

**Canon**

数 码 相 机

# *PowerShot* **SX240 HS**

## 入门指南 使用说明书

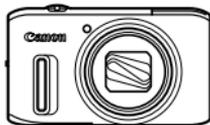
详情请参阅附送 CD-ROM 中的相机使用者指南。

- 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。
- 请在充分理解内容的基础上，正确使用。

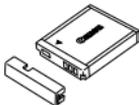
中文

## 包装内物品

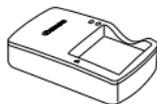
使用本相机前，请确保您的相机包装中包含下列物件。  
如有任何物件缺失，请与您的相机经销商联系。



相机



电池NB-6L  
(含端子盖)



电池充电器  
CB-2LYE



界面连接线IFC-400PCU



腕带WS-DC11



入门指南  
(本指南)



DIGITAL CAMERA Solution Disk  
(数码相机解决方案光盘)



保修卡/产品合格证

- 本包装内不含存储卡(见之后内容)。

### 关于入门指南(本指南)和PDF手册

要掌握更高级的操作方法并使用附送的软件，请参阅CD-ROM中的PDF手册(第22页)。



- 要浏览PDF手册，需使用Adobe Reader。

### 兼容的存储卡

可使用以下各种容量的存储卡(选购)。

- SD存储卡\*
- SDHC存储卡\*
- SDXC存储卡\* 
- Eye-Fi卡

\*符合SD规范要求。但并非所有存储卡都确定可与相机兼容。

## 关于Eye-Fi卡

本产品不保证支持Eye-Fi卡功能(包括无线传输)。有关Eye-Fi卡出现的问题请与Eye-Fi卡生产厂家联系。

另外请注意, Eye-Fi卡的使用在很多国家和地区都需要专门许可, 没有得到许可的Eye-Fi卡是不允许使用的。如果不清楚Eye-Fi卡在某地是否已得到使用许可, 请与该卡的生产厂家联系。

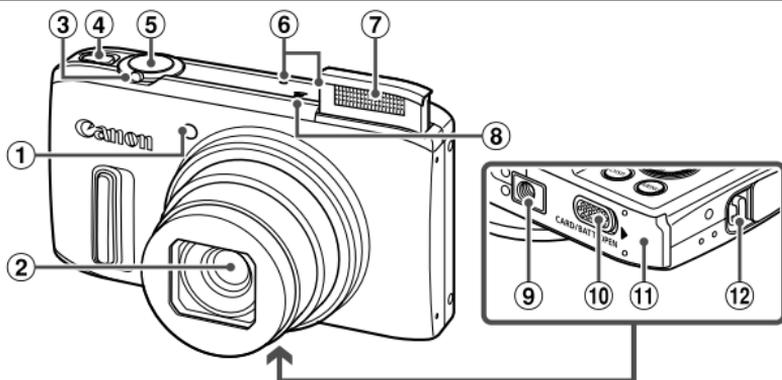


- 请事先确认读卡器和计算机(包括您当前使用的操作系统版本)等其他设备是否支持这些存储卡。

## 基本注意事项及法律信息

- 请先试拍几张图像并查看, 以确保这些图像记录正确。请注意, 若因相机或附件(包括存储卡)的任何故障, 导致无法记录图像或机器无法读取记录的图像而造成的任何损失, 佳能公司、其子公司和分支机构, 以及其经销商概不负责。
- 本相机记录的图像仅供个人使用。禁止进行任何违反版权法的未授权记录, 同时请注意, 即使拍摄的图像仅供个人使用, 在拍摄某些表演、展览或商业环境时, 也可能侵犯别人的版权或其他法律权益。
- 本相机的保修条款仅在该相机的购买地区适用。如果本相机在国外出现问题, 请将其送回原购买地区, 再向佳能热线中心求助。
- 虽然液晶显示屏以非常精密的制造技术生产而成, 99.99%以上的像素点均符合设计规格, 但在极少数情况下, 某些像素点可能会损坏或者可能会显示为红点或黑点。这不是相机故障, 不会影响已记录的图像。
- 液晶显示屏上可能贴有一层塑料保护膜, 防止运输期间刮伤。这种情况下, 请在使用相机前除去该塑料膜。
- 如果长时间使用, 相机可能会发热。这不是相机故障。

## 部件名称与本指南编辑常规



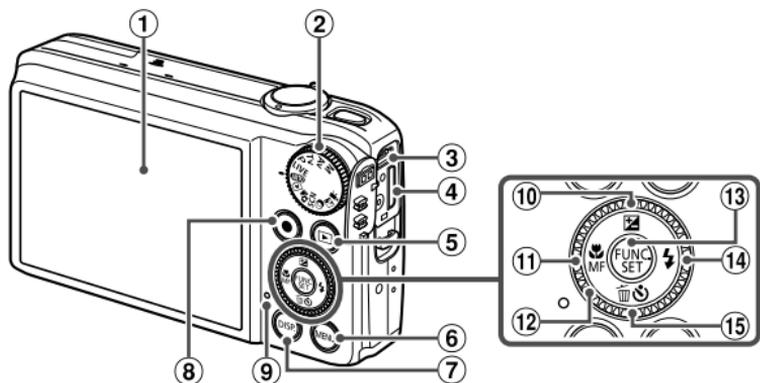
- |  |             |
|--|-------------|
| ① 指示灯  | ⑥ 麦克风       |
| ② 镜头   | ⑦ 闪光灯       |
| ③ 变焦杆<br>拍摄时: [🔍](长焦)/[👁️](广角)<br>播放时: [Q](放大)/[🔍](索引) | ⑧ 扬声器       |
| ④ 电源按钮   | ⑨ 三脚架插孔     |
| ⑤ 快门按钮   | ⑩ 直流电连接器端子盖 |
|  | ⑪ 存储卡/电池仓盖  |
|  | ⑫ 相机带安装部位   |

