

图书基本信息

书名：<<Canon EOS 60D单反相机超级手册>>

13位ISBN编号：9787122099693

10位ISBN编号：7122099695

出版时间：2011-2

出版时间：化学工业出版社

作者：向玮

页数：144

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>

## 前言

Canon EOS 60D是佳能发布的又一争议不断的产品，由于定位的调整，该机在许多性能得以提高的同时，也降低了部分配置。

“工欲善其事，必先利其器”，对于摄影爱好者来说，想要在数码单反摄影方面有所提高，除了拥有适合自己的数码单反相机和镜头外，一本通俗易懂、图文并茂的摄影参考书也是必要的。

全书共6章和1个附录，主要从Canon EOS 60D的作品赏析、分解图、基本功能、与Canon EOS 50D的对比、个性设置、配置推荐以及Canon EOS 60D的基本参数7个方面进行讲解，让您在充分领略EOS 60D性能的同时，能够最大限度地发挥其优势，拍摄出高质量的数码照片。

在开篇的作品欣赏中，大家可以看到在不同的拍摄条件下使用Canon EOS 60D拍摄不同的题材时的具体表现，总的来说，其高像素和不错的降噪水平给我们留下了深刻的印象。

在分解图部分，详细标出了相机各个操作键的名称，使您能够尽快熟悉相机的结构并快速上手操作。

而在基本功能部分，我们以一个初学者的视角，将Canon EOS 60D的主要功能结合实际应用及精美照片进行了介绍。

在与Canon EOS 60D的对比中，对Canon EOS 60D所作的重大改进加以分析，希望能为这两款产品的用户提供更多的参考。

Canon EOS 60D的个性设置部分是根据EOS 60D的特点，从人像、风光、高清短片三方面为用户提供各种设置参考，帮助大家获得更高的拍摄成功率。

而最后的配置推荐部分，我们针对用户的不同需求，为大家量身托造了从镜头到摄影包、三脚架、闪光灯等在内的各种配霞方案。

## 内容概要

本书是一本关于Canon EOS 60D的实用性使用手册，通过专业、细致的讲解，辅以大量精美的图片，首先详细介绍了Canon EOS 60D分解图、机身设计、感光元件和感光度、连拍能力和画质记录、自动对焦性能、测光感应器和曝光、取景系统和除尘系统、基本拍摄区模式及机内图像处理、高清短片拍摄等，帮助用户迅速掌握Canon EOS 60D的各种操作键和基本功能。

