

<<电脑印前技术与排版案例手册>>

图书基本信息

书名：<<电脑印前技术与排版案例手册>>

13位ISBN编号：9787302156437

10位ISBN编号：7302156433

出版时间：2007-9

出版时间：清华大学

作者：任向龙

页数：442

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>

## <<电脑印前技术与排版案例手册>>

### 内容概要

一直以来，电脑印前技术是电脑类图书的热点。

所谓的印前技术是指印刷制版前所用到的有关排版、图片处理、发排胶片等技术。

本书结合各类图像处理软件以及排版软件的实际应用，以案例为模板，讲述其在印前设计领域中的应用，还讲解了在电子出版以及制版领域的应用比较广泛的PDF的热点问题。

本书以实例为模板，通过具体的实例来讲解软件Photoshop、PageMaker、InDesign、corelDRAW、Freetland、Illustlator、Acrobat等在图文印前处理方面的实际应用。

同时，分别详细地介绍了印前技术的各类应用，主要包括印刷品制作流程、排版、图像处理、输出、拼版与装订、包装设计等。

本书光盘含有书中所有素材和成品文件，供读者学习使用。

本书适用于电脑图形图像处理爱好者、大中专院校印前排版和相关专业学生、平面广告设计学习者、广告公司设计人员等。

## 书籍目录

第1章 印刷品的制作过程及基本概念 1.1 接单 1.1.1 丝网印刷和胶印简介 1.1.2 数字印刷技术的发展现状与趋势 1.1.3 胶版印刷中印刷速度对印刷质量的影响 1.1.4 印刷品的成本核算 1.1.5 利用印前设计降低印刷成本 1.2 素材准备 1.2.1 素材的基本概念 1.2.2 图片输入 1.2.3 扫描输入 1.2.4 扫描仪简介 1.2.5 扫描制作的注意事项 1.2.6 不同类型图片扫描的注意事项 1.2.7 对扫描图片进行去网纹操作 1.2.8 现代电子分色 1.2.9 数码照片的输入 1.2.10 印刷色与专色 1.2.11 使用3ds max保存TIF文件 1.2.12 使用3ds max保存的EPS文件 1.2.13 AutoCAD文件的转换 1.2.14 使用IUustrator导出印刷图片 1.2.15 使用Flash导出印刷图片 1.3 调整图像 1.3.1 荧幕显示与印刷色彩的校正 1.3.2 调整图像角度 1.3.3 修改图片 1.3.4 图像原稿大小与缩放 1.3.5 图像色彩调整与色彩模式转换 1.3.6 图像清晰度调整 1.3.7 图像处理中的分辨率问题 1.3.8 电子分色机的图像处理功能 1.3.9 排版中处理彩色图片 1.3.10 Photoshop专色通道 1.4 抠像第2章 印刷品的排版过程及基本概念 2.1 文字排版 2.1.1 印刷字体介绍 2.1.2 常用汉仪字库字体表 2.1.3 印刷中的字号与磅数 2.1.4 软件中文本置入方法 2.1.5 Photosthop中排版文字使用注意事项 2.1.6 矢量软件中文字使用注意事项 2.1.7 排版软件中文字使用注意事项 2.2 排版 2.2.1 在Photoshop中直接排版 2.2.2 促销海报排版 2.2.3 D壹周杂志排版 2.2.4 时尚造型杂志排版 2.2.5 在PageMaker中排汉语拼音的几种方法 2.2.6 宣传页排版 2.2.7 报纸排版 2.2.8 烫金与击凸 2.2.9 条形码的印刷要求 2.2.10 陷印技术 2.2.11 排版术语 2.2.12 丝网印版制版 2.2.13 模切的工艺 2.2.14 过UV的印刷工艺第3章 印刷品的输出过程及基本概念 3.1 文件保存 3.1.1 图像格式 3.1.2 如何使Photostlop图像中小文字保持清晰 3.1.3 在Photoshop中保存专色通道 3.1.4 EPS格式保存注意事项 3.1.5 在矢量、排版软件中的保存格式 3.2 打印 3.2.1 彩色喷墨打印机术语 3.2.2 激光打印机常用术语 3.2.3 各软件中的打印注意事项 3.3 输出 3.3.1 在图形处理软件中输出 3.3.2 在排版软件中输出 .....

第4章 PDF介绍及如何生成PDF文件第5章 印刷中的拼版与装订第6章 包装与印刷附录

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>