- 本指南使用按钮和转盘上的图标或与其外形相似的图标表示相机上对应的按钮和转盘。
- 显示在标题上方的标签表明该功能适用于何种情况：静止图像、短片或两者均适用。

**静止图像**：表示该功能可在拍摄或观看静止图像时使用。

**短片**：表示该功能可在拍摄或观看短片时使用。

- 方括号中的内容是屏幕显示文字。
- **!**：需要了解的重要信息
- **🔪**：有关熟练使用相机的注意事项和提示
- (第xx页)：相关信息页(本例中，“xx”代表页码)
- 本指南以相机处于默认设置为前提进行说明。
- 为方便起见，相机支持的所有存储卡统称为“存储卡”。



- ① 屏幕(液晶显示屏)
- ② 模式转盘
- ③ AV OUT(音频/视频输出)/DIGITAL(数码)端子
- ④ HDMI™端子
- ⑤ (播放)按钮
- ⑥ MENU按钮
- ⑦ DISP.(显示)按钮
- ⑧ 短片按钮
- ⑨ 指示灯
- ⑩ (曝光补偿)/上按钮
- ⑪ (微距)MF(手动对焦)/左按钮
- ⑫ 控制转盘
- ⑬ FUNC./SET(功能/设置)按钮
- ⑭ (闪光灯)/右按钮
- ⑮ (自拍)/ (删除单张图像)/下按钮



- 转动控制转盘可执行选择设置项目、切换图像等操作，而其中大部分操作也可使用▲▼◀▶按钮完成。

- 以下相机按钮等用图标表示。
  - ▲：相机背面的上按钮 ⑩
  - ◀：相机背面的左按钮 ⑪
  - ▶：相机背面的右按钮 ⑭
  - ▼：相机背面的下按钮 ⑮
  - ：相机背面的控制转盘 ⑫
  - ：相机背面的FUNC./SET(功能/设置)按钮 ⑬

## 目录

包装内物品.....	2	前期准备 .....	10
兼容的存储卡.....	2	试用相机 .....	17
基本注意事项及法律信息.....	3	附送的软件和PDF手册.....	21
部件名称与本指南编辑常规.....	4	附件 .....	28
目录.....	6	规格 .....	30
安全注意事项.....	6		

## 安全注意事项

- 使用本产品前，请务必阅读以下安全注意事项。请务必保证始终正确使用本产品。
- 以下几页所列出的安全注意事项，旨在防止您自己及他人受到伤害，或防止本设备受到损坏。
- 如果使用选购附件，也请务必查阅该附件的使用说明书。



### 警告

表示可能造成严重的人身伤害或死亡。

- 请勿靠近人的眼睛启动闪光灯。  
闪光灯发出的强光可能会损害视力。请特别注意，使用闪光灯时应与婴幼儿保持1 m以上的距离。
- 请将本设备存放在儿童和婴幼儿接触不到的地方。  
相机带：儿童脖子上缠绕相机带可能会导致窒息。
- 请仅使用推荐的电源。
- 请勿尝试将产品拆解、改装或加热。
- 避免产品跌落或使其受到强烈冲击。
- 产品跌落或遭受损坏之后，请勿接触产品的内部，以免受到伤害。
- 如果产品冒烟、发出异味或出现其他异常情况，应立即停止使用。
- 请勿使用酒精、汽油、稀释剂等有机溶剂清洁产品。
- 请勿让产品接触到水(如海水)或其他液体。
- 请勿让液体或异物进入相机。  
否则可能导致触电或起火。  
如果液体或异物接触到相机内部，应立即关闭相机电源并取出电池。  
如果电池充电器接触到液体变湿，请将其从电源插座上拔下，然后咨询您的相机经销商或佳能热线中心。

- 请仅使用推荐的电池。
  - 请勿将电池靠近火焰或置于火中。
  - 请定期拔下电源线，用干布清除插头、电源插座外表面及周围区域上积聚的灰尘和污垢。
  - 请勿用湿手插拔电源线。
  - 使用本设备时，请勿超过电源插座或配线附件的额定负荷。如果电源线或插头损坏或未完全插入插座，切勿使用。
  - 请勿让污物或金属物体(如别针或钥匙)接触到端子或插头。
- 否则电池可能会爆炸或漏液，导致触电或起火。这可能造成人身伤害并破坏周围环境。如果电池漏液，电池的电解液接触到眼、嘴、皮肤或衣物，请立刻以清水冲洗。

- 在禁止使用相机的场所中，请关闭相机。
- 相机产生的电磁波可能会对电子仪器和其他设备的运行造成干扰。在限制使用电子设备的场所，例如飞机内或医疗机构等，请务必谨慎使用相机。

- 请勿在任何不支持数据CD-ROM的CD播放器中播放附送的CD-ROM。
- 使用音频CD播放器(音乐播放器)大声播放该CD-ROM，并使用耳机收听时，可能会由于音量过大导致听力受损。另外，还可能损坏扬声器。

**注意**

表示可能造成人身伤害。

- 使用相机带提着相机时，请注意切勿撞击或剧烈震荡相机，或使其与其他物体发生碰撞。
  - 请注意切勿碰撞或用力推压相机镜头。
- 否则可能导致人身伤害或损坏相机。

