

数码照相机

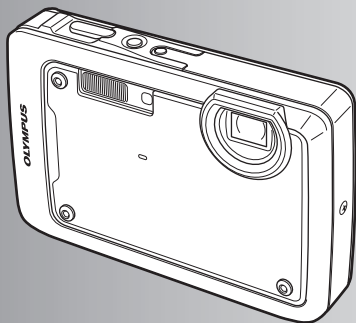
**OLYMPUS®**

# Stylus 795 SW / $\mu$ 795 SW

## 使用说明书

### 快速使用指南

立即开始使用您的照相机。



按钮操作

菜单操作

打印图像

使用 **OLYMPUS Master**

更了解您的照相机

附录

- 感谢您购买 Olympus 数码照相机。在使用新照相机之前，请仔细阅读本说明书，充分了解其性能以便延长照相机的使用寿命。请妥善保管本说明书以供随时参考。
- 我们建议您在拍摄重要影像之前，先试拍几张不重要的影像，确保您能正确无误地操作本照相机。
- 为持续改良产品考虑，Olympus 保留对本说明书中所包含信息进行更新或修改的权利。
- 本说明书的画面和照相机插图是在开发阶段中制作的，可能会与实际产品有所不同。

## 快速使用指南

第 3 页

## 按钮操作

第 11 页

按照下列插图测试照相机按钮的功能。

## 菜单操作

第 19 页

了解控制基本操作的功能和设定的菜单。

## 打印图像

第 38 页

了解如何打印拍摄的图像。

## 使用 OLYMPUS Master

第 44 页

了解如何将图像传输并保存到计算机上。

## 更了解您的照相机

第 52 页

找到有关照相机操作的更多信息并了解如何拍摄更好的图像。

## 附录

第 62 页

阅读关于如何更有效使用照相机的便捷功能和安全事项。

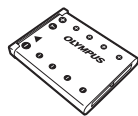
## 检查以下物品（箱中物品）



数码照相机



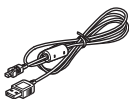
手带



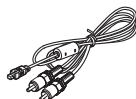
LI-42B  
锂离子电池



LI-40C  
电池充电器



USB 电缆



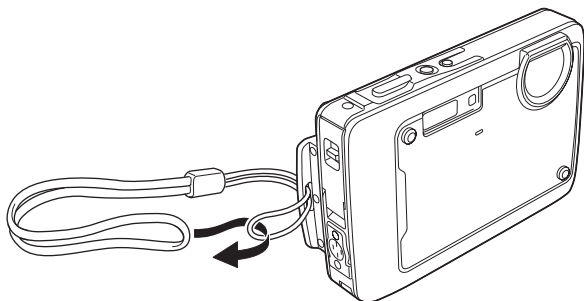
AV 电缆



OLYMPUS Master 2  
软件光盘

未显示的物品：使用说明书（本说明书）、保修卡。内含物品因购买地而异。

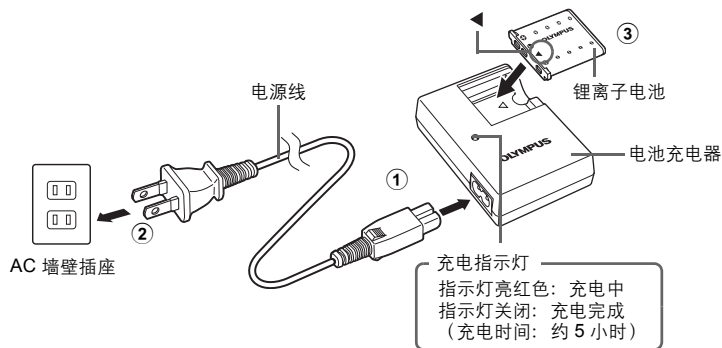
## 安装手带



- 拉紧手带，使它不会松动。

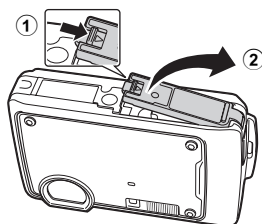
# 准备好照相机

## a. 对电池充电。

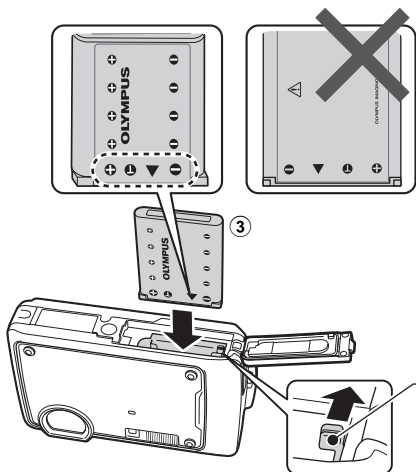


## ● 电池部分充电。

## b. 在照相机内插入电池和xD-Picture Card（选购）。



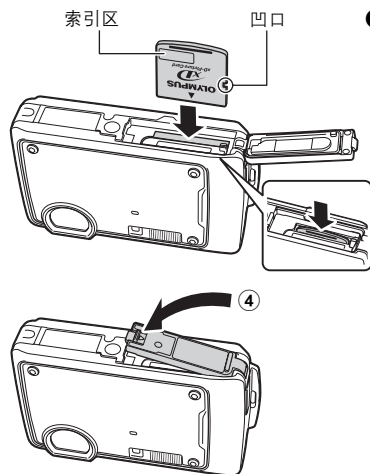




- 插入电池时，先将标有 ▼ 的一侧放入，并使 ⊖ 标记对着电池锁扣。

如果错误地插入电池，则会无法将其取出。请勿太用力。联系授权的经销商/服务中心。电池外部受损（刮伤等）可能会发热或引起爆炸。

电池锁扣  
要取出电池，请按箭头方向滑动电池锁扣。



- 如图所示，将插卡摆正方向笔直插入卡槽中。

将插卡插到底直至发出喀嗒声。

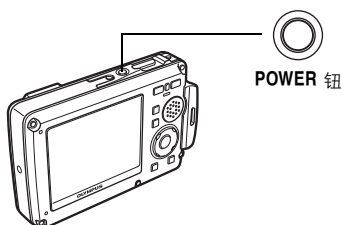
要取出插卡，将其推到底，然后慢慢松开。然后拿住插卡并取出。

- 即使不使用选购的 xD-Picture Card™（下称“插卡”），本照相机也可拍照。如果没有插入 xD-Picture Card，图像会保存在内存中。有关插卡的详情，请参见“插卡”（第 63 页）。

## 打开照相机电源

解释如何在拍摄模式下打开照相机电源。



### a. 按 POWER 钮。

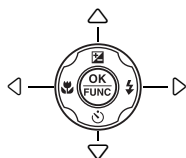


- 日期和时间未设定时，将出现此画面。

### ● 要关闭照相机电源，请再次按 POWER 钮。

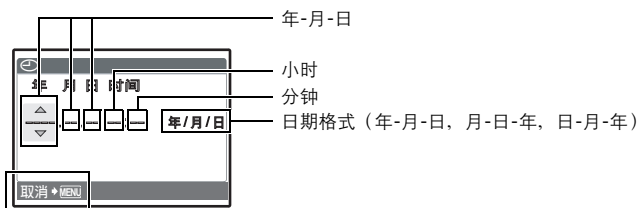
## 提示

本说明书中，箭头钮（）的方向用  表示。



# 设定日期和时间

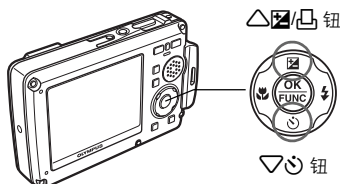
## 关于日期和时间设定画面



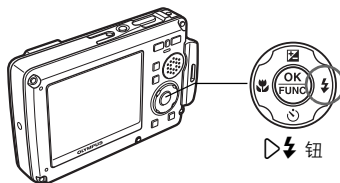
退出设定。

### a. 按 $\Delta$ $\square$ 钮和 $\nabla$ $\odot$ 钮选择 [年]。

- 年份的前两位数字被固定。



### b. 按 $\triangleright$ $\text{⚡}$ 钮。



### c. 按 $\Delta$ $\square$ 钮和 $\nabla$ $\odot$ 钮选择 [月]。



### d. 按 $\triangleright$ $\text{⚡}$ 钮。

e. 按 钮和 钮选择【日】。



f. 按 钮。

g. 按 钮和 钮选择小时和分钟。

• 时间是以 24 小时的格式显示。



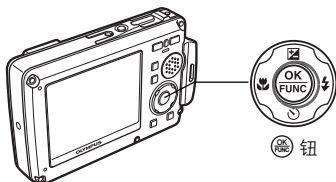
h. 按 钮。

i. 按 钮和 钮选择【年/月/日】。



j. 设定所有项目后，按 钮。

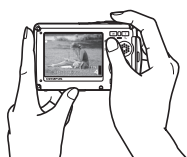
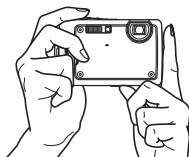
• 为使设定更精确，请在时间信号到达 00 秒时按 钮。



# 拍摄图像

## a. 握持照相机。

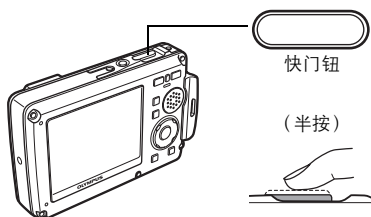
水平握法



垂直握法



## b. 聚焦。



快门钮

(半按)



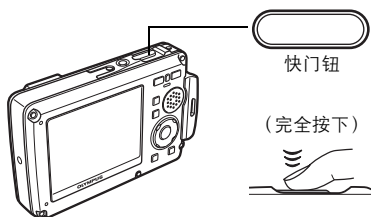
将此标志置于被摄对象上。



显示可存储静止图像数。

绿灯表示聚焦和曝光被锁定。显示快门速度和光圈值。

## c. 拍摄。

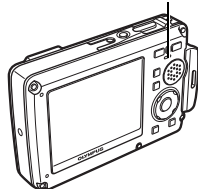


快门钮

(完全按下)

