

<<摄影技巧问答>>

图书基本信息

书名：<<摄影技巧问答>>

13位ISBN编号：9787535729088

10位ISBN编号：7535729088

出版时间：2000-4-1

出版时间：湖南科学技术出版社

作者：钟正新

页数：275

字数：200000

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>

## <<摄影技巧问答>>

### 内容概要

本书是一本关于摄影技巧的书，内容主要有：器材应用；基本拍摄技能；体育摄影；水下摄影；人物摄影；动物摄影；植物摄影；风光摄影；天文摄影；静物摄影；刑事及民事摄影；医学摄影和其他摄影。

它通过问答的形式，解答了摄影爱好者这些方面的诸多疑问。  
为提高摄影水平，掌握摄影技巧提供了很大的帮助。

## &lt;&lt;摄影技巧问答&gt;&gt;

## 书籍目录

1 器材应用 如何用好单反机的取景器 如何用好单反机的中央重点测光与点测光 如何用好单反机的多区测光 如何为35mm单反机选配交换镜头 如何用好热靴式闪光灯 如何用好AF单反机的机内闪光灯 小型闪光灯有何特点 如何将小型闪光灯插于相机热靴上布光 如何将小型闪光灯与相机分离布光 如何利用小型闪光灯作辅助闪光布光 如何用好光圈先决AE与快门先决AE 什么是主动式自动对焦与被动式自动对焦 如何根据被摄体选择AF模式 如何用好AF单反机的AF锁定功能 如何在特殊条件下应用好AF单反机的AF功能 如何用好单反机的自动包围曝光功能 如何选用大底片相机

2 基本拍摄技能 近距摄影应该准备哪些器材 如何选择微距镜头作近摄 近距摄影应该如何用光 近距摄影如何用闪光灯照明 在室内拍摄时如何用小型闪光灯布光 如何用好柔焦镜头 如何搞好旅行摄影 如何在夜间摄影 如何在海面进行拍摄 如何在有雾的天气拍风光作品 如何在严冬及高寒地带拍摄 如何用高速摄影 如何进行抓拍 摄影创作如何选用胶片 如何把握各种测光模式 何谓散焦图像 如何把握摄影用光线 如何防止抖动 什么是相机的抖动校正功能 如何保存已冲洗的彩色反转片 如何用胶片假漆保存摄影作品 用35mm单反机拍摄的负片最大可以放大到多大尺寸 ...

3 体育摄影 4 水下摄影 5 人物摄影 6 动物摄影 7 植物摄影 8 风光摄影 9 天文摄影 10 静物摄影 11 刑事及民事摄影 12 医学摄影 13 其他摄影

## &lt;&lt;摄影技巧问答&gt;&gt;

## 章节摘录

任何摄影镜头都不同程度地残存着球差、慧差、像散、场曲、畸变、色差等像差，这些像差对镜头的成像质量有着不容忽视的影响。

为获得理想的成像质量，高素质的摄影镜头要通过各种手段对像差进行校正，尽可能地抑制残存的像差。

如果有效地利用镜头光学系统的像差，则可以制作出特殊用途的镜头。

柔焦镜头又称柔光镜头、散焦镜头等，就是一种均匀地保留适度球差，以软焦点摄影为目的的镜头。柔焦镜头在不加用柔光镜或纱等附件的条件下，可以直接拍出具有柔光效果的画面，柔光效果的调整则通过收缩或放大光圈进行。

利用柔焦镜头拍人物肖像时，可使被摄人物面部的皱纹、斑点、凹坑、青春痘等变得不怎么明显甚至完全消失，使被摄人物变得更加年轻、漂亮、妩媚、娇柔。

用柔焦镜头拍风光时可以使作品富于梦幻般的效果。

由于柔焦镜头具有如此美好的功用，国外的相机及镜头厂商非常注意开发此类特殊用途的镜头。

日本旭光学工业股份有限公司也是积极开发柔焦镜头的相机厂家之一，现已开发出了潘太克斯（PENTAX）FA85mm/F2.8、FA28mm/F2.8（与35mm相机配套）及120mm（与6cm×7cm像幅相机配套）柔焦镜头。

柔焦镜头的柔光效果与所使用的光圈大小有关，光圈开得越大柔光效果越明显。

与35mm相机配套的潘太克斯FA85mm/F2.8及FA28mm/F2.8柔焦镜头，镜头本身的柔光效果大体上表现为：F2.8最明显、F4.0适中、F5.6不太明显、F8.0基本上清晰（基本上没有柔光效果）、F11清晰（完全没有柔光效果）。

柔焦镜头的柔光效果除与所使用的光圈大小有关外还与负片的放大倍率有关，光圈开得越大而且放大倍率越大柔光效果越明显，反之柔光效果不明显甚至没有柔光效果。

以潘太克斯FA85mm/F2.8及FA28mm/F2.8柔焦镜头为例，当将光圈档置于F5.6、F8.0并且只用彩扩机扩印时（放大倍率不大），画面的焦点很实，几乎感觉不到柔光效果。

.....

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>