- 请勿使屏幕受到强烈冲击。
- 如果屏幕破裂，玻璃碎片可能会导致人体受伤。

- 使用闪光灯时，请勿用手指或衣物遮挡闪光灯。
- 否则可能会导致烫伤或损坏闪光灯。

- 避免在以下场所使用、放置或存放相机：
  - 阳光强烈的地方
  - 温度超过40℃的地方
  - 潮湿或多尘的区域

否则可能导致电池漏液、过热或爆炸，造成触电、起火、烧伤或其他伤害。高温可能会导致相机或电池充电器外壳变形。

- 长时间观看相机屏幕上的图像可能会引起不适。
- 闪光灯降下时，请注意不要夹到手指。否则可能导致受伤。



### 注意

表示可能造成设备损坏。

- 请勿将相机对准强光源(例如天气晴朗时的太阳)。否则可能损坏图像传感器。
- 在海滩或有风的地点使用相机时，请注意不要让灰尘或沙子进入相机内部。
- 请勿强行按下或扳起闪光灯。否则可能导致本产品发生故障。
- 正常使用情况下，闪光灯可能会产生少量的烟。这是由于高强度的闪光导致附着在闪光灯前端的灰尘或异物燃烧。请使用棉签清除闪光灯上的灰尘、污垢或其他异物，防止热量聚集而造成设备损坏。
- 不使用相机时，应将电池取出存放。如果将电池留在相机中，相机可能会因为电池漏液而损坏。
- 丢弃电池之前，请用胶带或其他绝缘材料贴住端子处。接触其他金属材料可能导致起火或爆炸。
- 充电完成后，或不使用电池充电器时，请从电源插座上将其拔下。
- 电池充电器正在充电时，请勿在上面覆盖衣物等任何物品。如果长时间将电池充电器插入插座，可能会使其过热和变形，导致起火。
- 请勿将电池放置于宠物附近。宠物啃咬电池可能导致漏液、过热或爆炸，从而造成起火或损坏。
- 将相机装入裤兜时请勿坐下。否则可能导致故障或损坏屏幕。

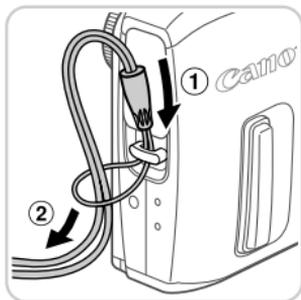
- 将相机放在包内时，确保硬物不会触碰屏幕。
  - 请勿在相机上加配任何硬物。
- 否则可能导致故障或损坏屏幕。



## 前期准备

按照以下方法进行拍摄前的准备。

### 安装相机带



- 将相机带的一端穿过相机带孔(①)，然后从该端形成的圆环中将相机带的另一端拉出(②)。

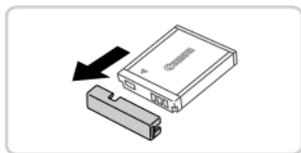
### 握持相机



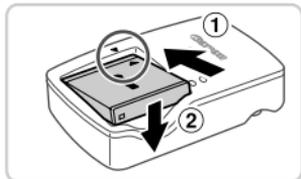
- 将相机带套在手腕上。
- 拍摄时手臂靠紧身体，同时稳妥地握住相机，以防止相机抖动。如果闪光灯升起，请勿将手指放在闪光灯上。

### 为电池充电

使用前，请使用附送的充电器为电池充电。相机在销售时电池没有充电，因此请务必充电后再使用。

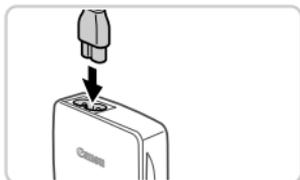


#### 1 取下盖子。



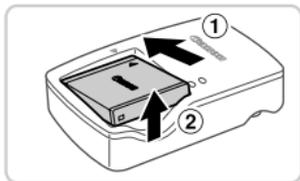
#### 2 插入电池。

- 对准电池和充电器上的▲标记后，推动插入电池(①)并将其按下(②)。



### 3 为电池充电。

- 将电源线插入充电器，然后将另一端插入电源插座。
- ▶ 充电指示灯亮起橙色，并开始充电。
- ▶ 充电结束时，指示灯变为绿色。



### 4 取出电池。

- 拔出电池充电器的插头后，推动电池(①)并将其抬起取出(②)。



- 要保护电池并使其保持最佳使用状态，请勿连续充电超过24小时。
- 对于使用电源线的电池充电器，请勿将充电器或电源线连接至其他物体。否则可能会导致故障或损坏产品。

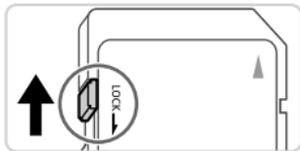


- 有关充电时间，以及使用电量充足的电池可拍摄的图像数量和记录时间的详情，请参阅“规格”(第30页)。

## 插入电池和存储卡

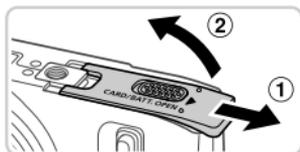
插入附送的电池和存储卡(选购)。

请注意，在使用新的存储卡(或已在其他设备上格式化的存储卡)前，应使用本相机对其进行格式化(请参阅《相机使用者指南》)。



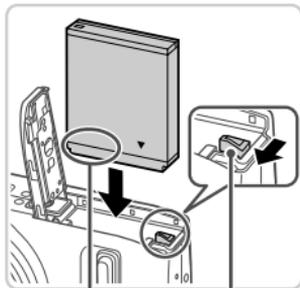
### 1 检查存储卡的写保护滑块。

- 使用具有写保护滑块的存储卡时，如果该滑块位于锁定(下方)位置，则无法进行记录。向上滑动滑块，直至其咔嗒一声滑至解锁位置。



## 2 打开盖子。

- 滑动盖子(①)并将其打开(②)。

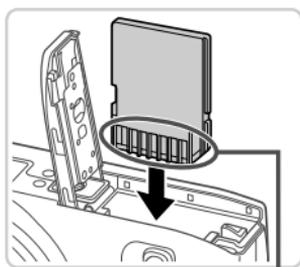


## 3 插入电池。

- 沿箭头方向按住电池锁，然后按照图示中的方向插入并推动电池，直至其咔嗒一声锁定到位。
- 如果以错误方向插入电池，电池将无法正确锁定到位。插入时请务必确认电池方向正确且锁定到位。