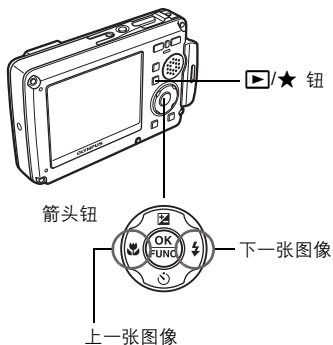


插卡读写指示灯闪烁。



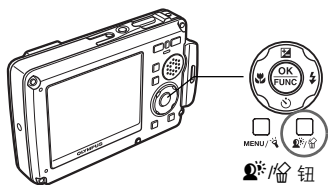
# 查看图像

- a. 按 /★ 钮。

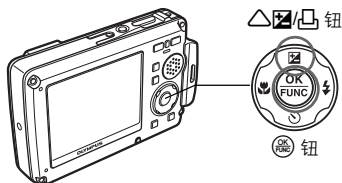


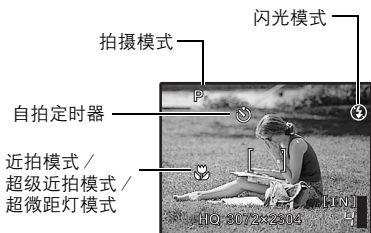
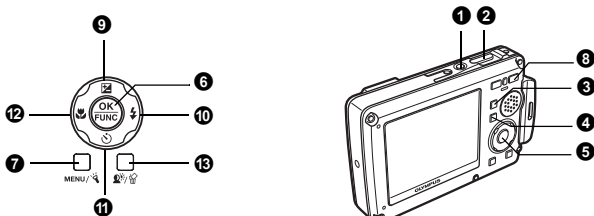
## 删除图像

- a. 按 钮和 钮，显示您要删除的图像。  
b. 按 /📁 钮。



- c. 按 /📁 钮选择 [执行]，按 钮删除图像。





## 1 POWER 钮

开启和关闭照相机电源

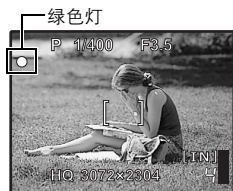
- 电源打开:
- 照相机开启, 处于拍摄模式。
  - 镜头盖打开
  - 液晶显示屏开启

## 2 快门钮

拍摄图像

### 拍摄静止图像

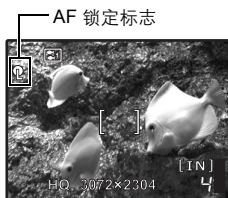
在拍摄模式中, 轻轻按快门钮 (半按)。绿灯表示聚焦和曝光被锁定 (聚焦锁定), 显示快门速度和光圈值 (仅当拍摄模式设置为 或 时)。现在按下快门钮 (完全按下) 拍摄图像。



### 聚焦锁定—锁定聚焦后取景

聚焦锁定时取景构图, 然后完全按下快门钮拍摄图像。

- 绿灯闪烁时, 聚焦未正确调节。再次尝试锁定聚焦。



### AF 锁定—锁定聚焦位置

场景为 或 时，可以按 锁定聚焦位置。再按一下 取消 AF 锁定。

- 按 “**SCN**（场景） 根据拍摄条件选择场景模式”（第 22 页）
- 拍摄一张图像后，AF 锁定即被自动取消。

### 记录动画

按 //**SCN** 切换至 **SCN** 模式，然后从场景模式选择 。声音与动画同时记录。半按快门锁定聚焦，然后完全按下快门开始记录。再次按下快门停止记录。



在动画记录中，图标点亮为红色。

显示剩余记录时间。  
当剩余记录时间达到 0 时，将自动停止记录。

### 3 //**SCN** 钮（拍摄）

设定拍摄模式

将照相机设定为拍摄模式。重复按 //**SCN** 依以下顺序切换拍摄模式：**P/AUTO**→→**SCN**。

- 可以设定照相机在电源关闭时按 //**SCN** 在拍摄模式下开启照相机电源。
- 按 / 使用 //**SCN** 钮或 / 钮打开照相机电源”（第 33 页）

### 拍摄静止图像

照相机自动确定拍摄条件的最佳设置。

### 使用数码影像防抖功能拍摄图像

此功能可防止拍摄图像时因照相机晃动或拍摄对象移动造成的模糊。

- 切换到其它模式后，大部分设定将变为各种模式的预设设定。

### **SCN** 根据情况选择场景模式拍摄图像

可以根据情况选择场景模式拍摄图像。

#### 选择场景模式或更改为其他场景模式

- 按 **MENU**/，从顶层菜单中选择 [SCN]。用 / 选择场景，然后按 .
- 切换到其他场景模式后，大部分设定变为各场景模式的预设设定。

- 按 “**SCN**（场景） 根据拍摄条件选择场景模式”（第 22 页）



将照相机设定为播放模式。每次按 /★ 可以在播放模式和“我最喜欢的”之间切换。

- 按箭头钮查看其他图像。
- 可以设定照相机在电源关闭时按 /★ 在播放模式下打开照相机电源。

“/播放 使用 /播放/SCN 钮或 /★ 钮打开照相机电源” (第 33 页)

## 查看静止图像/选择播放模式

显示最后拍摄的图像。

- 使用变焦钮在放大播放、索引显示和日历显示间切换。
- 进行 1 张播放时, 按 可隐藏屏幕上显示的信息 3 秒钟。

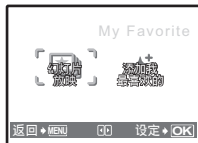
“动画 播放动画” (第 27 页)

## ★ 观看“我最喜欢的”



在播放模式下按 ★ 显示登记在“我最喜欢的”中的静止图像。

- 按箭头钮查看其他图像。
- 使用变焦钮在放大播放和索引显示间切换。



在“我最喜欢的”播放时按 **MENU**/ 显示顶层菜单, 然后选择 [幻灯片放映] 或 [添加我最喜欢的]。

“幻灯片放映 自动播放图像” (第 26 页)

“添加我最喜欢的 添加喜欢的图像” (第 28 页)

## 从“我最喜欢的”中消除图像

执行 / 取消

- 使用箭头钮选择要消除的图像并按 /播放。选择 [执行], 并按 .
- 从“我最喜欢的”中删除图像并不删除记录在内存或插卡中的原始图像。

## 5 箭头钮 (△▽◀▶)

使用箭头钮选择场景、播放图像和菜单中的项目。

## 6 钮 (OK/FUNC)

显示包含拍摄过程中经常使用的功能和设置的功能菜单。该按钮也用来确认您所做出的选择。

可以使用功能菜单设定的功能


**P/AUTO** ..... 使用自动设置拍摄图像

您可以在 **P** (程序自动) 和 **AUTO** (全自动模式) 之间切换。

**P** (程序自动) 照相机根据被摄对象的亮度自动设定最佳光圈值和快门速度。


**AUTO** (全自动模式) 除光圈值和快门速度外, 照相机还自动设定白平衡和 ISO 感光度。

可以使用功能菜单设定的其他功能

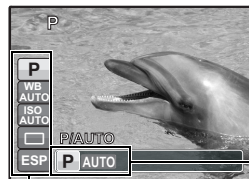
 “WB 调节图像色彩” (第 23 页)


“ISO 改变 ISO 感光度” (第 23 页)

“DRIVE 使用连拍” (第 23 页)

“ESP/ 改变测量被摄对象亮度的区域” (第 24 页)

功能菜单



◀▶: 选择设定, 并按 .

△▽: 选择要设定的功能。

## MENU 显示顶层菜单

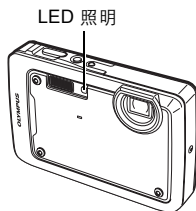
显示顶层菜单。

## 按钮 打开 LED 照明

按住 按钮 打开 LED 照明。

“LED 照明 设置 LED 照明功能” (第 37 页)

- 即使照相机关闭, 也可打开 LED 照明。
- 如果当 LED 照明点亮时按下按钮, 会持续点亮最多 90 秒钟。
- 若要关闭 LED 照明, 再按一下 按钮, 或 30 秒钟不进行操作让其自动关闭。



## 检查时间

照相机关闭时, 按 MENU/ 按钮 显示设定的闹钟时间 (当设定 [闹钟时间] 时) 和当前时间 3 秒。

## 8 变焦钮

拍摄/放大播放时变焦

拍摄模式: 拉近被摄对象

光学变焦: 3 倍



推远:  
按变焦钮上的 W。

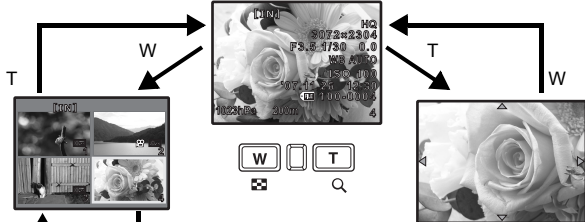


拉近:  
按变焦钮上的 T。

## 播放模式：更改图像显示

### 1 张播放

- 使用箭头钮浏览图像。

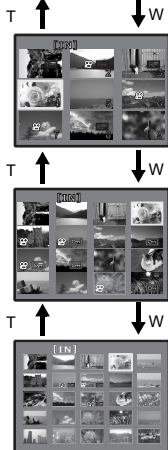


### 索引显示

- 使用箭头钮选择播放的图像，并按 对选定图像进行 1 张播放。

### 放大播放

- 按 T 逐次放大图像，最大达原尺寸的 10 倍。按 W 减小尺寸。
- 在放大播放时，使用箭头钮可滚动图像。
- 按 返回 1 张播放。



### 日历显示

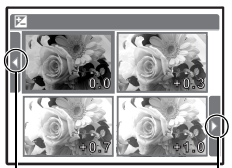
- 使用箭头钮选择日期，并按 或变焦钮的 T 显示选定日期的图像。



## 9 钮

改变图像亮度（曝光补偿） / 打印图像

### 改变图像亮度（曝光补偿）





在拍摄模式中按 ，使用箭头钮选择画面想要的亮度。按 确认您所做出的选择。

- 可在 -2.0 EV 至 +2.0 EV 之间调节。

使用 改变显示。

## 10 打印图像


打印机连接至照相机时，在播放模式中显示要打印的图像，然后按 。




 “简单打印”（第 38 页）

## 10 按钮

闪光拍摄


在拍摄模式下按  选择闪光设置。


按  确认您所做出的选择。



自动（自动闪光）	闪光灯在光线暗或背光条件下自动闪光。
 红眼减轻闪光	闪光灯发出预闪光减轻图像中产生的红眼。
 强制闪光	无论亮度如何闪光灯都闪光。
 不闪光	闪光灯不闪光。


