

Canon佳能

EOS 600D

全程学习指南

龙信安 编著

高速度

Canon

EOS
600D

镜头详测及选购
后期编修

600D进阶攻略
教你拍出专家级照片

600D快速上手与各部详解

高画质



化学工业出版社

本书以全图解的方式，一一为读者示范自动对焦、自动测光、相片风格、白平衡、画质设定、自选功能等，更邀请专家来进一步探讨内闪控外闪、EOS Movie动画录像与 Canon DPP 免费 RAW 文件修图软件的活用。

与市面上其他工具书比较，本书由摄影家手札资深编辑群共同撰写，从摄影人士的需求出发，配合各地的美景作为解说示范，更能启发新手的创意火苗。我们保证不用7天！就可以让您晋级摄影达人。此外更有系列的 Canon EF-S 交换镜头测试报告，以及镜头选购指南。

图书在版编目(CIP)数据

佳能EOS 600D全程学习指南 / 龙信安 等编著.

北京: 化学工业出版社, 2011.10

ISBN 978-7-122-12314-5

I.佳… II.龙… III.数字照相机: 单镜头反光照相机-摄影技术-指南

IV.①TB86-62 ②J41-62

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第188534号

原繁体版书名: Canon EOS 600D 完全攻略 / 作者: 龙信安、李嘉慧、尹倩、林修琳 等著

ISBN 978-986-6380-14-3

本书中文简体字版由摄影家手札科技有限公司授权化学工业出版社独家出版发行。
未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分，违者必究。

北京市版权局著作权合同登记号: 01-2011-7884

责任编辑: 郑叶琳

装帧设计: 尹琳琳

出版发行: 化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)

印 装: 北京瑞禾彩色印刷有限公司

787mm×1092mm 1/16 印张10¹/₂ 字数 159 千字

2012年5月北京第1版第1次印刷

购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686)

售后服务: 010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书,如有缺损质量问题,本社销售中心负责调换。

定 价: 45.00元

版权所有 违者必究

Canon佳能
EOS 600D
全程学习指南

龙信安 编著



化学工业出版社

· 北 京 ·



CONTENTS

一. 艺廊

4

Saguaro 公园
猫咪写真
COSPLAY森林精灵
昭和纪念公园

二. EOS 60D新机能速览 28

三. EOS 600D彻底解说

57

开箱/初始设定
A+智能自动模式 / CA创意自动模式
基本拍摄P.A.S.M进阶拍摄
自动对焦 / 测光与曝光
照片风格 / 创意滤镜
感光度与降噪功能 / 白平衡
图像尺寸：分级与过片模式

四. 专家解说EOS 600D进阶技巧 89

闪光灯功能
EOS Movie快速入门
Canon DPP快速入门

五. 镜头推荐24款

119

Canon EF-S 10-22mm F3.5-4.5 USM
Tamron 10-24mm F3.5-4.5 Di II
Sigma 8-16mm F4.5-5.6DC HSM
Tokina AT-X 16-28mm F2.8 PRO FX
Tokina AT-X 11-16mm F2.8 PRO DX
Sigma 17-50mm F2.8 EX DC OS HSM
Canon EF-S 15-85mm F3.5-5.6IS USM
Canon EF-S 18-55mm F3.5-5.6IS II
Canon EF-S 18-135mm F3.5-5.6IS
Canon EF-S 18-200mm F3.5-5.6IS
Tamron 18-270mm F3.5-6.3 DiII VC PZD
Canon EF-S 55-250mm F4-5.6IS
Canon EF 16-35mm F2.8L II USM
Canon EF 24-70mm F2.8L USM
Canon EF 24-105mm F4L IS USM
Canon EF 70-200mm F2.8L II IS USM
Canon EF 70-200mm F4L IS USM
Tamron SP 70-300mm F4-5.6 Di VC USD
Canon EF 35mm F1.8II
Canon EF 50mm F1.8II
Canon EF 50mm F1.2L USM
Canon EF 85mm F1.2L II USM
Canon EF 100mm F2.8L Macro IS USM
Canon TS-E 17mm F4L

Gallery 01 -EOS 600D

〔自然写真・Saguaro公园〕

仙人掌



摄影：萧仲凯／花间日记站长

[1] 硕大

Saguaro 公园 → 3月12日上午10时

Canon EOS 600D, EF-S 10-22mm F3.5-4.5USM, 焦距
10mm, F5.6, 1/250 秒, ISO 200, 风光相片风格