端子

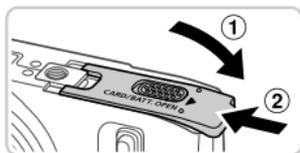
电池锁



端子

## 4 插入存储卡。

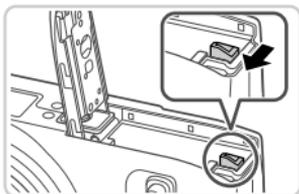
- 按照图示中的方向插入存储卡，直至其咔嗒一声锁定到位。
- 插入存储卡时请确保其方向正确。如果以错误方向插入存储卡，可能会损坏相机。



## 5 关闭盖子。

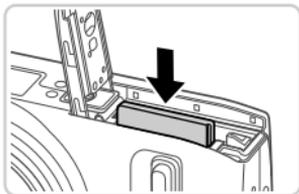
- 放下盖子(①)，将其向下按住并滑动，直至其咔嗒一声进入关闭位置(②)。

## 取出电池和存储卡



### 取出电池。

- 打开盖子，然后按照箭头方向推开电池锁。
- ▶ 电池便会弹出。

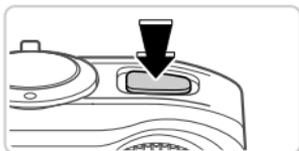


### 取出存储卡。

- 向里推存储卡，直至听到咔嗒一声，然后慢慢松开。
- ▶ 存储卡便会弹出。

## 设置日期和时间

首次开启相机时，将显示日期和时间设置屏幕。请务必指定日期和时间，因为图像中添加的日期和时间将基于这些设置。



### 1 打开相机电源。

- 按电源按钮。
- ▶ 将显示[日期/时间]屏幕。



### 2 设置日期和时间。

- 按◀▶按钮选择选项。
- 按▲▼按钮或转动转盘指定日期和时间。
- 完成操作后，按FUNC/SET按钮。
- 要关闭相机电源，按电源按钮。





### 3 设置本地时区。

- 按◀▶按钮或转动⊙转盘选择本地时区。



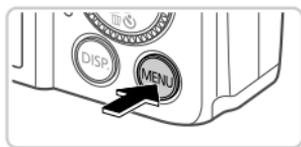
- 如果未设置日期、时间和本地时区，则每次打开相机电源时都会显示[日期/时间]屏幕。请指定正确的信息。



- 要设置夏令时(加1小时)，请在步骤2中选择☀️off，然后按▲▼按钮或转动⊙转盘选择☀️。

## 更改日期和时间

按照以下方法调整日期和时间。



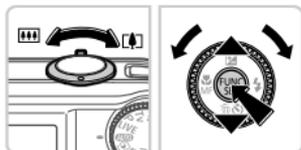
### 1 访问相机菜单。

- 按MENU按钮。



### 2 选择[日期/时间]。

- 移动变焦杆选择 $\uparrow\downarrow$ 选项卡。
- 按 $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ 按钮或转动 $\odot$ 转盘选择[日期/时间]，然后按 $\text{FUNC SET}$ 按钮。



### 3 更改日期和时间。

- 按照第13页步骤2的操作调整设置。
- 按MENU按钮关闭菜单。



- 在取出相机主电池之后，本相机内置的日期/时间电池(备用电池)可保持日期/时间设置3周左右。
- 插入已充电的电池或将相机连接至交流电转接器套件(选购，请参阅《相机使用者指南》)时，即使关闭相机，仍可在约4小时内为日期/时间电池充满电。
- 如果日期/时间电池耗尽，则在开启相机时，会显示[日期/时间]屏幕。请按照第13页的步骤设置日期和时间。

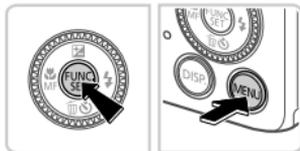
## 显示语言

可根据需要更改显示语言。



### 1 进入播放模式。

- 按  按钮。



### 2 访问设置屏幕。

- 按住  按钮，然后立即按 **MENU** 按钮。



### 3 设置显示语言。

- 按     按钮或转动  转盘选择一种语言，然后按  按钮。
- ▶ 一旦设置了显示语言，将不再显示设置屏幕。



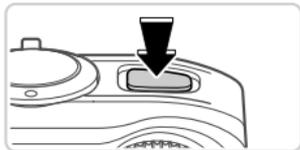
- 在步骤2中，如果按  按钮之后等待较长时间才按 **MENU** 按钮，则会显示时钟图标。这种情况下，按  按钮关闭时钟图标，然后重复步骤2的操作。
- 也可通过以下步骤更改显示语言：按 **MENU** 按钮后，在  选项卡中选择 [语言 ]。

## 试用相机

请按照以下方法打开相机电源，拍摄静止图像或短片，然后进行观看。

### 拍摄(智慧自动拍摄)

仅需让相机确定被摄体和拍摄条件，便可全自动选择适合特定场景的最佳设置。



#### 1 打开相机电源。

- 按电源按钮。
- ▶ 将显示开机画面。



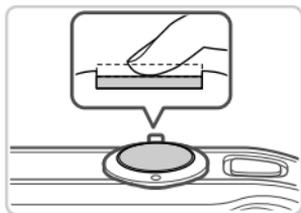
#### 2 进入 **AUTO** 模式。

- 将模式转盘设置为 **AUTO**。
- 将相机对准被摄体。相机会在确定场景的过程中发出轻微的声音。
- ▶ 屏幕右上角将显示表示场景的图标和影像稳定器模式图标。
- ▶ 相机检测到的被摄体上会显示对焦框，表示已经对该被摄体进行了对焦。