## 11 按钮

自拍定时器拍摄

在拍摄模式下按  选择打开和关闭自拍定时器。

按  确认您所做出的选择。


 关	取消自拍定时器。
 开	设定自拍定时器。




- 自拍定时器指示灯点亮约 10 秒钟，并闪烁约 2 秒，然后拍摄图像。
- 要取消自拍定时器，按 。
- 拍摄一张图像后，自拍定时器拍摄即被自动取消。

## 12 按钮

靠近被摄对象拍摄（近拍模式）

在拍摄模式下按  选择近拍模式。




按  确认您所做出的选择。

关	近拍模式被关闭。
 近拍模式	此模式供您在离被摄对象 20 cm（广角）和 30 cm（远距）的近距离拍摄。
 超级近拍模式	此模式供您在离被摄对象 7 cm 的近距离拍摄。如果相机与被摄对象之间的距离超过 50 cm，则无法对焦。
 超微距灯模式	在超级近拍模式下，LED 灯能照亮距离镜头 7 cm 至 20 cm 的范围。半按快门按钮打开 LED 灯。




- 在超级近拍模式 / 超微距灯模式下无法使用变焦和闪光灯。
- 超微距灯模式仅可在 [ISO] 设为 [自动] 时设置。

 “ISO 改变 ISO 感光度”（第 23 页）


## 人像按钮 增大背光被摄对象的亮度

在拍摄模式下按  开启或关闭 Shadow Adjustment Technology（阴影调整技术）。按  进行设置。在对象脸部的周围，液晶显示屏上出现一个框（除 ）。此功能使影像中被摄对象的脸部即使在背光下仍比较明亮，并调整背景来确保图像有合适的曝光。



阴影调整关闭	关闭 Shadow Adjustment Technology（阴影调整技术）
阴影调整打开	开启 Shadow Adjustment Technology（阴影调整技术）



- 在液晶显示屏上显示框可能需要花几秒钟。
  - 根据对象不同，可能无法进行脸部识别。
  - 选择 [阴影调整打开] 时，以下设定被限制。
    - [ESP/) 被固定为 [ESP]。
    - [AF 模式] 被固定为 [脸部识别]。
    - [图像质量] 无法设为 [16:9]。
    - [DRIVE] 被固定为 []。
    - [全景拍摄] 无法设定。
  - 也可以使用 Shadow Adjustment Technology（阴影调整技术）补偿拍摄静止图像时的背光。
-  “完美修正 编辑图像”（第 28 页）

## 删除图像

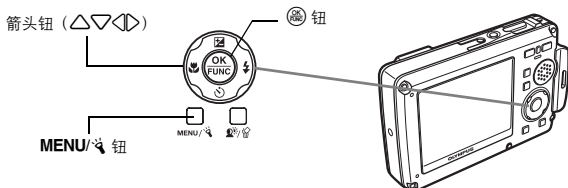
在播放模式中，选择您要删除的图像，并按 。

- 图像一旦删除便无法恢复。请在删除之前检查各图像，以免无意中删除您要保留的图像。

 “ 保护图像”（第 30 页）

在拍摄模式下按住   显示向导以指示按钮的位置。

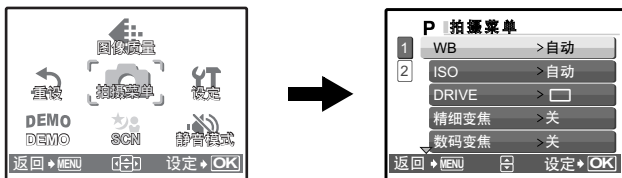
# 菜单操作



## 关于菜单

- 按 **MENU** 在液晶显示屏上显示顶层菜单。
- 不同模式中在顶层菜单中显示的项目会不同。

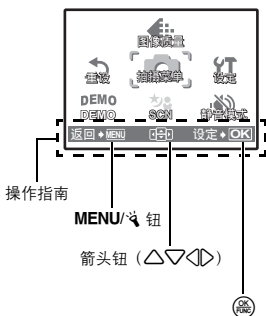
顶层菜单（在静止图像拍摄模式下）



- 选择 [拍摄菜单]、[浏览菜单]、[编辑]、[删除] 或 [设定] 时，会显示对应各个功能的菜单。

## 操作指南

在菜单操作过程中，各个按钮和其功能显示在液晶显示屏的底部。按照指南对菜单进行导航。



**返回** **MENU** : 返回上一菜单。/ 退出菜单。

**设定** : 按 **△▽◀▶** 选择设定。

**设定** **OK** : 设定选定的项目。

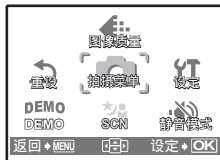
## 使用菜单

下面以 [AF 模式] 设置为例，说明如何使用菜单。

1 按 / / 设定拍摄模式为 P。

2 按 MENU / 显示顶层菜单。选择 [拍摄菜单]，并按 确认您所做出的选择。

- [AF 模式] 是 [拍摄菜单] 中的一个选项。按 确认您所做出的选择。



3 使用箭头键 选择 [AF 模式]，并按 。

- 根据拍摄 / 场景模式，一些设置可能无法使用。
- 按此画面上的 时，光标移动到页面显示。按 改变页面。要选择某个项目或功能，按 或 。



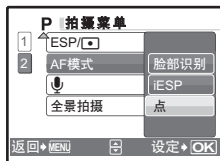
页面显示：\_\_\_\_\_。  
下一页上有其他菜单项目时，显示页面显示标记。



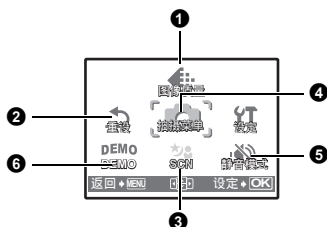
选定的项目以不同色彩显示。

4 使用箭头键 选择 [脸部识别]，[iESP] 或 [点]，并按 。

- 菜单项目被设定并显示上一菜单。反复按 MENU / 退出菜单。
- 要取消更改并继续菜单操作，按 MENU / 后再按 。







## 4 拍摄菜单

WB	ESP/□
ISO	AF 模式
DRIVE	精细变焦
	数码变焦
	全景拍摄*

\* 需要使用 Olympus xD-Picture Card。

• 在有些拍摄模式下某些菜单项目不可用。

🔍 “在拍摄模式和场景模式中可用的功能”（第 60 页）

🔍 “设定菜单”（第 32 页）

• 出厂预设设定显示为灰色（）。

## 1 图像质量

改变图像质量

### 静止图像的图像质量和应用

图像质量 / 图像尺寸	压缩	应用
SHQ 3072 × 2304	低压缩	• 适用于在 A3 尺寸纸张上打印大尺寸图像。
HQ 3072 × 2304	标准压缩	• 适用于进行计算机图像处理，如对比度调节和纠正红眼。
SQ1 2560 × 1920	标准压缩	• 适用于 A3/A4 尺寸打印。
2304 × 1728		• 适用于电脑编辑（例如旋转或添加文本到图像等）。
2048 × 1536		
SQ2 1600 × 1200	标准压缩	• 适用于明信片尺寸打印。
1280 × 960		• 适用于在电脑上观看图像。
1024 × 768		• 适用于作为电子邮件附件发送。
640 × 480	低压缩	
16:9 1920 × 1080	标准压缩	• 适用于表现如风景等被摄对象的宽度，以及在宽屏电视机上查看图像。
		• [全景拍摄] 无法设定。

### 动画图像质量

图像质量 / 图像尺寸
SHQ 640 × 480
HQ 320 × 240
SQ 160 × 120

取消 / 执行

将拍摄功能恢复为预设设定。

功能恢复为出厂预设设定

功能	出厂预设设定	参考页
	0.0	第 16 页
	自动	第 17 页
	关	第 17 页
	关	第 17 页
Shadow Adjustment Technology (阴影调整技术)	阴影调整关闭	第 18 页
图像质量	HQ	第 21 页
WB	自动	第 23 页
ISO	自动	第 23 页
DRIVE		第 23 页
精细变焦	关	第 24 页
数码变焦	关	第 24 页
ESP/	ESP	第 24 页
AF 模式	点	第 24 页
	关	第 25 页

### 3 SCN (场景)

根据拍摄条件选择场景模式

肖像 / 风景 / 纪念摄影 / 夜景<sup>\*1</sup> / 夜景 + 人物<sup>\*1</sup> / 运动 / 室内拍摄 / 烛光<sup>\*1</sup> /  
 自拍 / 自然状态<sup>\*1</sup> / 夕阳<sup>\*1</sup> / 烟火景色<sup>\*1</sup> / 菜肴 / 陈列窗 / 文件资料 / 拍卖<sup>\*2</sup> /  
 拍摄和选择 1<sup>\*2</sup> / 拍摄和选择 2<sup>\*3</sup> / 海滩和雪景 / 水下拍摄<sup>\*4</sup> / 水中广角 1<sup>\*4</sup> /  
 水中广角 2<sup>\*4\*5</sup> / 水中近拍<sup>\*4</sup> / 动画

场景模式选择画面显示样本图像以及其适用的拍摄条件的说明。

场景模式仅在选择 SCN 模式时可以设定。

按下 “/SCN 按钮 (拍摄) 设定拍摄模式” (第 12 页)

- 切换到其他场景模式后，大部分设定将变为各场景模式的预设设定。

<sup>\*1</sup> 当被摄对象较暗时，减少噪声功能自动启动。这样会让拍摄时间几乎倍增，在此过程中不能拍摄下一张图像。

<sup>\*2</sup> 锁定第一张时的聚焦。

<sup>\*3</sup> 照相机机会为每一张聚焦。

<sup>\*4</sup> 在水深 10 m 以下使用照相机时，请使用防水保护器。

<sup>\*5</sup> 焦距被固定在约 5.0 m 处。

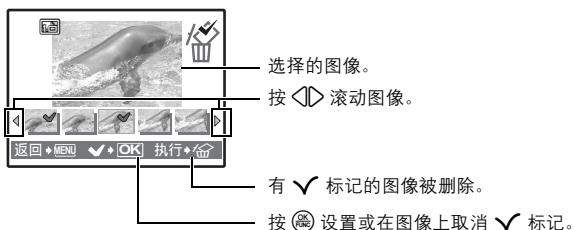
场景模式选择画面



设定场景模式。

## 【 拍摄和选择 1】/【 拍摄和选择 2】

- 这些场景模式允许您按住快门键进行连拍。拍摄图像后，选择要删除的一张加上 标记，并按 删除。



## 4 拍摄菜单

### WB..... 调节图像色彩

自动	自动调节白平衡，无论在什么光源下都可获得自然色彩。
晴天	在晴朗天空下拍摄。
多云天	在多云天空下拍摄。
钨灯	在钨灯下拍摄。
荧光灯 1	在日光荧光灯下拍摄。（这种灯主要用于家庭。）
荧光灯 2	用于在中性白色荧光灯下拍摄。（这种灯主要用于台灯。）
荧光灯 3	用于在白色荧光灯下拍摄。（这种灯主要用于办公室。）

