ICC色彩管理 专业定制写真机ICC曲线 写真机偏色校正

产品名称	ICC色彩管理 专业定制写真机ICC曲线 写真机偏色校正
公司名称	北京上品吉礼图文设计制作中心
价格	面议
规格参数	服务项目:数码打样,图象设计,电分扫描 设计周期:1-3天 接单能力:20/天
公司地址	北京 北京市 北京亦庄经济技术开发区博大路25号
联系电话	01058616938 13801360924

产品详情

英文站 http://www.cngo.info

特别说明：本站所有商品，非定制类支持在线交易7天内无条件退换。定制类商品属于特殊属性，不支持7天内无条件退换。

请买家看清以上条款再拍。

我们专业制作桌面喷墨打印机、写真机、喷绘机icc特性文件。

◆如果你的打印机色彩出现偏色、色彩不正、色彩偏暗、偏红、偏绿等现象，

需要考虑使用你特有的icc特性文件。

◆实践证明：同品牌、同型号的打印机之间存在一定程度的色彩，也就是我们讲的“ 台间差 ”。但不同型号的打印机之间色差则更为明显。

◆目前80%以上的客户使用兼容耗材，这个是造成打印偏色的主要原因，如果不制作自己的icc文件，偏色问题是无法解决的。

定制流程

1. 请在线联系我们，使用页面上列出的qq号码在线沟通。

2. 请说明你正在使用的打印机品牌、型号、纸张类型、墨水品类。

3. 是否使用填充墨盒 或连供系统。

4. 是否有其他后道工序，如二次转印，例如：转印陶瓷、金属、玻璃、纺织品等。

5. 请在付款成功后，向我们索取制作icc需要的文件，并按照要求打印。（注意，如果你需要给打印机a制作icc，请务必使用该打印机打印我们提供的色卡，不可随意取打印机b或c打印色卡）

6. 请将打印好的色卡，置于阴凉干燥处（严禁阳光直射或光线过强），平整放置2小时左右，而后使用洁净的白纸将打印好的色卡覆盖好，装入硬质信封快递给我们。

7.我们在收到你寄送的色卡后，48小时内将icc曲线通过邮件或下载方式给到客户。

8。后续服务：客户在收到icc文件后，因为调用不当造成打印颜色不理想，我们负责免费指导。对于特殊要求的客户，我们可按照要求对icc文件进行编辑，但限于2次。

9. 相信你在调用自己专用的icc后，打印色彩会非常满意。

10。特别说明：客户在打印我们提供的色卡时，请严格按照文件内容提示操作，有部分客户随意打印，这样会直接造成我们制作icc特性文件的数据偏差，此类情况我们无法保证该文件的准确性。

●photoshop中特性文件的嵌入　我们使用photoshop对已经做好的打印机色彩特性文件，进行调用。打开photoshop在“ 编辑/颜色设置 ”中，

进行如下设置。其中cmyk的工作空间，载入已做好的icc文件。

在photoshop中调用做好的打印机icc文件

测试图像打印界面

调用好打印机的icc文件后，即可对图像样张进行打印和查看。在打印选项中，注意色彩管理的选项使用自己制作的特性文件进行输出。

扫描色彩管理前后打印样张对比

通过对打印机色彩管理之后打印样张的扫描，与未作色彩管理的样张输出进行比较。这里我们不考虑扫描仪对图像色彩所造成的影像，可以看出做过色彩管理之后的图像，画面感较为真实，没有过多失真、艳丽的色彩出现。而未经色彩管理的图像，个别色彩经过色域压缩输出后，损失了其本来的色彩，以致无法控制。可以说做色彩管理是为了更加接近于原稿所要表达的色彩真实度，也是色彩管理的初衷“ 所见即所得 “

各种icc在不同软件中的使用方法

首先，制作完成的icc需要放在系统制定的位置，才可以使用。icc放置的位置是：

pc电脑，98、98se、me系统，icc文件在windows\\system\\color中；2000和xp系统，icc文件在winnt\\system32（或system）\\spool\\drivers\\color中；nt系统，icc文件在winnt\\system32\\color中。mac电脑，os 9以前系统，icc文件在colorsync中；os x系统，在library\\colorsync\\profiles\\对应显示、输入、输出文件夹中

一、显示器icc的使用在操作系统桌面点击右键 / 属性 / 高级 /
颜色管理，点击“ 添加 ”，将制作好的显示器icc添加上，并设为默认值，然后重新启动电脑即可，如下图：

显示器的icc，主要是给系统校正并了解显示器的真实色彩使用，放在系统中即可。不需要在photoshop等软件中设置。

二、扫描仪、数码相机icc的使用在扫描或拍摄后，将图像在photoshop中打开，选择图像 / 模式 / 指定为配置文件（photoshop 7之前版本），或编辑 / 指定为配置文件（photoshop cs以后版本），跳出指定配置文件面板，如下图：

选择“ 配置文件 ”中制作好的扫描仪或数码相机的icc文件，点击确定，即可！

指定为配置文件后，图像颜色会发生很大改善！

在给图像指定好配置文件后，一般不要直接保存，最好是再将图像使用“ 转换为配置文件 ”命令。

通常，转换为配置文件，不会改变颜色的外观（既你在显示器上看见的颜色），但会改变颜色的数值。选择一个你常用的目标空间icc（如srgb或adobergb），因为这些色彩空间，大家都比较熟悉，便与对颜色数值和颜色外观的比较和参考，也便于对颜色的修改和调整。而且很多软件和设备默认的色彩空间都是这两个中的一种（绝大多数是srgb）。