#### 3 进行拍摄构图。

- 要放大被摄体，将变焦杆移向 [📷] (长焦) 一侧；
- 要缩小被摄体，将变焦杆移向 [📷] (广角) 一侧。

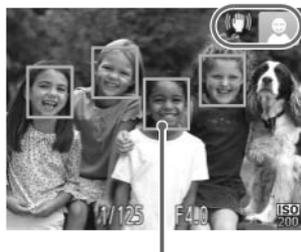


#### 4 拍摄。

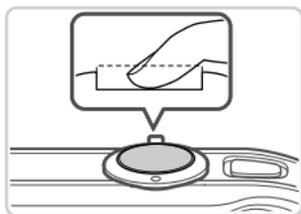
##### 拍摄静止图像

##### ① 对焦。

- 轻轻地半按快门按钮。相机对焦后会响起两声提示音，并显示自动对焦框，表示对焦的图像区域。
- ▶ 在低光照条件下，闪光灯会自动升起。



自动对焦框



##### ② 拍摄。

- 完全按下快门按钮。
- ▶ 相机拍摄时会响起快门声音。在低光照条件下，闪光灯会自动闪光。
- 快门声音结束前，请保持相机不动。
- ▶ 图像会在屏幕上显示约2秒。
- 即使正在显示拍摄的图像，也可再次按快门按钮拍摄下一张图像。



##### 拍摄短片

##### ① 开始拍摄。

- 按短片按钮。相机响起一声提示音并开始记录，同时，屏幕上会显示[●记录]和已拍摄时间。

已拍摄时间



- ▶ 屏幕的顶部和底部会显示黑条，表示拍摄时不会记录这些图像区域。
- ▶ 相机检测到面部上会显示对焦框，表示已经对该面部进行了对焦。
- 记录开始后，可松开短片按钮。



## ② 完成拍摄。

- 再次按短片按钮停止拍摄。相机响起两声提示音并停止记录。
- ▶ 存储卡已满时，记录将自动停止。

## 观看

拍摄图像或短片后，可按照以下方法在屏幕上进行观看。



### 1 进入播放模式。

- 按  按钮。
- ▶ 将显示最后拍摄的图像。



### 2 浏览图像。

- 要观看上一张图像，按  按钮或逆时针转动  转盘。要观看下一张图像，按  按钮或顺时针转动  转盘。
- 按住  按钮可快速浏览图像。此时图像会显得粗糙。





- 要访问滚动显示模式，快速转动 转盘。在此模式下，可转动 转盘浏览图像。
- 要返回单张图像显示，按 按钮。
- 要浏览按拍摄日期分组的图像，在滚动显示模式下按 按钮。

- 短片以 图标为标志。要播放短片，请转至步骤3。

### 3 播放短片。

- 按 按钮后，选择 (播放)(按 按钮或转动 转盘)，然后再次按 按钮。
- ▶ 此时开始播放短片，短片播放完毕后，将显示 。
- 要调整音量，按 按钮。



● 要从播放模式切换到拍摄模式，半按快门按钮。

## 删除图像

可逐张选择并删除不需要的图像。由于删除的图像无法恢复，因此删除图像时请务必谨慎。

### 1 选择要删除的图像。

- 按 按钮或转动 转盘选择图像。



## 2 删除图像。

- 按▼按钮。
- 屏幕上显示[删除?]后，按◀▶按钮或转动⊙转盘选择[删除]，然后按FUNC/SET按钮。
- ▶ 当前图像已删除。
- 要取消删除，按◀▶按钮或转动⊙转盘选择[取消]，然后按FUNC/SET按钮。



● 也可将全部图像一次删除(请参阅《相机使用者指南》)。

## 附送的软件和PDF手册

以下将向您介绍附送的CD-ROM中包含的软件和PDF手册，以及其安装说明、将图像保存到计算机上的步骤以及PDF手册的使用方法。

### 附送软件的各项功能

将CD-ROM上的软件安装完毕后，即可在计算机上进行以下操作。

#### ImageBrowser EX

- 导入图像并更改相机设置
- 管理图像：观看、搜索和整理
- 打印并编辑图像
- 使用自动更新功能更新至最新的软件版本

#### 自动更新功能

使用附送的软件，可通过Internet更新至最新的版本，还可下载新的功能(部分软件除外)。确保安装软件的计算机可以连接至Internet，从而可使用此功能。



● 使用此功能需要进行Internet访问，由此产生的任何ISP帐户费用和访问费用必须另行支付。

## PDF手册

安装CD-ROM上的软件也会将以下PDF手册安装至计算机。

### 相机使用者指南

一旦熟悉了本手册中的信息，便可参阅该指南，更加深入地了解相机的操作方法。

### ImageBrowser EX使用者指南

使用附送软件时请参阅该指南。

可使用ImageBrowser EX的帮助功能参阅该指南。



- 根据您购买相机的国家或地区的不同，可能无法使用帮助功能访问《ImageBrowser EX使用者指南》。这种情况下，也可在随相机一起附送的CD-ROM中找到该指南，或可从佳能网站下载最新的版本。