EOS



[2] 一望无际

Saguaro 公园 → 3 月 14 日下午 4 时

Canon EOS 600D, EF-S 10-22mm F3.5-4.5
USM, 焦距 10mm, F5, 1/125 秒, ISO 400



[3] 夕景时分

Saguaro 公园 → 3 月 14 日下午 5 时

Canon EOS 600D, EF-S 15-85mm F3.5-4.5 IS
USM, 焦距 15mm, F8, 1/80 秒, ISO 400

[4] 仙人掌奇景

Saguaro 公园 → 3 月 12 日上午 9 时

Canon EOS 600D, EF-S 10-22mm F3.5-4.5USM, 焦距
10mm, F8, 1/400 秒, ISO 100, 风光相片风格





[5] 顶天立地

Saguaro 公园 → 3 月 12 日上午 10 时

Canon EOS 600D, EF-S 15-85mm F3.5-4.5USM, 焦距
15mm, F8, 1/400 秒, ISO 100, RAW, 风光相片风格



[6] 光影交错

Saguaro 公园 → 3月12日上午8时

Canon EOS 600D, Tamron SP 70-300mm F4-5.6

Di VC USD, 焦距114mm, F5.6, 1/160 秒, ISO 200, 风光相片风格



[7] 仙人掌绝景

Saguaro 公园 → 3月12日上午8时

Canon EOS 600D, EF-S 10-22mm F3.5-4.5

USM, 焦距10mm, F9, 1/60 秒, ISO 200, 风光相片风格



[8] 逆光

Saguaro 公园 → 3月12日上午9时

Canon EOS 600D, Tamron SP 70-300mm F4-5.6

Di VC USD, 焦距 300mm, F5.6, 1/800 秒, ISO 200, 风光相片风格



Saguaro 公园

→ Saguaro 国家公园是美国唯一拥有 Saguaro 巨型仙人掌的国家公园，位于亚利桑那州。园区中种植多种仙人掌，在三月至五月之间雨季之后，会有花海的出现。

Saguaro 仙人掌可以生长到 15 米，站在旁边可以感觉出自己的渺小，在园区内摄影，可以感受到数百棵仙人掌的辽阔，这种视觉上的震慑，我用 EOS 600D 的高画质图像巨细靡遗地记录下来。

— 萧仲凯

佳能 EOS 600D

猫咪写真



摄影：小贤

演出：布蕾、Honey



→如何拍出生动自然的猫咪生活照？

所谓生活照，即是生活点滴记录，不管是安静的还是运动的，每一个令我们感动的时刻都很想拍摄纪录下来吧？如果只能趁猫咪安静不动的时候才能拍照那实在是太无趣了，小贤分享几个小技巧，让你不再是只会拍猫咪睡觉照，或是被强迫不动永远一号表情的无辜呆呆照。

谁能了解我的心？

[1] 布蕾

→ 利用窗光打出发丝光，低角度拍摄
Canon EOS 600D, EF 35mm F1.4L USM, 光圈优先, F2.8, 1/2500 秒, ISO 200, 标准相片风格, RAW



