

丝网印刷



[丝网印刷_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787502541637

本书是《实用丝网印刷技术丛书》中的一册。

本书从丝网印刷的基础知识入手，以问答的形式，对有关版基的准备、制版、印刷等工艺中出现的问题进行了分析；介绍了纸张、塑料、玻璃、金属及其他承印材料的特性，以及与之相配的油墨的特性、配制和应用技术；并就丝网印刷数字印前技术、彩色阶调丝网印刷等内容做了较为系统的阐述。内容实用、图文并茂、通俗易懂。

本书适于广大丝网工作者阅读使用，也可供高等院校相关专业教学、科研人员及学生参考。

作者介绍：

作者简介

宋强，1966年4月生，四川乐山人，海南大学法学院教授。分别于1992年、2005年在西南政法学院、四川大学获得法学硕士、法学博士学位。主要从事刑事诉讼法学、证据法学的教学。曾在《法学》、《法学评论》、《社会科学研究》等刊物上发表专业论文二十余篇，出版个人专著两部。

目录

一 丝网印刷基础知识

1 什么是印刷？它有哪些类型？具有什么特点？

2 丝网印刷的特点是什么？

3 丝网印刷按印刷方式可分为几种？

4 什么是静电丝网印刷？

5 丝网印刷主要应用在哪些领域？

6 丝网印刷与模版印刷有什么不同？

7 丝网印刷可与其他印刷方式结合吗？

二 绷网

8 丝网印刷的版基包括哪几部分组成？

9 对丝网有什么基本要求？

10 常用丝网有哪几种类型，具有什么特点？

11 镀镍丝网具有什么特点？

12 除静电丝网具有什么特点？

13 压平丝网具有什么特点？

14 镍箔穿孔网具有什么特点？

- 15 白色的丝网与黄色的丝网有什么不同?
- 16 单股丝丝网与多股丝丝网有什么不同?
- 17 丝网的编织结构对丝网的性能有什么影响?
- 18 什么是丝网的目数? 怎样判别丝网的目数?
- 19 什么是丝网的丝径、网厚、孔径以及网孔面积率?
- 20 丝网的目数越高, 其印刷的分辨率一定越高?
- 21 丝网性能指标之间具有什么关系?
- 22 丝网与承印面的接触面积对印刷有什么影响?
- 23 国产丝网的型号、规格是如何表示的?
- 24 进口丝网的型号和规格是如何表示的?
- 25 如何选择丝网?
- 26 怎样判别丝网的质量好坏?
- 27 如何保存丝网?
- 28 丝网框有哪些基本性能的要求?
- 29 丝网印刷网框主要有哪些类型? 各有什么特点?
- 30 木框角的连接方式对木框的牢固有影响吗?
- 31 金属框臂的形状与断面尺寸对金属框强度有什么影响?
- 32 金属框臂断面结构对强度有什么影响?
- 33 铝质网框有哪些主要规格?
- 34 什么是自绷网框? 自绷网框有什么特点?
- 35 如何确定网框的尺寸?
- 36 如何挑选一个好的网框?
- 37 绷网前, 为什么要对金属框表面进行处理?
- 38 如何保管网框?
- 39 木框手工绷网的方法有几种?
- 40 手工绷网时, 如何张紧丝网?
-

三 模版的制作

四 印刷

五 印前制版与彩色阶调丝印

主要参考文献

目录:

[丝网印刷 下载链接1](#)

标签

艺术

丝网印刷技术

评论

[丝网印刷 下载链接1](#)

书评

[丝网印刷 下载链接1](#)