## 系统要求

可在以下计算机上使用附送的软件。要浏览PDF手册，需使用Adobe Reader。

### Windows

操作系统	Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 Windows XP SP3
计算机	计算机应运行上述操作系统中的一种(预安装)，且具备USB端口和Internet连接
处理器	静止图像：1.6 GHz或更高，短片：酷睿2双核处理器2.6 GHz或更高
内存	Windows 7 (64位)：2 GB或更大 Windows 7 (32位)，Windows Vista (64位、32位)：1 GB或更大 Windows XP：512 MB或更大(静止图像)，1 GB或更大(短片)
接口	USB
可用的硬盘空间	440 MB或更大*
显示器	1024×768分辨率或更高

\*在Windows XP环境下，必须安装Microsoft .NET Framework 3.0或更高版本(最大500 MB)。根据计算机的性能，安装可能需要一些时间。

## Macintosh

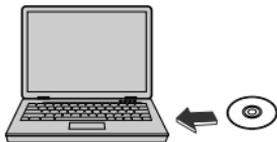
操作系统	Mac OS X 10.6
计算机	计算机应运行上述操作系统中的一种(预安装), 且具备USB端口和Internet连接
处理器	静止图像: 酷睿双核处理器1.83 GHz或更高, 短片: 酷睿2双核处理器2.6 GHz或更高
内存	1 GB或更大(静止图像), 2 GB或更大(短片)
接口	USB
可用的硬盘空间	550 MB或更大
显示器	1024×768分辨率或更高



- 请访问佳能网站查看最新的系统要求, 包括支持的操作系统版本。

## 安装软件和PDF手册

下面以Windows 7和Mac OS X 10.6为例进行说明。使用软件的自动更新功能, 可通过Internet更新至最新的版本, 还可下载新的功能(部分软件除外), 因此请确保安装软件的计算机可以连接至Internet。



### 1 将CD-ROM插入计算机的CD-ROM驱动器中。

- 将附送的CD-ROM(DIGITAL CAMERA Solution Disk(数码相机解决方案光盘))(第2页)插入计算机的CD-ROM驱动器中。
- 在Macintosh系统下, 插入该光盘后双击桌面上的光盘图标将其打开, 然后双击显示的图标。



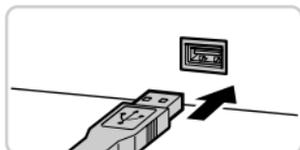
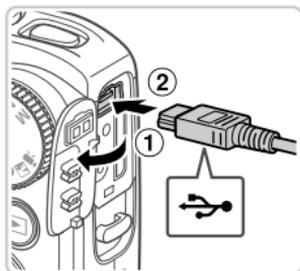
### 2 开始安装。

- 单击[简易安装], 然后按照屏幕提示完成安装步骤。

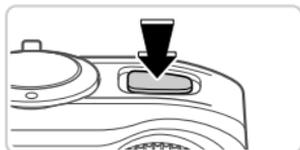


### 3 当显示提示连接相机的信息时，将相机连接至计算机。

- 关闭相机，打开盖子(①)。按照图示方向将附送的界面连接线(第2页)的小插头完全插入相机的端子(②)。



- 将界面连接线的大插头插入计算机的 USB 端口中。有关计算机USB连接的详细信息，请参阅计算机的使用说明书。



### 4 安装文件。

- 打开相机，然后按照屏幕提示完成安装步骤。
- ▶ 软件将连接至Internet以更新至最新的版本并下载新功能。根据计算机的性能和Internet连接，安装可能需要一些时间。
- 安装完成后单击屏幕上的[完成]或[重新启动]，然后在显示桌面时取出CD-ROM。
- 关闭相机并断开连接线。

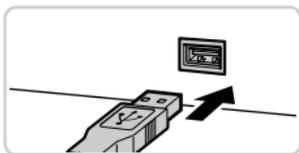




- 当计算机没有连接至Internet时，存在以下限制。
  - 将不显示步骤3中的屏幕。
  - 部分功能可能不会安装。
  - 首次将相机连接至计算机时，将安装驱动程序，因此需要一段时间后才能访问相机的图像。
- 如果您拥有多台相机，且各相机附送的CD-ROM中均包含ImageBrowser EX，在使用各台相机时请务必使用其各自附送的CD-ROM，并按照相应的屏幕安装说明进行操作。这样做可确保各台相机均能通过自动更新功能获取正确的更新和新功能。

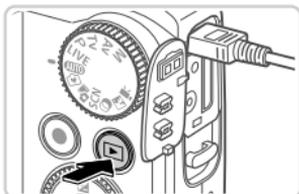
## 将图像保存到计算机上

下面以Windows 7和Mac OS X 10.6为例进行说明。



### 1 将相机连接到计算机。

- 按照第24页步骤3的操作将相机连接至计算机。



### 2 打开相机电源以访问CameraWindow。

- 按  按钮打开相机电源。
- 在 Macintosh 系统下，在相机与计算机之间建立连接时，将显示CameraWindow。
- 在Windows环境下，按照以下步骤操作。
- 在显示的屏幕中，单击  链接即可修改程序。





- 选择[使用Canon CameraWindow从Canon相机中下载图像]，然后单击[确定]。



- 双击 。

CameraWindow



### 3 将图像保存到计算机上。

- 单击[从相机导入图像]，然后单击[导入未传输的图像]。
- ▶ 图像将以单独的文件夹(按日期命名)保存在计算机上的“图片”文件夹内。
- 图像保存完毕后，关闭CameraWindow，按  按钮关闭相机电源，并拔下连接线的插头。
- 有关如何使用计算机观看图像的详细说明，请参阅《ImageBrowser EX使用者指南》。