### ISO..... 改变 ISO 感光度

自动	根据被摄对象条件自动调节感光度。
80/100/200/ 400/800/1600	低值可以降低日光拍摄的感光度，从而获得清晰、鲜明的图像。值越大，照相机的感光度越好，在快门速度较快和低亮度条件下的拍摄能力越强。但是，高感光度也会在拍摄的图像上产生电子杂讯，使图像粗糙。

### DRIVE..... 使用连拍

	按一下快门按钮拍摄 1 张图像。
	锁定第一张时的聚焦和曝光。连拍速度依图像质量的设定而异。
	可用比普通连拍更快的速度拍摄图像。

可以按住快门按钮一次拍摄一连串图像。照相机将连续拍摄图像，直到松开快门按钮。

- 选择 [] 时，以下设定被限制。
  - 闪光模式固定在 []。
  - [ISO] 被固定为 [自动]。
  - [图像质量] 被限制在 [2048 × 1536] 及以下
  - [精细变焦]、[数码变焦] 和 [] 不可用。

## 精细变焦 ..... 拉近被摄对象而无需降低图像质量

关 / 开

光学变焦和图像裁切一同使用时，此功能可让您将图像放大 14 倍。此功能不会降低图像质量，因为其不是将较小像素数据转化为较大像素。

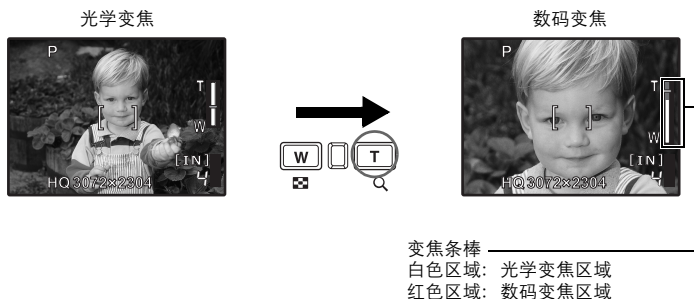
- 可用的缩放系数依 [图像质量] 设定而异。此功能当 [图像质量] 时设定为 [SHQ] 或 [HQ] 时，无法设定。

## 数码变焦 ..... 拉近被摄对象

关 / 开

数码变焦与光学变焦一同使用时，可拍摄出更大的近拍图像。（光学变焦 × 数码变焦：最大 15 倍）

- 此功能无法在 [精细变焦] 为 [开] 时设定。



## ESP/..... 改变测量被摄对象亮度的区域

ESP

分别对液晶显示屏中央和周围区域测光，以拍摄出亮度均衡的图像。背光拍摄图像时，图像的中央会显得较暗。

●

仅对液晶显示屏的中央测光。建议用于背光拍摄图像。

## AF 模式 ..... 改变聚焦区域

脸部识别

相机在画面中搜索人脸并进行聚焦。

iESP

照相机判断对画面上的哪一个被摄对象聚焦。即使被摄对象不处于画面中央也可聚焦。

点

根据 AF 对象标志内的被摄对象选择聚焦。

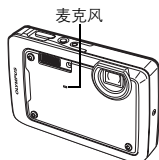
- 即使当 [脸部识别] 设置时，根据对象不同，可能无法进行脸部识别。
- 选择 [脸部识别] 时，[图像质量] 无法设为 [16:9]。



记录静止图像的声音

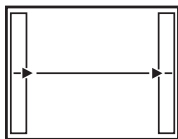
关 / 开

启动 [开] 时，照相机在拍摄图像后会录音约 4 秒。  
录音时，请将照相机的麦克风对准想要录音的声源。



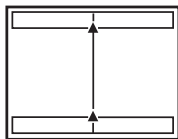
## 全景拍摄 ..... 创建全景图像

全景拍摄可让您使用附带光盘上的 OLYMPUS Master 软件创建全景图像。全景拍摄需要使用 Olympus xD-Picture Card。



从左到右连接图像

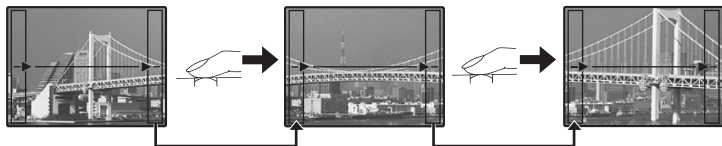
- ▷: 下一张图像连接在右侧。  
◁: 下一张图像连接在左侧。



从下到上连接图像

- △: 下一张图像连接在顶端。  
▽: 下一张图像连接在底部。

使用箭头钮指定要连接图像的边缘，然后构图，以使图像边缘重叠。将被合成的前一张图像的部分不会留在边框上。记住液晶显示屏上所显示框架的大致显示，然后取景构图，使得在框架中上一张图像的边缘与下一张图像重叠。



- 按 退出全景拍摄。
- 全景拍摄最多可拍 10 幅图像。拍摄 10 张图像之后，显示警告标记 (!!)。

样片操作

## 5 静音模式

关闭照相机声音

关 / 开

此功能可使拍摄和播放过程中的操作音、警告操作音、快门声音等关闭。

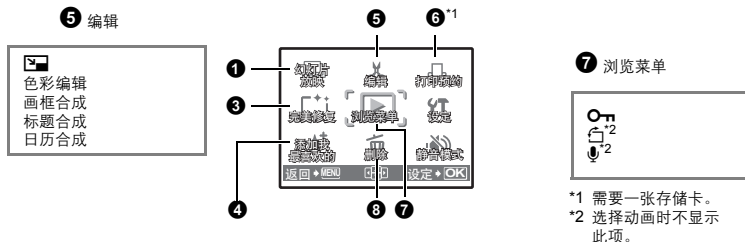
## 6 DEMO

照相机功能演示

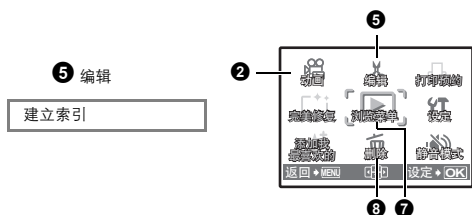
按 在液晶显示屏上显示照相机的功能。

- 操作快门钮等任意按钮退出演示模式。
- 如果在 30 分钟内无操作，电源自动关闭。

## 选择静止图像时



## 选择动画时



- “设定菜单”（第 32 页）
- “静音模式 关闭照相机声音”（第 25 页）

- 出厂预设设定显示为灰色（）。

## 1 幻灯片放映

自动播放图像



- [BGM] 设为 [开] 或 [关]。
- [类型] 中选择图像间的切换效果。

BGM	开	/ 关
类型	标准	
	渐现	
	逐张	
	变焦	

- 对于动画，仅显示第一张图像。
- 设定 [BGM] 和 [类型] 后，按 开始幻灯片放映。
- 按 或 **MENU**/ 取消幻灯片放映。

从顶层菜单中选择[动画]，然后按  播放动画。







- 也可以选择有动画图标 () 的图像并按  播放动画。


### 播放动画时的操作



播放时间 / 总记录时间



- ：增大音量。
- ：降低音量。



- ：每按一下按钮，播放速度按以下顺序改变：2倍、20倍、返回1倍。
- ：倒放动画。每按一下按钮，播放速度按以下顺序改变：1倍、2倍、20倍、返回1倍。



- 按  暂停播放。

### 暂停时的操作



- ：显示第一张。
- ：显示最后一张。

- ：显示后面的图像。
- ：显示前面的图像。

- 要继续动画播放，按 .
- 要在动画播放过程中或暂停中取消播放，按 **MENU**/.

记录的图像被修正并另存为新图像。



- 使用  $\triangle$   $\nabla$  选择您要编辑的项目，并按  $\odot$  执行选定的功能。
- 使用  $\triangleleft$   $\triangleright$  显示您要编辑的图像，并按  $\odot$ 。

整体修正	阴影调整和红眼修正可以一起启动。
阴影调整	仅编辑逆光时，照片上暗的那部分。
红眼修正	对红眼现象进行修正。

- 其他照相机拍摄的动画、图像，以及以前修正过或编辑过的图像无法修正。
- 根据图像，编辑可能无法生效。
- 编辑图像可能会轻微损害质量。

## 4 添加我最喜欢的

添加喜欢的图像

此功能将您喜欢的静止图像在内存中登记为不同静止图像。最多可登记 9 张喜欢的图像。

“★ 观看“我最喜欢的””（第 13 页）



- 使用箭头钮选择图像，并按  $\odot$ 。

- 即使格式化内存，也不能删除登记的图像。
- 登记的图像可被用作开机画面图像或菜单背景图像。
- “PW ON 设定 设置开机画面和音量”（第 33 页）
- “菜单主题 设置菜单画面色彩和背景”（第 33 页）

### ! 注

- 请注意登记的图像无法被编辑、打印、复制到插卡、传送到电脑或在电脑上播放。

## 5 编辑

..... 改变图像尺寸

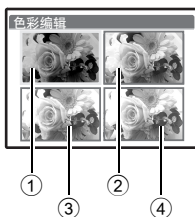
640 × 480 / 320 × 240

这会改变图像的尺寸，并作为新文件保存。



## 色彩编辑 ..... 改变图像的色彩

这会改变图像的色彩并作为新文件保存。



- 使用 <> 选择画框，并按
- 使用箭头钮选择所要的颜色，并按

- |            |                 |
|------------|-----------------|
| ① 黑白       | 创建黑白图像。         |
| ② 棕褐       | 创建棕褐色图像。        |
| ③ 彩度补正 (高) | 创建强烈彩度补正的图像。    |
| ④ 彩度补正 (低) | 创建带适当强烈彩度补正的图像。 |

