

# Canon

## EF 镜头

### EF40mm f/2.8 STM

## 使用说明书

### 感谢您购买佳能产品！

EF40mm f/2.8 STM 是一款紧凑型的轻便高质量标准单焦点镜头。

●“STM”表示步进马达。

在使用本产品之前，请务必先仔细阅读本使用说明书。

请务必妥善保管好本书，以便日后能随时查阅。（保留备用）

请在充分理解内容的基础上，正确使用。

#### △ 安全注意事项

- 请勿透过镜头或相机观看太阳或明亮的光源。否则会使视力受损。透过镜头直接观看太阳尤其有害。
- 无论镜头是否装在相机上，请勿将没有盖上镜头盖的镜头置于太阳下。否则镜头可能汇聚光线并引起火灾。

#### 使用注意事项

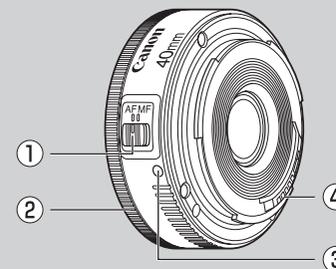
- 如果将镜头从寒冷的环境拿到温暖的环境中，镜头表面和内部零件可能会发生结露。为了防止在这种情况下出现结露，将镜头从寒冷的环境拿到温暖的环境之前，先将镜头放入密封的塑料袋里。镜头逐渐变暖以后，再将其拿出来使用。将镜头从温暖的环境拿到寒冷的环境中时，也请使用同样的方法。
- 请勿将镜头放在温度过高的地方，如处于阳光直射的汽车内。高温可能导致镜头故障。

#### 拍摄时的注意事项

- 该镜头使用步进马达驱动对焦镜头（具有对焦拍摄功能的镜头）。
  1. 关机时的注意事项  
由于在相机关机或者被自动关机功能关闭时，该马达不能工作，因此请记住以下几点。
    - 在手动对焦模式下不能调整对焦。
  2. 镜头处于睡眠模式时的注意事项  
该镜头具有与相机自动关机功能分开的睡眠模式，可以使镜头在一段时间不操作后进入节能状态。  
由于在镜头处于睡眠模式时马达不工作 - 即使相机开机，因此请记住以下几点。
    - 在手动对焦模式下不能调整对焦。
    - 要在睡眠模式下恢复镜头，请半按快门键。
- 如果镜头展开后想要缩回，请保持镜头装在照相机上，然后自动对焦在无穷远或转动对焦环。
- 要用 EOS-1D Mark IV 附带的镜头拍摄，请将 EOS-1D Mark IV 固件更新到版本 1.1.1 或更高版本。更新到该固件可优化曝光精确度。
- 使用 EOS 胶片相机时，如果电池电量低或环境温度很低，对焦操作可能会变慢。
- 关于自动对焦 (AF) 框选择  
对于以下相机，在中心自动对焦 (AF) 框中可以使用高精度十字线 (+) 检测；在中心自动对焦 (AF) 框以外的其它框中可以使用水平线检测。  
EOS-1Ds Mark III, EOS-1Ds Mark II, EOS-1Ds, EOS-1D Mark IV, EOS-1D Mark III, EOS-1D Mark II N, EOS-1D Mark II, EOS-1D, EOS-1V, EOS-3

#### 部件名称

- ① 对焦模式开关
- ② 对焦环
- ③ 镜头安装标记
- ④ 电子触点



#### 本说明中使用的符号

- 避免对镜头或相机造成故障或损坏的警告。
- 有关使用镜头和拍摄照片的补充说明。

#### 1. 安装和卸下镜头

有关安装和卸下镜头的详细说明，请参阅相机的使用手册。

- 卸下镜头后，将镜头后端朝上放置，以避免划伤镜头表面和电子触点。
- 如果电子触点被弄脏，划伤或沾有指纹，可能会导致腐蚀或接触不良。相机和镜头就可能无法正常工作。
- 如果电子触点被弄脏或沾上指纹，请用柔软的布将其擦净。
- 取下镜头时，需要装上防尘盖。要正确安装防尘盖，将防尘盖上的○标记对准镜头安装标记，并朝顺时针方向转动①。要取下防尘盖，则朝逆时针方向转动。