然后将Canon EOS 60D与Canon EOS 50D进行了对比分析，为这两款产品的用户提供更多的参考。

最后作者结合从自己多年的拍摄经验，为读者介绍了使用Canon EOS 60D拍摄人像、风光、高清短片的设置方法和技巧，帮助用户获得更高的拍摄成功率。

本书语言精练、内容实用、照片精美，让您在充分领略EOS 60D性能的同时，能够最大限度地发挥其优势，拍摄出高质量的数码照片。

本书适合Canon EOS 60D用户和准备购买Canon EOS 60D用户作为参考资料，也适合所有层次的专业和业余摄影师阅读参考。

## 书籍目录

Part1 Canon EOS 60D作品赏析 Part2 Canon EOS 60D分解图 Part3 Canon EOS 60D基本功能 机身设计 机身规格 造型设计 速控转盘 速控按钮 新增模式转盘锁释放按钮及B门 右肩按钮 60D拍摄菜单 回放速控屏幕 感光元件和感光度 1800万有效像素CMOS感应器 可扩展至12800的高感光度 可设置上限的ISO自动功能 连拍能力和画质记录 1/8000秒的高速快门 4通道数据读取 5.3张/秒的高速连拍 35种画质组合可供选择 自动对焦性能 全9点十字型构造的自动对焦感应器 人工智能伺服自动对焦 代对运动物体的捕捉 4种实时对焦模式的选取 测光感应器和曝光高精度63区双层测光感应器 自动包围曝光带来较高的成功率 ±5级曝光补偿大大提高曝光的灵活性 全方位完善拍摄效果 高效的DIGIC 4影像处理器 14位模数转换带来16384色阶 自动亮度优化防止高光溢出 高光色调优先的使用环境 Part 3 Canon EOS 60D 基本功能 高ISO感光度降噪功能 长时间曝光降噪功能 周边光量校正功能有效抑制暗角 8种预设白平衡模式 照片风格模式的选择 取景系统和除尘系统 可进行精确构图的约96%视野率的光学取景器 可旋转LCD摆脱拍摄角度的限制 104万像素的3.2液晶监视器 5层涂层确保了LCD可视性 实时显示拍摄功能 电子水平仪确保稳定的构图 EOS综合除尘系统 最终图像模拟功能 基本拍摄区模式及机内图像处理 基本拍摄区模式让您尽情发挥创造力 创意滤镜功能感受不同的创意风格 调整图像尺寸省去后期软件的压缩剪裁 机内RAW图像处理功能使格式转换不再繁琐 5级图像评分功能给自己的照片分级 高清短片拍摄 大尺寸的CMOS图像感应器 约30帧/秒全高清短片拍摄 7倍数码增距短片裁切功能 短片拍摄专用菜单 对短片效果进行最终图像模拟 高光色调优先和自动亮度优先保证画面层次 手动曝光优化短片效果 使用ISO 6400的高感光度拍摄短片 短片快门速度的范围选择 人像曝光调整功能 拍摄短片时记录静止图像 短片拍摄中灵活运用的附件 简单的短片编辑功能 Part 4 Canon EOS 60D与50D 外接立体声麦克风 扩展功能及附件 内闪覆盖约17mm镜头焦距 内闪支持无线引闪 大容量SDXC规格的SD存储卡 轻松拍全家福的遥控器 LP-E6大容量电池 电池盒兼手柄 兼容3种对焦屏 多功能端子使传输更简单 可添加作者信息和版权信息 支持HDMI-CEC规格与电视一体 原始数据校验系统保证图像安全 Canon EOS 60D与50D的对比 Part5 Canon EOS 60D 个性设置 外观变化 外形变化 体积变化 布局变化 功能改进 液晶屏改进 增加机内润饰功能 配备麦克风 部分性能降低 性能提升 电力提升 测光系统提升 存储卡提升 感光芯片提升 增加高清短片 感光度提升 人像摄影 照片风格的选择 对焦模式和对焦点的选择 Part6 Canon EOS 60D配置推荐 白平衡的设置 连拍设置 测光设置 无线闪光设置 高感光度设置 高度优先的选用 暗角控制功能的使用 风光摄影 照片风格的选择 中央单点对焦的使用 网格线的显示 日光白平衡的使用 测光设置 高感光度设置 亮度优先的选用 接片拍摄 摄影经验 高清短片拍摄 使用高速存储卡实现高效率拍摄 尽量使用M挡的曝光设定 使用较快的快门速度和ISO 100~ISO 800提高成像质量 使用手动对焦拍摄 画面避免使用自动白平衡设置 从多个角度拍摄 将镜头光圈设定为最大F5.6 拍摄前观察环境 围绕中心人物进行拍摄 注重环境与细节的拍摄 拍摄为剪辑做准备 善于捕捉事件的高潮 镜头 摄影包 三脚架 外接闪光灯 附录 Canon EOS 60D基本参数

## 章节摘录

插图：EOS 60D搭载的约7倍数码增距短片裁切功能是指将短片拍摄时的局部影像截取出来，并以标清画质(分辨率为640 X 480，NTSC / PAL制式分别为60帧 / 秒和50帧 / 秒)进行记录的功能。

这样就可以得到镜头有效焦距约7倍的远摄效果(该功能在之前的EOS 550D中首次采用)。

其实，7倍数码增距短片裁切功能与数码变焦原理基本相同，能够将被摄体放大拍摄。

数码变焦虽然在静止图片拍摄中已经不再被大家所采用，但在短片拍摄中，由于安装标准镜头时，也能够得到与使用远摄镜头近似的效果(比如使用50mm的标准镜头，通过此功能拍摄，就可以得到相当于135相机560mm焦距的远摄效果)。

所以，在拍摄野生动物等不能轻易接近的主体时，可以帮助我们获得宝贵的图像(很多时候，短片拍摄对画质的要求没有照片高，能够拍摄到画面最为关键)——如果购买一支18mm~200mm的镜头，使用200mm的焦段拍摄，等效焦距达到2240mm。

### 编辑推荐

《Canon EOS 60D单反相机超级手册》以初学者的视角，将Canon EOS 60D的基本功能结合实际应用，并配以精美照片详细剖析。

从实战角度完全解析Canon EOS 60D的新功能帮助用户拍摄出高质量的数码照片。

全面讲解人像、风光、高清短片等常见题材的个性化设置，帮助用户获得更高的拍摄成功率。

推荐与Canon EOS 60D单反相机匹配的镜头、摄影包、三脚架、外接闪光灯。

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>