## 画框合成 ..... 为图像添加画框

该功能可让您选择画框，合并画框与图像，并作为新图像保存。



- 使用 <> 选择画框，并按
- 使用 <> 选择要与画框整合的图像，并按 。（按 将图像顺时针旋转 90° 或逆时针旋转 90°。）
- 按箭头钮和变焦钮调整图像的位置和尺寸，并按

## 标题合成 ..... 向图像添加标签

该功能可让您选择标签，合并标签与图像，并作为新图像保存。



- 使用 <> 选择图像，并按
- 使用 <> 选择标签，并按 。（按 将标签顺时针旋转 90° 或逆时针旋转 90°。）
- 按箭头钮和变焦钮调整标签的位置和尺寸，并按
- 使用箭头钮设定标签色彩，并按

## 日历合成 ..... 创建带图像的日历打印

该功能可让您选择日历格式，合并日历与图像，并作为新文件保存。



- 使用 <> 选择图像，并按
- 使用 <> 选择日历，并按 。（按 将图像顺时针旋转 90° 或逆时针旋转 90°。）
- 设定日历的日期，并按

## 建立索引 ..... 制作动画索引图像

该功能可从动画中提取出 9 张图像并将其保存为含有每张图像缩略图的新图像（建立索引）。



- 使用 ◀▶ 选择动画，并按 。
- 会暂时显示 [处理中] 条棒。

## 6 打印预约

进行打印预约 (DPOF)

该功能用来将图像存储在插卡上的同时保存打印资料（打印数和日期 / 时间信息）。

“打印设定 (DPOF)”（第 41 页）

## 7 浏览菜单

### ..... 保护图像

关 / 开



受保护的图像无法用 [删除 1 张]、[选择删除] 或 [全部删除] 删除，但格式化会将其全部删除。

- 使用 ◀▶ 选择图像，并使用 △▽ 选择 [开] 进行保护。可以连续保护几张图像。 在图像被保护时显示。

### ..... 旋转图像

+90° / 0° / -90°

播放过程中垂直持拿照相机时拍摄的图像以水平方式显示。此功能可让您旋转图像，这样图像可垂直显示在液晶显示屏上，并且即使关闭电源后新图像方向也会被保存。



+90°



0°



-90°

使用 ◀▶ 选择图像，并使用 △▽ 选择 [+90°]、[0°] 或 [-90°]。您可以连续旋转多张图像。



执行 / 取消



录制的声音大约 4 秒。

- 使用 选择图像，并用 选择[执行]，然后按 开始录音。
- 会暂时显示 [处理中] 条棒。

## 8 删除

删除选择的图像 / 删除全部图像

受保护的图像无法删除。在删除受保护图像之前，请先取消其保护。图像一旦删除便无法恢复。请在删除之前检查各图像，以免无意中删除您要保留的图像。

- 删除内存中的图像时，不要将插卡插入照相机。
- 删除插卡中的图像时，请预先将插卡插入照相机。

选择删除 ..... 选择 1 张图像删除



- 使用箭头钮选择图像，并按 添加 。
- 再按一下 取消选择。
- 标记所有要删除的单张图像后，按 。
- 选择 [执行]，并按 。

全部删除 ..... 删除内存或插卡中的所有图像

- 选择 [执行]，并按 。

# 设定菜单

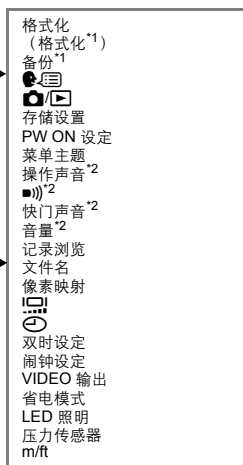
拍摄模式



播放模式



设定



\*1 需要一张存储卡。

\*2 此功能在 [静音模式] 中不可用。

静音模式 关闭照相机声音” (第 25 页)

## 格式化..... 格式化内存或插卡

全部存在的数据，包括受保护的图像，都将在格式化内存或插卡时被删除（登记在“我最喜欢的”中的图像不被删除）。在格式化内存或插卡前，请确定已将重要资料保存或传送到电脑上。

- 格式化内存时，请确认照相机中没有插入插卡。
- 格式化内存时，使用附带的 OLYMPUS Master 软件下载的图像和标签数据将被删除。
- 格式化插卡时，请务必将插卡插入照相机中。
- 使用非 Olympus 插卡或在电脑上格式化的插卡之前，必须用本照相机对其进行格式化。

## 备份..... 将内存中的图像复制到插卡

将选购的插卡插入照相机。复制数据不会删除内存中的图像。

- 备份数据需要一些时间。开始复制前，请检查电池剩余电量是否耗尽，或者使用 AC 转接器。

## 选择画面显示语言..... 选择画面显示语言

可以选择一种画面显示语言。可选用的语言根据购买本照相机的地区而异。

可以使用附带的 OLYMPUS Master 软件为照相机增加其他语言。

/ ..... 使用 / / **SCN** 钮或 / 钮打开照相机电源

启动

- 按 / / **SCN** 打开照相机并以拍摄模式启动照相机。
- 按 / 打开照相机并以播放模式启动照相机。

取消

即使按下 / / **SCN** 或 / ，照相机电源也未打开。要打开照相机电源，按 **POWER**。

**存储设置** ..... 保留拍摄模式设定

执行 / 取消

您可以保存当前拍摄模式设定 (**P/AUTO**、、**SCN**) 供下次照相机开启时使用。

- 对于 **SCN** 模式，显示上次照相机关闭时所设定的场景模式画面。
- 当照相机以播放模式开启然后以播放模式关闭时，下次开机时拍摄模式设为 **P/AUTO**。

**PW ON 设定** ..... 设置开机画面和音量

画面      关 (不显示图像。) / 1 / 2 / 我最喜欢的  
音量      关 (无声音) / 小 / 大

- 选择 [2] 并按 将内存或插卡中的静止图像设为开机画面 (无法选择 [16:9] 静止图像)。
- 选择 [我最喜欢的] 并按 将登记在“我最喜欢的”中的静止图像设为开机画面。
- ! “添加我最喜欢的 添加喜欢的图像” (第 28 页)
- 在以下场合不能设置 [音量]。
  - [画面] 设为 [关] 时
  - [静音模式] 设为 [开] 时

**菜单主题** ..... 设置菜单画面色彩和背景

标准 / 蓝色 / 黑色 / 粉红色 / 我最喜欢的

- 选择 [我最喜欢的] 并按 将登记在“我最喜欢的”中的静止图像设为背景。
- ! “添加我最喜欢的 添加喜欢的图像” (第 28 页)

**操作声音** ..... 调节按钮操作时发出的音量

关 (无声音) / 小 / 大

..... 调节照相机警告声音的音量

关 (无声音) / 小 / 大

快门声音 ..... 选择快门钮的声音

关 (无声音)		
1	小	/ 大
2	小	/ 大
3	小	/ 大

音量 ..... 播放时调节音量

关 (无声音)	/	小	/ 大
---------	---	---	-----

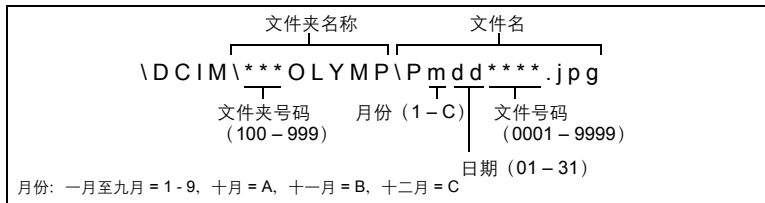
记录浏览 ..... 拍摄图像后立即观看

关	不显示刚拍摄的图像。在拍完前一张图像就准备拍下一张图像时，请使用此功能。
开	显示刚拍摄的图像。简单查看刚拍摄的图像时，请使用此功能。可仍在显示图像时继续拍摄。

文件名 ..... 重设图像的文件名


重设	在按插卡对文件进行分组时，此方法很有用。 每次照相机中插入新插卡时，文件号码和文件夹号码重新设定。文件夹号码回到 [No. 100]，文件号码回到 [No. 0001]。
自动	当您需要用连续号码管理所有文件时，此方法很有用。 甚至插入一张新插卡时，文件夹号码和文件号码延续上一张插卡。这有助于管理多个插卡。

记录图像的文件名及其文件夹名称由照相机自动产生。文件名和文件夹名称分别包含文件号码 (0001 至 9999) 和文件夹号码 (100 至 999)，并按如下方法命名。



像素映射 ..... 调整图像处理功能

像素映射功能供照相机检查和调节 CCD 及图像处理功能。此功能不需要频繁操作。建议约一年操作一次。拍摄或检视图像后请等待至少一分钟，以让像素映射功能正确执行。如果在像素映射中关闭电源，请重新操作。

选择 [像素映射]。显示 [开始] 时，按 .

