

科印文库

频道首页 | 科印期刊 | 科印报告 | 分类检索

library.keyin.cn

请输入搜索关键词

标题搜索

搜索

高级搜索

胶印机 CTP PS版 纸张 标签

当前位置: 主页 > 期刊 > 数码印刷

Photoshop CS印前处理技巧五则

时间: 2007-08-19 来源: 科印传媒《数码印刷》 作者: 涂文洪

【内容提要】Photoshop作为一个专业的印前图像处理软件, 功能强大但是操作复杂。本文通过对 Photoshop一些印前处理技巧的介绍, 希望可以帮助读者在实际应用中, 进一步优化处理效果, 提高处理效率。

Photoshop作为一个专业的印前图像处理软件, 功能强大但是操作复杂。本文通过对 Photoshop一些印前处理技巧的介绍, 希望可以帮助读者在实际应用中, 进一步优化处理效果, 提高处理效率。

技巧一 巧除线条图像的锯齿

印前处理中, 在使用线稿模式进行扫描时, 经常会遇到扫描的图像边缘有锯齿或毛疵出现, 可以运用Photoshop的操作技巧使其变得平滑。具体操作步骤如下。

- 1. 选择“图像/模式/灰度”菜单命令, 将线条图像转换为灰度图像。
2. 选择“滤镜/模糊/高斯模糊”菜单命令, 将线条图像虚化。注意: 模糊值不宜过大, 否则易造成图文肥瘦的变化。
3. 选择“图像/调整/曲线”菜单命令, 将曲线调整为如图1所示, 就可以达到消除锯齿的目的。操作提示: 将左右两端的滑钮水平移动到中间的位置即可。



图1

技巧二 彩色图像巧转灰度图像

科印网精华读本

资讯速递

专栏热文

技术文章



专家谈A股市暴跌原因 造纸印刷跌幅靠前 盛隆印业科学发展观见成效 艾利将召开包装及营销发展新趋势发布会 公共图书馆国际高峰论坛探讨图书馆问题 奥巴马授权施乐CEO担任国家计划负责人 佳能收购奥西成交股价或将上涨 深圳地区《印刷经营许可证》换证领取...

热销图书

热卖器材



软包装质量检测... ¥28 ¥25



包装概论 (十... ¥27 ¥24



包装机械概论 ¥48 ¥43

- 印前技术 | 平印制版技术——印前制版技... ¥35 ¥33
印后加工 | 软包装印刷及后加工技术 ¥26 ¥25
包装技术 | 包装与环境 (“十一五”国家... ¥36 ¥32
包装材料 | 制桶工培训教程 ¥18 ¥14
印刷管理 | 寻找失落的印刷人尊严 ¥28 ¥25

供求信息

更多

- 不干胶印刷机 | 代理BR106固体丙烯酸树脂
切纸机 | 覆膜机
分切机 | 上海信纸印刷厂, 上海印...
台湾优力胶刮 | 脱膜粉
飞马胶刮 | 供应CD纹机

科印期刊

更多

- 印刷技术 出版分册 | 印刷技术 包装分册 | 数码 印刷 | 印刷 经理人 | 中国印刷 与包装研究



- 1 商轮纸架刹车气囊破裂应急处理
2 Print09展前速递: 胶印新风貌
3 专利产品和技术检索
4 CTP时代立体印刷能否加快发展步伐
5 立体印刷市场观望
6 数字时代立体印刷广告新优势

→ 订阅 → 更多

灰度图像一般是由RGB或CMYK模式的彩色图像转化而来的，直接选择“图像/模式/灰度”命令转换的结果往往是灰度图像偏暗，而且图像的暗调部分经常会出现并级的现象，阶调分布也不均匀（如图2所示）。



图2



图3



图4

上一页 1 2 3 下一页

支持一下

科印期刊 科印报告 分类索引 library.keyin.cn

点击科印文库 诠释印刷技术

【收藏】【打印】【回到顶部】

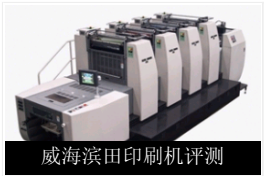
相关文章：[【点击查看更多精彩内容】](#)

- [数字打样技术的新发展](#)
- [胶印中墨屑故障产生的原因及其解决办法](#)
- [美国降解塑料需求2012年将达到7.2亿磅](#)
- [巧修BOSCH汽缸实例](#)
- [美国塑料片材需求量2011年将达43.7亿磅](#)

看过本文的读者还看过：

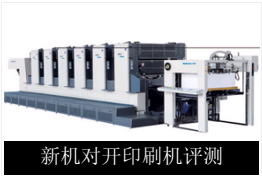
- [数字打样技术的新发展](#)
- [智能定位的账单营销](#)
- [2009“数码印刷在中国”调查报告](#)
- [北京“最”意数码印刷市场](#)
- [南京 期待觉醒后的腾飞](#)

产品评测 更多...



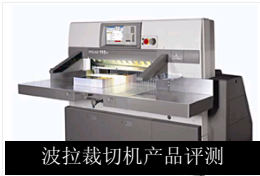
威海滨田印刷机评测

- [斯塔尔折页机评测](#)



新机对开印刷机评测

- [樱井75SDw/SDP评测](#)



波拉裁切机产品评测

- [三菱钻石V3000评测](#)

产品推荐 更多...

- [单张纸胶印机](#) | [WH47S六开双色胶印机](#)
- [裱纸机](#) | [自动裱纸机](#)
- [模切烫金压痕](#) | [PYQ2000Q平压压痕切线机](#)
- [东上十字线对位打孔、弯版机](#)
- [覆膜机](#) | [干式覆膜机](#)
- [其他印前设备](#) | [SH-JFJ2自动洒金粉加UV光...](#)
- [软件与流程](#) | [Print Exec® Workgroup](#)
- [模切烫金压痕](#) | [WT-29电动高效烫印机](#)
- [其他印后设备](#) | [PTF-WG型全自动西式信封制作机](#)
- [其他印后设备](#) | [MSQ-C端面磨刀机](#)

在线付费阅读 基于颜色视觉的高动态范围图像压... ¥3

推荐名家

更多



葛大崇



刘宁俊



王淮珠

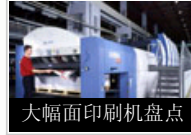


金杨

邱林华 车茂丰 黄良典 赵秀萍 陈俊江 何晓辉 潘振明
周冬岩 赵志强 胡学亮 邱发奎 陈希荣 [更多名家>>](#)

推荐专题

更多



大幅面印刷机盘点

[报纸印刷常见故障排除与技术经验分享](#)
[印前用显示器采购指南全攻略](#)
[品牌胶印机电气常见故障及其排除](#)
[胶印机重影故障及排除二十招](#)

点击排行

- 1 [2010年国内外印刷行业展会抢先看](#)
- 2 [构建企业战略采购，提高企业的竞争力](#)
- 3 [面对危机：高宝独辟蹊径 将试水新领域](#)
- 4 [“菁英计划”在路上——上海出版印刷高等专科学校...](#)
- 5 [河北“六大工程”推进产业数字化](#)
- 6 [北京出台五大产业调整振兴方案 打造新型产业](#)
- 7 [Adobe缩减成本 全球680员工面临失业](#)
- 8 [数字说话 报纸印刷未降实增](#)
- 9 [章方璋：兴起新一轮印刷行业集中整治高潮](#)
- 10 [第四届北京文博会将特设印刷专场](#)