我记得你眼里的依恋

[2] Honey

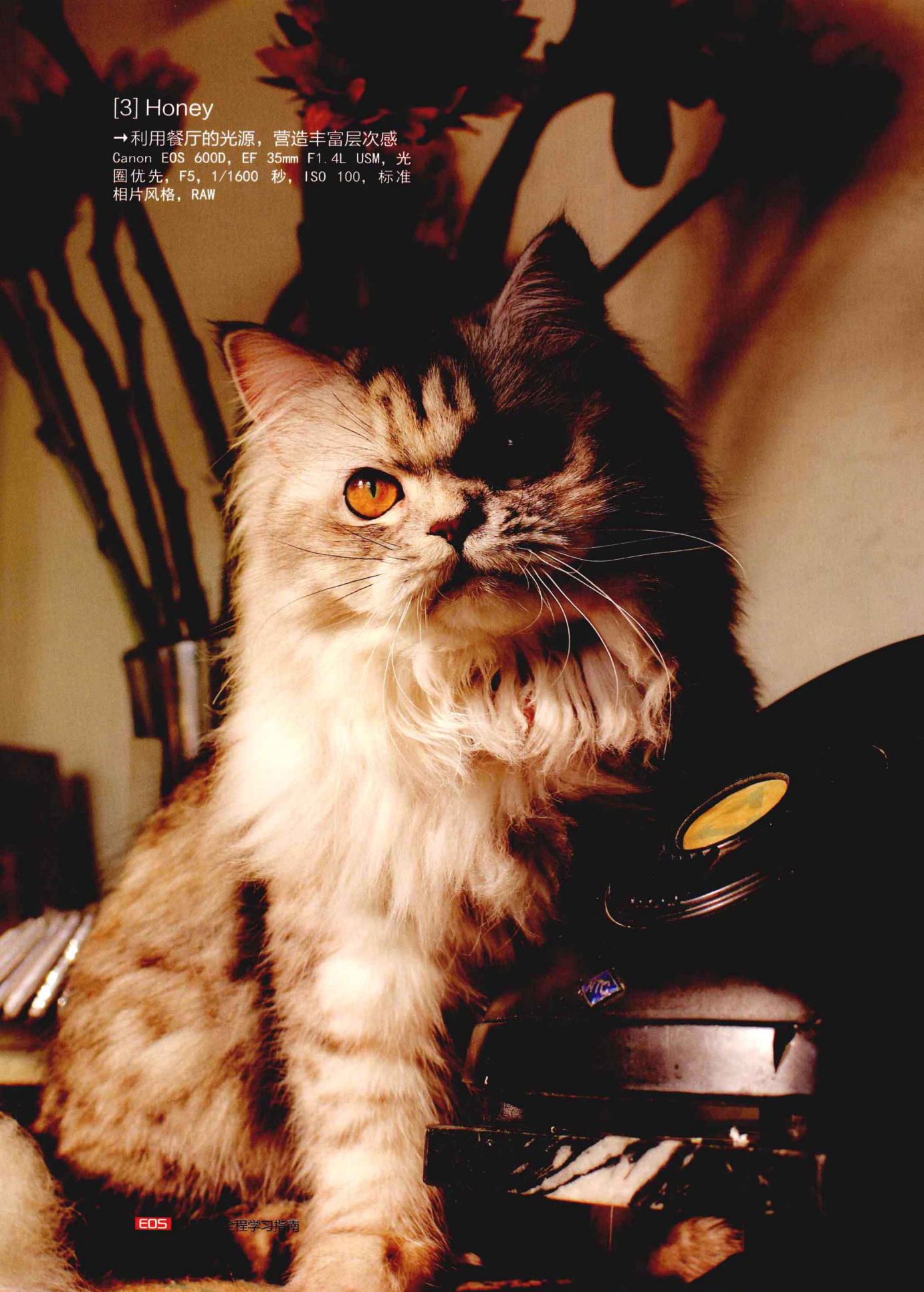
→一般的宠物照，加个创意滤镜效果就有感觉了

Canon EOS 600D, EF 35mm F1.4L USM, 光圈优先, F2.8, 1/800 秒, ISO 200, 标准相片风格, RAW, 滤镜效果: 玩具相机

[3] Honey

→利用餐厅的光源，营造丰富层次感

Canon EOS 600D, EF 35mm F1.4L USM, 光圈优先, F5, 1/1600 秒, ISO 100, 标准相片风格, RAW





[4] Honey

→ 转开 EOS 600D 的屏幕吧！世界从此不同
Canon EOS 600D, EF 35mm F1.4L USM, 光圈优先,
+2/3EV, F2.2, 1/320 秒, ISO 800, 标准相片风格,
RAW

[5] 布蕾

→以暗背景衬托浅色猫

Canon EOS 600D, EF 35mm F1.4L USM,
光圈优先, F2.8, 1/4000 秒, ISO
200, 标准相片风格, RAW



拍. 摄. 攻. 略. Pets Photography

宠物写真



→专家说法：我多年惯用 Canon 1Ds 顶级机身，此次试用最新的 EOS 600D，屏幕可翻转，配合 Live View 让我的构图创意无限发挥，跟猫咪的互动更多元化，图像柔和细致令我感到满意。

[DEMO] 王琼贤（小贤豆豆妈）

著作 / 猫咪功夫馆、摄影达人这样拍、猫咪这样拍就对了、赏猫悦目等展览 / 与猫有约·爱的快门（台北市环球世贸大楼）2011.5.17 至 6.11 经历 / 台湾 CFA 猫协指定年鉴照摄影师、Canon 摄影讲座讲师、摄影家手札讲师

相机设定

- ◇ 拍摄模式：光圈先决 Av
- ◇ 光圈值：F2.0-F5.6
- ◇ 相片风格：自动或标准
- ◇ 测光模式：中央重点测光
- ◇ 感光度：自动或 ISO 200-800
- ◇ 实时显示：实时 AF 模式
- ◇ 自动亮度优化：标准
- ◇ 过片模式：连拍
- ◇ 图像画质：RAW+JPEG
- ◇ 白平衡：自动





[6] Honey

→傍晚柔和的光线，让猫的毛发细节更生动
Canon EOS 600D, EF 35mm F1.4L USM, 光圈优先,
+2/3EV, F2.8, 1/800 秒, ISO 200, 标准相片风格,
RAW