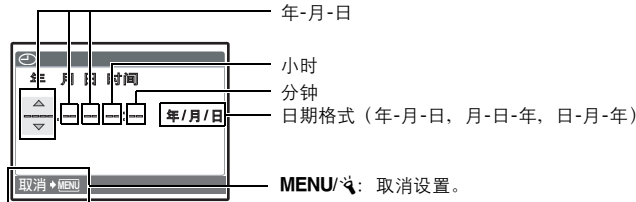


按 确认您所做出的选择。

: 调亮液晶显示屏。 : 调暗液晶显示屏。



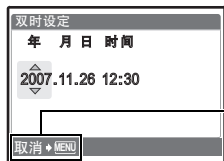
日期和时间随每张图像保存，并用于文件名。



- 年份的前两位数字被固定。
- 时间是以 24 小时的格式显示。
- 要精确地设定时间，将光标设定在“分钟”或 [年 / 月 / 日]，时间信号达到 00 秒时按 。

## 双时设定 ..... 设定另一个时区的日期和时间

关	切换至  中设定的日期和时间。图像随  中设定的日期和时间记录。
开	切换至 [双时设定] 中设定的日期和时间。进行双时设定时，选择 [开]，然后设定时间。图像随 [双时设定] 中设定的日期和时间记录。



- 日期格式与使用 设定的相同。
- 年份的前两位数字被固定。
- 时间是以 24 小时的格式显示。

## 闹钟设定 ..... 设定闹钟

关	未设定闹钟或者闹钟已取消。
一次	闹钟只启动一次。闹钟关闭后，设定被取消。
每日	每天闹钟在设定时间启动。

- 未设定 时，无法使用 [闹钟设定]。
- [静音模式] 设为 [开] 时，闹钟不会响铃。
- [双时设定] 设定为 [开] 时，闹钟按照双时设定日期和时间设定响铃。

## 设定闹钟



- 选择 [一次] 或 [每日], 并设定闹钟时间。
- 可以设定重复响铃或者闹钟声音和音量。

时间	设定闹钟时间。	
重复响铃	关	未设定重复响铃。
	开	闹铃每 5 分钟响铃一次, 最多响 7 次。
闹钟铃声	1 小 / 中 / 大	
	2 小 / 中 / 大	
	3 小 / 中 / 大	

## 操作、关闭和检查闹钟

- 操作闹钟:  
关闭照相机电源。只有照相机关闭时闹钟才会启动。
- 关闭闹钟:  
闹钟响铃时, 按任意钮关闭闹钟并关闭照相机。注意, 按 **POWER**、**📷/🔊/SCN** 或 **▶/★** 将开启照相机。(只有 **📷/▶** 设置为 [启动] 时, 才能按 **📷/🔊/SCN** 和 **▶/★** 开启照相机。)  
[重复响铃] 设定为 [关] 时, 1 分钟内如果没有任何操作, 闹钟自动停止, 照相机将关闭。
- 检查闹钟设置:  
照相机关闭时, 按 **MENU/🔊** 显示当前时间和设定的闹钟时间。时间将持续 3 秒。

## VIDEO 输出 ..... 在电视机上播放图像

NTSC / PAL

出厂预设设定根据购买本照相机的地区而异。

要在电视机上播放照相机图像, 请根据电视机的视频信号类型设定视频输出。

- 电视机视频信号类型根据国家 / 地区而异。在连接照相机到电视机之前, 请检查视频信号类型。

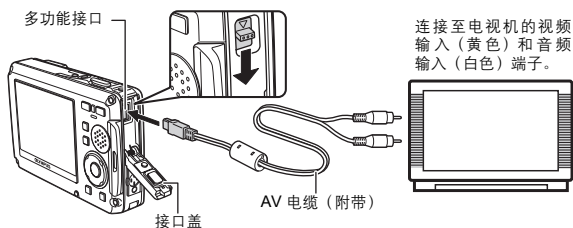
NTSC: 北美、台湾、韩国、日本

PAL: 欧洲国家、中国



## 在电视机上播放图像

连接前关闭照相机和电视机。



### 设定照相机

按 **POWER** 打开照相机电源并按 **▶/★** 将照相机设为播放模式。

- 最后拍摄的图像显示在电视机上。请使用箭头钮选择想要显示的图像。

### 设定电视机

打开电视机电源，并将其设为视频输入模式。

- 有关切换到视频输入的详细说明，请参阅电视机的使用说明书。
- 画面上显示的图像和信息可能会根据电视机设定进行裁剪。

**省电模式** ..... 将照相机设定为省电模式

关 / 开

在拍摄模式时在约 10 秒内未执行任何操作时，液晶显示屏将自动关闭。按变焦钮或其他钮将照相机从省电模式恢复。

**LED 照明** ..... 设置 LED 照明功能

关 / 开

此功能在需要快速光源时提供附加照明，帮您在黑暗环境中取景。

**MENU/** 钮 (MENU/LED 照明) 显示顶层菜单/打开 LED 照明/检查时间” (第 15 页)

**压力传感器** ..... 拍摄时显示大气压和高度/深度

关 / 开



拍摄时，此功能显示大气压和高度/深度（从 -10 m 至 5,000 m）。水深接近 10 m 时显示警告信息。

- 选择 [开] 并按 **▶** 显示 [校准] 画面。使用箭头钮 **△▽** 调节您当前的位置。
- 根据气象条件，显示值可能有一定的误差。请将此用作参考。

**m/ft** ..... 设置高度/深度显示的单位

m / ft

设定以米或英尺显示高度/深度。

## 直接打印 (PictBridge)

### 使用直接打印功能

通过将照相机连接到 PictBridge 兼容的打印机，可以直接打印出拍摄的图像。在照相机的液晶显示屏上选择要打印的图像以及打印数。

若要确定打印机是否与 PictBridge 兼容，请参阅打印机的使用说明书。

#### 什么是 PictBridge？

用于连接不同制造商所生产的数码相机和打印机，并直接打印出图像的标准。

- 可用的打印模式、纸张尺寸等会根据所使用的打印机而异。请参阅打印机的使用说明书。
- 有关打印纸的类型、墨盒等的详细说明，请参阅打印机的使用说明书。

### 简单打印

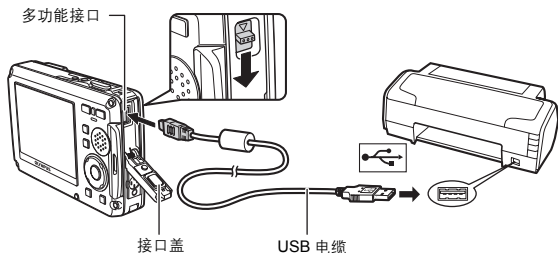
[简单打印] 可用于打印液晶显示屏中显示的图像。

所选的图像使用打印机的标准设定打印。不打印日期和文件名称。

#### 标准设定

所有支持 PictBridge 的打印机都有标准的打印设定。如果在设定画面上选择 [标准设定]（第 40 页），则会根据这些设定打印图像。有关标准设定，请参阅打印机的使用说明书或与打印机制造商联络。

- 1 在播放模式中，在液晶显示屏上显示想要打印的图像。
- 2 开启打印机电源并将照相机附带的 USB 电缆插入照相机的多功能接口和打印机的 USB 接口。



- 显示简单打印开始画面。
- 有关如何开启打印机电源以及 USB 接口位置的详细说明，请参阅打印机的使用说明书。

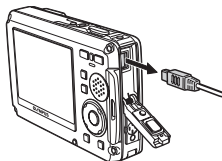
### 3 按 $\triangle$ $\square$ $\square$ 。

- 打印开始。

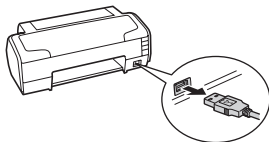
- 打印完成时，显示图像选择画面。要打印其他图像，按  $\triangle$   $\square$  选择一张图像，并按  $\triangle$   $\square$   $\square$ 。
- 打印结束后，显示图像选择画面时从照相机拔下 USB 电缆。



### 4 从照相机拔下 USB 电缆。



### 5 从打印机拔下 USB 电缆。

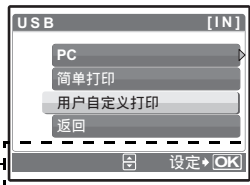


即使照相机电源已关闭，或正处于拍摄模式下，您依然可以使用【简单打印】。当照相机电源关闭或正处于拍摄模式下时，连接 USB 电缆。显示 USB 连接的选择画面。选择【简单打印】。  
☞ “简单打印”步骤 3（第 39 页），“用户自定义打印”步骤 2（第 39 页）

#### 其他打印模式和打印设定（用户自定义打印）

1 按照第 38 页步骤 1 和 2 显示上述步骤 3 的画面，然后按  $\odot$ 。


2 选择【用户自定义打印】，并按  $\odot$ 。



3 按照操作指南调整打印设定。



## 选择打印模式



打印	打印所选的图像。
打印全部图像	打印内存或插卡中存储的所有图像。
多重打印	以多重布局格式打印一张图像。
全部图像索引	打印内存或插卡中存储的所有图像的索引。
打印预约	根据插卡上的打印预约资料打印图像。如果未进行打印预约，则此选项无法使用。  “打印设定 (DPOF)” (第 41 页)

## 设定打印纸



尺寸	从打印机可用的纸张尺寸中选择。
无框	选择有画框或无画框。在 [多重打印] 模式中，无法带画框打印。
关 (  )	图像打印于空白框之内。
开 (  )	图像填充整页打印。
分割数	仅在 [多重打印] 模式下可用。可以打印的打印数根据打印机而异。



## ! 注

- 如果不显示 [打印纸设定] 画面，[尺寸]、[无框] 和 [分割数] 将被设为标准设定。

## 选择要打印的图像






打印	打印一份所选的图像。选择 [1张] 或 [详细] 时，将打印一张或多张。
1张	对显示的图像进行打印预约。
详细	对显示的图像设定打印数和要打印的资料。

按   选择要打印的图像。还可以使用变焦钮并从索引显示选择图像。

## 设定打印数和要打印的资料



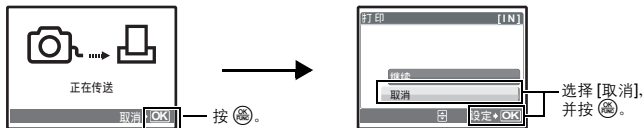
 x	设定打印数。最多可以选择打印 10 张。
日期 (  )	若您选择 [带]，图像带日期打印。
文件名 (  )	若您选择 [带]，图像带文件名称打印。

#### 4 选择 [打印]，并按 。

- 打印开始。
- 打印完成时，显示 [选择打印模式] 画面。



#### 取消打印



资料传送时的画面

#### 5 在 [选择打印模式] 画面中，按 MENU/。

- 显示信息。



#### 6 从照相机拔下 USB 电缆。

#### 7 从打印机拔下 USB 电缆。

## 打印设定 (DPOF)

### 如何进行打印预约

打印预约用来将图像存储在插卡上的同时保存打印资料（打印数和日期 / 时间信息）。使用打印预约，您可以方便地在家中使用的个人 DPOF 兼容打印机或在支持 DPOF 的冲印店打印出图像。DPOF 是一种用于记录来自数码相机自动打印信息的标准格式。