- 在Windows 7系统下，如果未显示步骤2中显示的屏幕，单击任务栏上的  图标。
- 要在Windows Vista或XP系统下打开CameraWindow，请按照步骤2的操作打开相机电源，然后在显示的屏幕上单击[使用Canon CameraWindow从Canon相机中下载图像]。如果未显示CameraWindow，请单击[开始]菜单，然后依次选择[所有程序]▶[Canon Utilities]▶[CameraWindow]▶[CameraWindow]。
- 在Macintosh系统下，如果按照步骤2操作后仍未显示CameraWindow，请单击Dock栏(桌面底部显示的工具栏)中的CameraWindow图标。
- 不使用附送的软件，仅将相机连接至计算机也可把图像保存到计算机上，但会受到以下限制。
  - 连接相机和计算机后可能需要等待几分钟才能访问相机中的图像。
  - 竖向拍摄的图像可能以横向保存。
  - 图像的保护设置可能在保存至计算机后被解除。
  - 根据所使用操作系统的版本、使用的软件或图像文件的大小，保存图像或图像信息时可能会出现一些问题。
  - 附送软件中的某些功能可能不可用，例如编辑短片或将图像传输回相机。

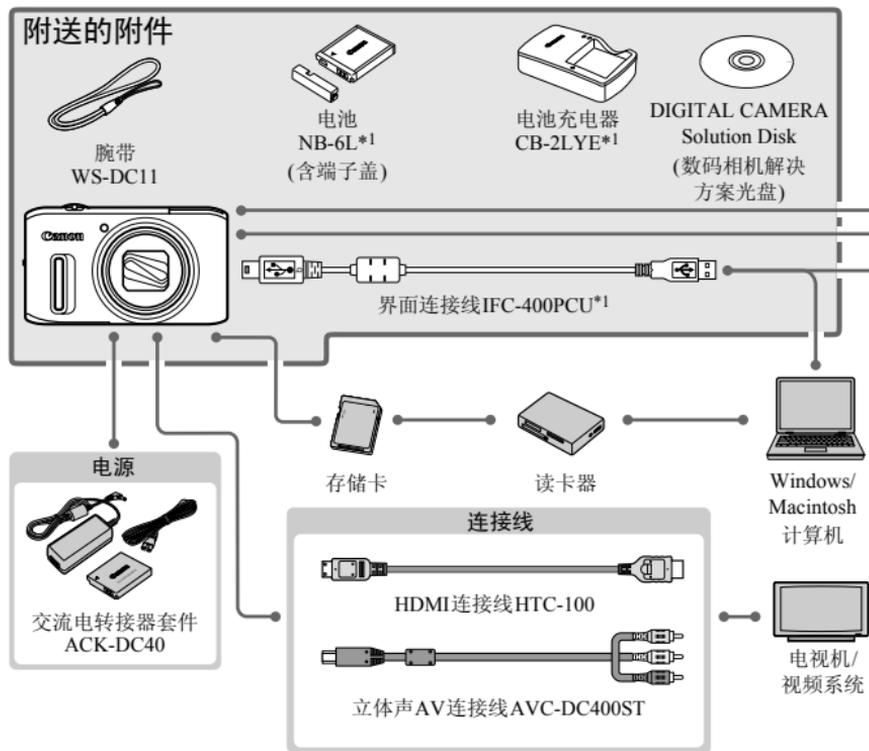
## 使用PDF手册

使用附送的CD-ROM安装PDF手册，会在桌面上创建相机手册的快捷方式。要浏览PDF手册，需使用Adobe Reader。



- 可能无法在不符合系统要求的计算机上安装软件和PDF手册(第22页)。要在这些计算机上查看手册，请将CD-ROM上Readme文件夹中的PDF文件直接复制到可使用Adobe Reader的计算机上。

# 附件



\*1 亦可单独购买。

\*2 还支持高能量闪光灯 HF-DC1。

## 闪光灯



高能量闪光灯 HF-DC2\*2

## 防水套



防水套 WP-DC46

## 佳能品牌兼容 PictBridge 的打印机



## 建议使用佳能原厂附件。

本产品设计与佳能原厂附件配合使用时性能最佳。

佳能公司对使用非佳能原厂附件发生故障(如电池漏液和/或爆炸)导致的本产品任何损坏和/或任何事故(如起火)概不负责。请注意,由于使用非佳能原厂附件导致的本产品的任何故障均不在本产品保修范围之内,但用户可以付费维修。

# 规格

相机有效像素	约1210万像素
镜头焦距	20倍变焦: 4.5 (W) - 90 (T) mm (以35 mm胶片换算: 25 (W) - 500 (T) mm)
液晶显示屏	3.0" TFT LCD彩色屏幕 有效像素: 约461,000点
文件格式	符合相机文件系统的设计规则和DPOF(version 1.1)
数据类型	静止图像: Exif 2.3 (JPEG) 短片: MOV(H.264视频数据、线性PCM(立体声)音频数据)
接口	高速USB接口 HDMI输出 模拟音频输出(立体声) 模拟视频输出(NTSC/PAL)
电源	电池NB-6L 交流电转接器套件ACK-DC40
尺寸(基于CIPA准则)	106.3 × 61.0 × 32.7 mm
重量(基于CIPA准则)	约224 g(包括电池和存储卡) 约201 g(仅相机机身)

## 可拍摄张数/记录时间和播放时间

可拍摄张数	约230张
短片记录时间*1	约40分钟
连续拍摄*2	约1小时10分钟
播放时间	约5小时

\*1 该时间基于以下条件: 相机处于默认设置, 并进行正常的操作, 例如: 拍摄、暂停、打开和关闭相机电源及变焦。

\*2 该时间基于以下操作: 反复拍摄最大短片长度(直到记录自动停止)。

- 可拍摄张数基于CIPA(日本相机与影像产品协会)的测试准则。
- 有些拍摄条件下, 可拍摄张数和记录时间可能会少于上述数值。
- 表中的数值为使用电量充足的电池时获得的可拍摄张数/记录时间。

