷材料和印刷准备第一节 印刷准备工作1.印刷工作开始前，机台操作人员需要了解待产品的哪些工作内容？
2.胶印机能保持正常工作必须要哪些方面保持正常状态？
3.印刷前的纸张准备工作具体有哪些内容？
4.印刷试印样张有哪些检查项目？
其内容是什么？
5.正式印刷过程中需要做哪些工作？
6.印刷结束后需要做哪些工作？
7.印刷纸张的准备工作大体上有什么内容？
8.印刷前为什么要对纸张进行处理？
9.吊晾纸张有什么主要作用？
10.纸张吊晾有哪些方法？
11.堆纸的操作程序是怎样的？
12.堆纸操作过程中应注意的事项有哪些？
13.彩色印刷时印刷色序是怎样选择的？
14.实际生产中经常采用的色序排列是怎样的？
15.单张纸多色电脑胶印机的活件预校是指什么？
第二节 纸张16.印刷用纸张是怎样分类的？
目前印刷工业使用较多的有哪些纸张？
17.纸张的规格包括什么内容？
18.怎样计算单张纸的令重及卷筒纸的令数？
19.纸张的质量指标主要包括哪些方面？
20.纸张的主要成分是什么？
胶印机用纸为什么通常要进行调湿处理？
21.什么是纸张的印刷适性？
22.纸张的含水量不均匀会引起纸张哪些变形？
如何消除这些变形故障？
23.纸张的含水量与环境温、湿度的关系如何？
有何规律？
含水量变化对纸张有何影响？
如何预防？
24.什么是纸张的厚度、紧度、平滑度、尘埃度、含水量、酸碱性？
它们对平版胶印有什么影响？
25.纸张的机械强度包括什么内容？
26.什么是纸张的伸缩率与吸墨性？
27.怎样才能保管好纸张？
在保管过程中应注意哪些问题？
28.纸张吸墨性过快的危害性是什么？
29.纸张吸墨性过慢的危害性是什么？
它与哪些因素有关？
30.纸张发生掉毛、掉粉的主要原因是什么？
31.非涂布纸张发生掉粉的原因是什么？
涂布纸张发生掉粉的原因是什么？
32.纸张掉毛、掉粉对印刷有什么危害？
33.避免和减轻纸张掉毛、掉粉的方法有哪些？

34.纸张的酸碱性对平版印刷的产品质量有什么影响？
35.纸张起皱的原因、特点及排除方法是怎样的？
36.纸张折角对印刷有什么危害？
第三节 油墨及辅料37.印刷时怎样根据不同的承印物和产品用途选用不同的油墨？
38.单色胶印机和多色胶印机油墨叠印有什么不同？
39.提高多色胶印机油墨叠印效果应该注意哪些问题？
40.影响胶印产品墨迹干燥缓慢的主要原因有哪些？
41.胶印油墨由哪些成分组成？
它们分别包括哪几类？
42.平版印刷油墨的主要分类方法有哪些？
43.油墨的物理性能是什么？
具体包括哪些方面？
44.什么是单张纸胶印油墨？
45.什么是卷筒纸胶印油墨？
46.什么是油墨的印刷适性？
……第三章 单张纸印刷机的印刷部分第四章 单张纸机刷机的收纸部分第五章 卷筒纸胶印机的使用与调节第六章 印刷材料、工艺、设备的适性分析与故障处理参考书目

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