仅可以预约打印存储在插卡上的图像。在进行打印预约之前，请在照相机中插入记录有图像的插卡。

带打印预约的图像可以通过以下途径打印。

#### 利用 DPOF 兼容的冲印店打印。

可以使用打印预约资料打印图像。


#### 使用 DPOF 兼容的打印机打印。

可以不使用电脑而直接从包含打印预约资料的插卡进行打印。有关详细说明，请参阅打印机的使用说明书。还有可能需要使用电脑插卡转接器。

#### ! 注

- 用其他装置设定的 DPOF 预约内容无法用本照相机改变。请用原装置改变。如果插卡包含由其他装置设定的 DPOF 预约内容，使用本照相机输入预约内容可能覆盖以前的预约内容。
- 每个插卡最多可以对 999 张图像进行 DPOF 打印预约。
- 在有些打印机上或冲印店中，可能无法使用某些功能。

## 不使用 DPOF 进行打印





- 存储于内存中的图像无法在冲印店打印。交付打印之前，需要将图像复制到插卡。  
 “备份 将内存中的图像复制到插卡”（第 32 页）


### 1 张预约


按照操作指南为选择的图像进行打印预约。


- 1 在播放模式中按 **MENU**/ 并显示顶层菜单。
- 2 选择 [打印预约] ▶ ，并按 。

操作指南


- 3 按   选择要打印预约的图像，然后按   设定打印数。

- 无法对带有  的图像进行打印预约。
- 重复步骤 3，对其他图像进行打印预约。

- 4 完成打印预约时，按 。

- 5 选择日期和时间打印设定，并按 。

- 无 图像不带日期和时间打印。
- 日期 选择的图像带拍摄日期打印。
- 时间 选择的图像带拍摄时间打印。

- 6 选择 [预约]，并按 。



## 全部预约

预约插卡中存储的所有图像。打印数设为每张图像打印一份。

- 1 在播放模式中按 **MENU/** 并显示顶层菜单。
- 2 选择 [打印预约] ▶ [F], 并按 **OK/**。
- 3 选择日期和时间设定, 并按 **OK/**。  
 无 图像不带日期和时间打印。  
 日期 全部图像带拍摄日期打印。  
 时间 全部图像带拍摄时间打印。
- 4 选择 [预约], 并按 **OK/**。

## 重新设定打印预约资料

可以重设所有打印预约资料, 或仅对选择的图像重设。

- 1 选择顶层菜单 ▶ [打印预约], 并按 **OK/**。

### 对所有图像重设打印预约资料

- 2 选择 [F] 或 [F], 并按 **OK/**。
- 3 选择 [重设], 并按 **OK/**。



### 重设所选图像的打印预约资料

- 2 选择 [F], 并按 **OK/**。
- 3 选择 [保持], 并按 **OK/**。
- 4 按 **<>** 选择您要取消打印预约的图像, 并按 **<** 将打印数减至 0。  
 • 重复步骤 4, 取消其他图像的打印预约。
- 5 完成取消打印预约后, 按 **OK/**。
- 6 选择日期和时间设定, 并按 **OK/**。  
 • 此设定应用于带打印预约的剩余图像。
- 7 选择 [预约], 并按 **OK/**。

# 使用 OLYMPUS Master

## 概述

您可以使用照相机附带的 USB 电缆将照相机连接电脑，并使用 OLYMPUS Master 软件（也随照相机附带）下载（传送）图像到电脑。

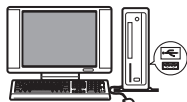
开始之前，请准备好以下项目。



OLYMPUS Master 2  
光盘



USB 电缆



电脑需要合适的操作环境（第 45 页）。

安装 OLYMPUS Master 软件

第 45 页

使用 USB 电缆将照相机连接电脑

第 47 页

启动 OLYMPUS Master 软件

第 48 页

下载图像文件到电脑

第 48 页

断开照相机与电脑的连接

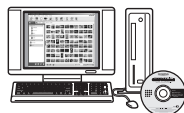
第 49 页

## 使用 OLYMPUS Master

### OLYMPUS Master 是什么？

OLYMPUS Master 是用于在电脑上管理数码图像的一种应用软件。将它安装在您的电脑上可用来：

- 从照相机或其他媒体下载图像
- 观看图像和动画
  - 可以进行幻灯片放映和播放声音。
- 管理图像
  - 管理相册或文件夹中的图像。
  - 下载的图像自动以日期排序，便于您快速查找图像。
- 编辑图像
  - 可以旋转、裁剪图像和改变其尺寸。
- 使用滤镜和补正功能编辑图像



- 打印图像
  - 可以简单地打印图像。
- 制作全景图像
  - 可以使用以全景拍摄模式拍摄的图像制作全景图像。
- 更新照相机固件的版本。

有关其他功能和操作的详细说明，请参阅 OLYMPUS Master 使用说明书中的“帮助”指南。



## 安装 OLYMPUS Master 软件

在安装 OLYMPUS Master 软件之前，请确认您的电脑符合以下系统要求。  
对于较新的操作系统，请参阅记载于本说明书封底的 Olympus 网站。

### 工作环境

#### Windows

操作系统	Windows 2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional/Vista
CPU	Pentium III 500 MHz 或更新
内存	256 MB 或更多
硬盘容量	500 MB 或更多
显示器	1,024 × 768 像素或更多 65,536 色彩或更多（推荐 16,770,000 色彩或更多）
其他	USB 接口或 IEEE 1394 接口 Internet Explorer 6 或更新 推荐 QuickTime 7 或更新 推荐 DirectX 9 或更新



#### 注

- 不支持 **Windows 98/98SE/Me**。
- 请使用预装操作系统的电脑。使用家庭组装电脑或升级的操作系统，不保证能正常操作。
- 使用增设的 USB 接口或 IEEE 1394 接口，不保证能正常操作。
- 安装软件时，您必须以具有管理员权限的用户身份登入。

#### Macintosh

操作系统	Mac OS X v10.3 或更新
CPU	Power PC G3 500 MHz 或更新 Intel Core Solo/Duo 1.5 GHz 或更新
内存	256 MB 或更多
硬盘容量	500 MB 或更多
显示器	1,024 × 768 像素或更多 32,000 色彩或更多（推荐 16,770,000 色彩或更多）
其他	USB 接口或 IEEE 1394 接口（FireWire） Safari 1.0 或更新（推荐 1.3 或更新） QuickTime 6 或更新



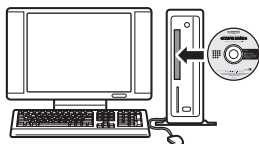
#### 注

- 不支持 **Mac OS X 10.3** 之前的版本。
- 使用增设的 USB 或 IEEE 1394（FireWire）接口，不保证能正常操作。
- 安装软件时，您必须以具有管理员权限的用户身份登入。
- 在进行以下操作之前，请务必移除媒体（拖放到垃圾桶图标）。否则可能导致电脑操作不稳定，需要重新启动。
  - 拔下连接照相机与电脑的电缆
  - 关闭照相机电源
  - 打开照相机的电池 / 插卡舱盖

## Windows

## 1 将光盘插入光盘驱动器。

- 显示 OLYMPUS Master 安装画面。
- 如果画面未显示，请双击“我的电脑”图标，然后单击光盘图标。



## 2 选择显示语言并单击“OLYMPUS Master 2”按钮。

- 显示部件安装画面时，按一下“确定”。



## 3 单击“下一步”并按照画面指示进行操作。

- 当 OLYMPUS Master 授权协议显示时，请阅读协议并单击“是”继续安装。

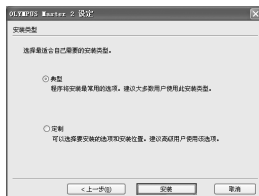


## 4 当显示用户信息画面时，请输入“名称”，选择“地区”并单击“下一步”。



## 5 显示设定类型选择画面时，按一下“安装”。

- 若要选择安装的部件，选择“定制”。



- 安装开始。显示确认安装完成的画面。单击“关闭”。
- 然后，显示是否安装 OLYMPUS muvee theaterPack 试用版的确认画面。要安装此软件，单击“安装”。



## Macintosh

### 1 将光盘插入光盘驱动器。

- 显示光盘窗口。
- 如果未显示光盘窗口，请双击桌面上的光盘图标。



### 2 双击桌面上的“Setup”图标。

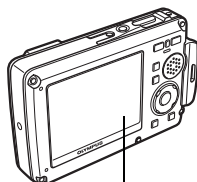
- 显示 OLYMPUS Master 安装画面。
- 按照画面指示进行操作。
- 当 OLYMPUS Master 授权协议显示时，请阅读协议并单击“继续”，然后单击“继续”以继续安装。
- 显示确认安装完成的画面。
- 使用 OLYMPUS Master 之前必须重新启动电脑。



## 将照相机连接至电脑

### 1 确定照相机电源已经关闭。

- 液晶显示屏关闭。
- 镜头盖关闭。

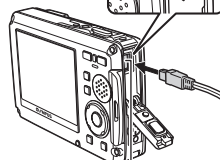


液晶显示屏

### 2 使用附带的 USB 电缆，将照相机上的多功能接口连接至电脑上的 USB 接口。

- 请参阅电脑的使用说明书查找 USB 接口的位置。
- 照相机自动开启电源。
- 液晶显示屏开启，并显示 USB 连接的选择画面。

接口盖



多功能接口

### 3 选择 [PC]，并按 .



## 4 照相机被电脑识别。

### • Windows

当您首次将照相机连接电脑时，电脑会尝试识别照相机。单击“确定”退出所显示的信息。照相机被识别为“可移动磁盘”。

### • Macintosh

iPhoto 程序是用于管理数码图像的预设应用程序。当您首次连接数码照相机时，iPhoto 应用程序会自动启动，因此，关闭此应用程序并启动 OLYMPUS Master。

## ! 注


- 当照相机与电脑连接时，照相机的功能会被禁用。
- 将照相机通过 USB 集线器连接到电脑会导致不稳定操作。这时请勿使用集线器，而直接将照相机连接至电脑。
- 如果在步骤 3 中选择 [PC]、按  $\triangleright$  并选择 [MTP]，无法用 OLYMPUS Master 将图像传送到电脑。

## 启动 OLYMPUS Master 软件

### Windows

- 1 双击桌面上的“OLYMPUS Master 2”图标 .

### Macintosh

- 1 双击“OLYMPUS Master 2”文件夹中的“OLYMPUS Master 2”图标 .