三、打印机icc的使用

1、 adobe通用的打印机icc使用方式（推荐方式，适合绝大多数情况使用）

首先，将软件颜色设置的工作空间（adobe类软件，都有相同的颜色设置面板），设置为你常用的rgb空间和cmyk空间（如不清楚，可使用软件默认），如下图：

然后打开一张图片，直接点打印（不要再photoshop中提前将图片转换为打印机的icc）。adobe的软件，都有基本相同的打印机icc使用方式，即在打印中（早期版本，如photoshop7等在打印预览中）都会找到颜色管理或色彩管理控制。

photoshop cs以后版本，直接点打印，在打印界面，色彩管理选择如下，色彩处理：photoshop管理颜色，打印机配置文件：选择做好的打印机icc

illustrator cs打印面板中的色彩管理，与photoshop cs中一样

indesign cs打印面板中的色彩管理，少了个转换意图选项

phtooshop 7的打印预览中的色彩管理， 打印空间那里翻译不太正确，翻译成打印间距了！

将打印空间的配置文件选择为制作好的打印机icc，转换意图可分别试试“ 可感知 ”和“ 相对比 ”（这两种方式，针对不同图像，各有优缺点）。

然后，在打印机程序内部，选择icm色彩管理关闭，并打印即可，如图：

2、 photoshop中使用打印机icc文件（适合色域较小icc，可提前预览）

photoshop有非常强大的色彩管理功能，打印机icc也可以在photoshop软件内部加载，并通过软件，直观的看见打印后会出现的颜色效果，非常实用！

a、直接转换并打印将需要打印的图片在photoshop中打开，直接选择转换为配置文件，选择制作好的打印机icc，如下图。即可直接观察到图像打印后可能出现的颜色变化。

在打印的时候，打印面板（或打印预览）中，就要选择设置为“ 保存为源 ”，既保持颜色不变，不做任何改变，如下图：

同时，打印机程序内部色彩管理icm，选择关闭，即可。此种打印方式的优点，是可以提前直观的看到打印后的颜色效果，缺点是需要将文件本身的颜色转换掉，不小心保存后，会造成不可逆转的改变！

b、校样打印选择photoshop中视图 / 校样设置 /
自定，在校样设置面板中，选择你的打印机的icc，如下图，即直观看到图像在打印之后可能出现的变化。

在保持校样颜色同时（视图 /
校样颜色的对勾勾上），点击打印（或打印预览），选择校样设置，打印空间保持为源，如下图：

同时，打印机程序内部色彩管理icm，选择关闭，即可。

此种打印方式的优点，是可以提前直观的看到打印后的颜色效果，同时并不直接改变文件本身的颜色数据，不至于出现不小心保存后不可挽回的损失。同时，校样设置还有很多更深入的用法，请参考我们的网站内的文章：屏幕软打样（三）—photoshop软打样

3、 coreldraw中使用打印机icc

coreldraw 9 之前版本的色彩管理和10以上的版本差别较大，在这里分别说明：

a、coreldraw 9 打印icc的使用

coreldraw 9首先需要设置色彩管理，在版面 / 页面设定 / 广域 / 色彩管理中，设定校正显示颜色，如需要显示器的颜色和打印机更加接近，可选择“ 校正模拟的打印色彩 ”，并选择“ 模拟合成打印机 ”，如下图：

在描述文件中，选择好制作的打印机描述文件（一般都为合成打印机），如下图：

打印时，选择打印 / 杂项，勾选上“ 使用色彩描述文件 ”，此时，也可以设定色彩描述文件，如下图：

同时，打印机程序内部色彩管理icm，选择关闭，即可。

b、coreldraw 10以上 打印icc的使用在工具 / 颜色管理中，设定颜色管理，选择制作好的打印机icc，如要显示器严格模拟打印机效果，可选择显示器模拟打印机，一般可选择通用rgb到显示器。

在打印面板中，选择其他 / 应用icc预置文件，同时，打印机程序内部色彩管理icm，选择关闭，即可。

注：coreldraw在设置icc profile时，如果在各项选项的下拉菜单中找不到你所需要的icc profile文件，可以在输入一张包含icc profile文件信息的图片的时候，勾选上输入面板的
“ 拮取嵌入的icc描述文件 ”。在图片置入之后，就可以在描述文件设置的各项下拉菜单中找到。

4、其他软件的打印机icc使用

在其他不支持色彩管理的软件中（如word、powerpoint
、acdsee普通版、ie），需要将打印机icc设置到打印机驱动程序中。首先，安装打印机icc，到控制面板 / 打印机 / 打印机型号 / 点右键 属性 / 颜色管理中，将制作好的icc添加到此处，如下图：

在打印机驱动中，选择icm即可，如下图：

因引擎和软件机制不同，在win系统中添加icc，打印出的颜色效果与photoshop中会有较大差别，如是打印图片，请以photoshop颜色效果为准。有些打印机驱动自身就有设置打印机icc的地方，这时可以在打印机驱动中的输出icc位置，选择好已经制作的打印机icc，在photoshop等支持色彩管理的软件中选择“ 让打印机管理颜色 ”，此时颜色会与photoshop中管理icc颜色效果较为接近。其它品牌、型号打印机设置有各种不同的差别，有的还可以在icm这里设置来源icc和打印icc，这里请参照adobe通用颜色管理设置，此处不一一列举，请见谅！

本产品的服务项目是数码打样,图象设计,电分扫描，设计周期是1-3天，接单能力是20/天