### ▼ 每张存储卡的可拍摄张数(纵横比为4:3时)

分辨率(像素)	压缩率	每张存储卡的可拍摄张数(近似值)	
		8 GB	32 GB
<b>L</b> (大) 12M/4000×3000		1497	6044
		2505	10115
<b>M1</b> (中1) 6M/2816×2112		2855	11526
		4723	19064
<b>M2</b> (中2) 2 M/1600×1200		7442	30040
		12927	52176
<b>S</b> (小) 0.3 M/640×480		27291	110150
		40937	165225

- 这些数值基于佳能公司的标准测定，根据被摄体、存储卡和相机设置的不同，数值可能会有所变化。
- 表中的数值基于采用4:3纵横比的图像。如果更改纵横比(请参阅《相机使用者指南》)，单张图像的数据尺寸将小于4:3图像的数据尺寸，因此可拍摄更多的图像。但是，采用**M2**时，纵横比为16:9的图像的分辨率达1920×1080像素，因此其数据尺寸将大于4:3图像。

### ▼ 每张存储卡的记录时间

图像画质	每张存储卡的记录时间	
	8 GB	32 GB
	约29分39秒	约1小时59分43秒
	约42分11秒*1	约2小时50分19秒*2
	约1小时28分59秒	约5小时59分10秒

\*1 在iFrame短片模式(请参阅《相机使用者指南》)下，约为27分39秒。

\*2 在iFrame短片模式(请参阅《相机使用者指南》)下，约为1小时51分3秒。

- 这些数值基于佳能公司的标准测定，根据被摄体、存储卡和相机设置的不同，数值可能会有所变化。
- 当正在记录的单个短片文件的大小已达到4 GB，或在记录或短片时记录时间达到约29分59秒，或在记录短片时达到约1小时，则记录将自动停止。
- 使用某些存储卡，即使未达到最大短片长度，记录也可能停止。建议使用Speed Class(传输速率级别)6或更高级别的存储卡。

## ▼ 闪光范围

最大广角(  )	50 cm - 3.5 m
最大长焦(  )	1.0 - 2.0 m

## ▼ 拍摄范围

拍摄模式	对焦范围	最大广角(  )	最大长焦(  )
<b>AUTO</b>	—	5 cm - 无限远	1 m - 无限远
其他模式		5 cm - 无限远	1 m - 无限远
	 *	5 - 50 cm - 无限远	—
	<b>MF</b> *	5 cm - 无限远	1 m - 无限远

\*在某些拍摄模式下不可用。

## ▼ 连续拍摄速度

拍摄模式	连续拍摄模式	拍摄速度
	—	约10.3张/秒
<b>P</b>		约2.4张/秒
		约0.8张/秒
		约0.9张/秒

## ▼ 快门速度

<b>AUTO</b> 模式下，自动设置范围	1 - 1/3200秒
适用于所有拍摄模式的范围	15 - 1/3200秒
<b>Tv</b> 模式下的可用值(秒)	15、13、10、8、6、5、4、3.2、2.5、2、1.6、1.3、1、0.8、0.6、0.5、0.4、0.3、1/4、1/5、1/6、1/8、1/10、1/13、1/15、1/20、1/25、1/30、1/40、1/50、1/60、1/80、1/100、1/125、1/160、1/200、1/250、1/320、1/400、1/500、1/640、1/800、1/1000、1/1250、1/1600、1/2000、1/2500、1/3200

### ▼ 光圈

F 值	f/3.5 - f/8.0 (W)、 f/6.8 - f/8.0 (T)
<b>Av</b> 模式下的可用值*	f/3.5、f/4.0、f/4.5、f/5.0、f/5.6、f/6.3、f/6.8、f/7.1、f/8.0

\* 并非所有光圈值在全部变焦位置均可用。

### ▼ 电池NB-6L

类型	可充电锂离子电池
额定电压	3.7 V DC
额定容量	1000 mAh
充放电次数	约300次
工作温度	0 - 40 °C
尺寸	34.4×41.8×6.9 mm
重量	约21 g

### ▼ 电池充电器CB-2LYE

额定输入	100 - 240 V AC (50/60 Hz)、 0.085 A (100 V) - 0.05 A (240 V)
额定输出	4.2 V DC、 0.7 A
充电时间	约1小时55分(使用电池NB-6L时)
电量指示	充电中：橙色/充电完成：绿色(双指示灯系统)
工作温度	0 - 40 °C
尺寸	58.6×86.4×24.1 mm
重量	约70 g

- 所有数据均基于佳能公司的测试结果。
- 相机的规格或外观如有更改，恕不另行通知。

## 备忘录

## 商标及许可声明

- SDXC徽标是SD-3C, LLC.的商标。
- 本器材配有Microsoft许可的exFAT技术。
- HDMI、HDMI徽标和High-Definition Multimedia Interface是HDMI Licensing, LLC.的商标或注册商标。
- iFrame徽标及iFrame标志是Apple Inc.的商标。

## About MPEG-4 Licensing

This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.

\* 根据要求以英语显示通知。

### 注意

如果换用不正确类型的电池会有爆炸的危险。丢弃废电池时请遵守当地的规则。

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	×	○	○	○	○	○
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。



## 免责声明

- 未经佳能公司许可不得翻印、传播或在检索系统上存储本指南中的任何部分。
- 佳能公司保留随时变更本指南内容的权利，无需事先声明。
- 本指南中的图例和拍屏图可能会与实际情况略有不同。
- 除此之外，由于错误操作本产品而导致的损失，佳能公司概不负责。

进 口 商：佳能(中国)有限公司

进口商地址：北京市东城区金宝街89号金宝大厦15层  
邮编100005

原产地： 请参照保修卡、产品包装箱或产品机身上的标示