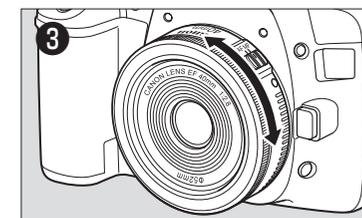
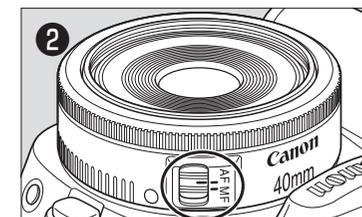
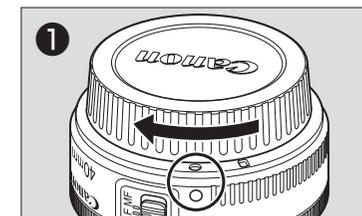
#### 2. 设置对焦模式

要在自动对焦 (AF) 模式下进行拍摄，将对焦模式开关设置为 AF ②。

在手动对焦 (MF) 模式下进行拍摄，将对焦模式开关设置为 MF，然后转动对焦环进行对焦 ③。

- 当相机自动对焦 (AF) 模式是单次自动对焦 (ONE SHOT AF) 模式时，您可以半按快门键并转动对焦环来进行手动对焦（全时手动对焦）。

- 突然转动对焦环时，对焦调整会延迟。
- 相机关机时在手动对焦 (MF) 模式下不能调整对焦。
- 当处于自动对焦状态时，请勿触摸镜头的前部旋转部件。



### 3. 遮光罩

遮光罩 ES-52 能够阻挡不必要的光线进入镜头，并能保护镜头，使其避免受到雨、雪和灰尘的侵扰。

安装遮光罩时，请将它牢固安装到镜头前面的滤光镜安装螺纹（φ 52mm）上，或者镜头上已装配的滤光镜（不包括前面没有滤光镜安装螺纹的旧款佳能圆形偏光滤镜）前面的螺纹（φ 52mm）上④。

 如果遮光罩安装不当，可能会挡住部分图像。

### 4. 滤光镜（选购件）

将滤光镜安装到镜头前面，或遮光罩前面的滤光镜安装螺纹（φ 52mm）。

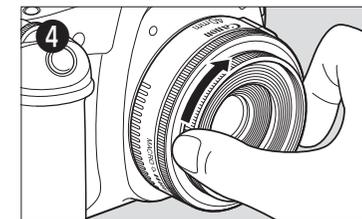
-  ● 只能安装一个滤光镜。
- 将佳能圆形偏光滤镜 PL-C B（φ 52mm）用作偏光滤光镜。
- 您可以使用以任何顺序安装的遮光罩和滤光镜。

### 5. 增距延长管（选购件）

您可以安装 EF12 II 或 EF25 II 增距延长管进行放大拍摄。有关拍摄距离和放大倍率，请参阅增距延长管规格。

 若要精确对焦，建议采用 MF（手动对焦）模式。

- 镜头长度是指从安装面到镜头前端的距离。当装上镜头盖和防尘盖时再加 21.5 mm（镜头盖为 E-52 时），或者 23.9 mm（镜头盖为 E-52 II 时）。
- 此镜头不能使用增倍镜。
- 此镜头不能使用近摄镜头。（镜头末端会变得很重，从而造成对焦不稳定。）



部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电气实装部分	×	○	○	○	○	○
金属部件	×	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。						
 FOR P.R.C. ONLY 本标志适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品，标志中央的数字代表产品的环保使用期限。 原产地：请参照保修卡、产品包装箱或产品机身上的标示 进口商：佳能（中国）有限公司 地址：100005 北京市东城区金宝街89号 金宝大厦15层						

### 规格表

	视角范围			镜头结构	最小光圈	最大放大倍率	最近对焦距离	滤光镜直径	最大直径及长度	重量	遮光罩	镜头盖	镜头盒
	对角线	垂直	水平										
EF40mm f/2.8 STM	57°30'	34°	49°20'	4-6	22	0.18x	0.3m/0.98ft	52mm	68.2x22.8mm (2.7"x0.9")	130g/4.6oz.	ES-52	E-52/E-52 II	LP811

### 增距延长管规格 (选购件)

增距延长管规格 (选购件)		放大倍率 (X)	焦距范围 (mm) (inch)
		EF40mm f/2.8 STM	EF12 II
	EF25 II	0.70-0.88	156-164 (6.1-6.5)