- 显示浏览窗口。
- 安装后第一次启动 OLYMPUS Master 时，在浏览画面前面显示 OLYMPUS Master 起始设定画面和客户登记画面。按照画面指示进行操作。

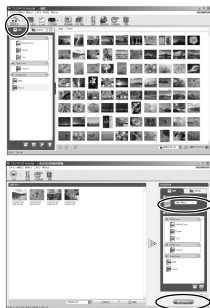
### 退出 OLYMPUS Master

- 1 单击各窗口的“退出”.
- 退出 OLYMPUS Master。

## 在电脑上显示照相机图像

### 下载和保存图像

- 1 单击浏览窗口的“图像传送”，然后单击“来自相机”。
  - 显示要从照相机传输图像的窗口。照相机中的全部图像均显示。
- 2 选择“新建相册”并输入相册名称。
- 3 选择图像文件并单击“图像传送”。
  - 指示下载完成的窗口显示。



## 4 单击“立刻浏览图像”。

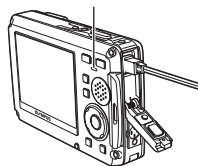
- 下载的图像显示在浏览窗口中。



## 断开照相机连接

### 1 确定插卡读写指示灯停止闪烁。

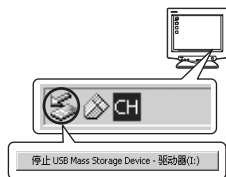
插卡读写指示灯



### 2 作以下准备以拔下 USB 电缆。

#### Windows

- ① 单击系统托盘中的“拔出或弹出硬件”图标。
- ② 单击显示的信息。
- ③ 当显示信息说可以安全地移除硬件时，单击“确定”。

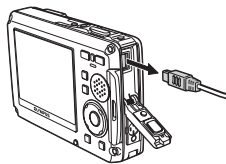


#### Macintosh

- ① 拖动桌上的“Untitled”或“NO\_NAME”图标时，垃圾桶图标会变为弹出图标。请将它拖放到弹出图标。



### 3 从照相机拔下 USB 电缆。



## ! 注


- Windows: 在您单击“拔出或弹出硬件”时，可能显示警告信息。请确定没有正在从照相机下载图像资料并且所有应用程序均关闭。再次单击“拔出或弹出硬件”图标并拔下电缆。

## 观看静止图像和动画

### 1 单击浏览视窗中的“相册”标签并选择您要观看的相册。

- 所选的相册图像显示在缩略图区。

### 2 双击您要观看的静止图像缩略图。

- OLYMPUS Master 切换到图像编辑视窗，图像被放大。
- 单击“后退” 返回到浏览视窗

缩略图



## 观看动画

### 1 在浏览窗口中双击您要观看的动画缩略图。

- OLYMPUS Master 切换到编辑窗口，显示动画的第一张图像。

### 2 要播放动画，单击画面底部的“播放”按钮 。




## 不使用 OLYMPUS Master 将图像下载和保存到电脑

本照相机与 USB 大容量存储器兼容。可以使用照相机附带的 USB 电缆将照相机连接电脑来下载和保存图像，而不使用 OLYMPUS Master。使用 USB 电缆将照相机连接电脑时，需要以下环境。

**Windows:** Windows 2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional/Vista


**Macintosh:** Mac OS X v10.3 或更新

### ! 注


- 如果电脑运行 Windows Vista，可以在第 47 页的步骤 3 中选择 [PC]，按 ，并选择 [MTP] 以使用 Windows 照片库。
- 即使您的电脑配置了 USB 接口，在以下环境中资料传送也不能保证。
  - 以扩展卡等另外安装 USB 接口的电脑
  - 不带预装操作系统的电脑和自行组装电脑

## 增加语言数

请确定电池已充满电！

- 1 确定电脑已连接到因特网。
- 2 将 USB 电缆插入电脑的 USB 接口。
- 3 将 USB 电缆的另一端插入照相机的 USB 接口。
  - 照相机自动开启电源。
  - 液晶显示屏开启，并显示 USB 连接的选择画面。
- 4 选择 [PC]，并按 .
- 5 在浏览窗口中，选择“照相机”，然后选择“更新相机/添加显示语言”。
  - 显示更新确认窗口。
- 6 单击“确定”。
  - 显示更新照相机窗口。
- 7 单击更新照相机画面上的“添加语言”。
  - 显示“添加照相机的显示语言”窗口。



- 8 单击  并选择语言。
- 9 单击“添加”。
  - 新语言下载到您的照相机中。照相机正在处理时不要拔下电缆或取出电池。
- 10 下载步骤后，照相机显示屏将显示“确定”。您可以拔下电缆并关闭电源。重新启动照相机后，您就能够从 [设定] 选择新语言。



## 拍摄要点和信息

### 开始拍摄之前的提示

#### 即使装入了电池照相机也未打开


##### 电池未充满电

- 使用充电器对电池充电。

##### 电池因寒冷暂时不能使用

- 电池性能在低温下会下降，充电不足不能打开照相机电源。取出电池，在口袋中放置片刻捂热。

#### 不能使用插卡



- 如果插卡接触区弄脏，[设定存储卡] 屏幕可能显示无法读取插卡。在此情况下，选择[清洁 xD 卡]，然后按 。取出插卡并用干的软布擦拭接触区。

#### 按下快门钮时不能拍摄


##### 照相机处于待机模式

- 为了节省电池电量，如果照相机打开时（镜头盖打开并且液晶显示屏打开时），如果 3 分钟后没有任何操作照相机自动进入待机模式并且液晶显示屏自动关闭。在此模式下即使完全按下快门钮也不会拍摄。操作变焦钮或其他钮将照相机从待机模式中恢复再拍摄图像。如果照相机被闲置 15 分钟，将会自动关闭（镜头盖关闭并且液晶显示屏关闭）。按 **POWER** 打开照相机电源。

##### 模式设为播放模式

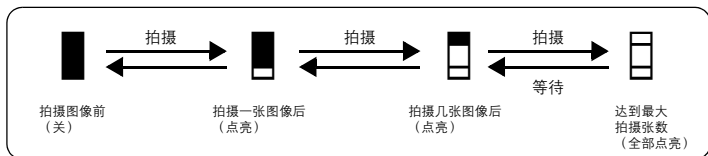
- 该模式在液晶显示屏上显示拍摄的图像。按 //**SCN** 选择拍摄模式。

##### 闪光灯正在充电

- 请等到 （闪光灯充电）指示停止闪烁再拍摄图像。

##### 存储器标尺已满

- 存储器标尺已满时不会拍摄任何图像。等到存储器标尺有空间后再拍摄。




#### 日期和时间未设定

##### 照相机从购买时开始一直在相同条件下使用

- 购买时照相机未设定日期和时间。使用照相机前设定日期和时间。



“打开照相机电源”（第 6 页）

“ 设定日期和时间”（第 35 页）



## 从照相机中取出电池

- 如果照相机被取出电池约 1 天，日期和时间设定将回到出厂预设设定。另外，如果电池在照相机中放置时间较短，日期和时间设置将较早消除。在拍摄重要图像之前，请检查日期和时间的设定是否正确。


## 拍摄要点

### 对被摄对象聚焦

根据被摄对象，有多种聚焦方式。

#### 被摄对象不在画框中央时

- 将被摄对象放在画框中央，在被摄对象上锁定聚焦，然后重新取景构图。
- 将 [AF 模式] 设为 [iESP]。

 “AF 模式 改变聚焦区域”（第 24 页）

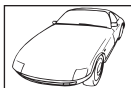
#### 被摄对象快速移动

- 将照相机聚焦在大约与想要拍摄的被摄对象距离相同的一个点上（半按快门钮）并锁定聚焦。被摄对象进入画框时，然后重新取景构图并完全按下快门钮。

### 难以聚焦的被摄对象

- 在某些情况下，使用自动聚焦可能很难聚焦。液晶显示屏上的绿色指示灯点亮，可让您检查聚焦是否锁定。

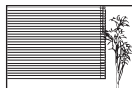
绿色灯闪烁。  
无法对被摄对象聚焦。



对比度低的被摄对象



画框中央有极明亮区域的被摄对象

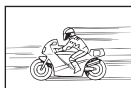


没有竖条的被摄对象

绿色灯点亮，但无法  
对被摄对象聚焦。



在不同距离的被摄对象




快速移动的被摄对象





被摄对象不在画框中央

在这些情况下，对与被摄对象距离相同的高对比度物体聚焦（聚焦锁定），重新取景，然后拍摄。如果被摄对象上没有竖条，请垂直持拿照相机，并半按下快门钮用聚焦锁定功能聚焦，然后保持半按快门钮的状态，将照相机恢复至水平位置后拍摄。

### 使用数码影像防抖功能防止模糊

务必双手紧握照相机，并轻轻按下快门钮以避免照相机晃动。用  模式拍照可减低模糊。

 “ 使用数码影像防抖功能拍摄图像”（第 12 页）

在以下场合图像容易模糊：

- 图像使用较高倍率变焦设置拍摄，例如同时使用光学变焦和数码变焦功能，
- 被摄对象较暗并且快门速度较慢，或者
- 闪光灯关闭和 / 或快门速度较慢的场景模式。

## 不使用闪光灯拍摄经过数码影像防抖处理的图像

光线不足时或者照相机晃动时闪光灯自动闪光。要在较暗的地方不使用闪光灯拍摄图像，将闪光模式设为 [④] 并进行如下设定：

### 增大 [ISO] 设定

- 🔧 “ISO 改变 ISO 感光度”（第 23 页）

## 图像太粗糙

有几种因素会导致图像显得粗糙。

### 使用数码变焦拍摄近距离图像

- 使用数码变焦时，部分图像被裁切并放大。放大倍率越大，图像就会显得越粗糙。

- 🔧 “数码变焦 拉近被摄对象”（第 24 页）

### 增大 ISO 感光度

- 增大 [ISO] 设定时，可能会出现“噪声”，不需要的色点或不平整的颜色，使图像看起来有粗糙的外观。本款照相机具有以高感光度拍摄同时抑制噪声的功能；但是增大 ISO 感光度可能会因拍摄条件造成噪声。

- 🔧 “ISO 改变 ISO 感光度”（第 23 页）

## 使用正确的颜色拍摄图像

- 有些时候实际颜色与记录在图像中的颜色不同的原因是因为光源照射物体。[WB] 是帮助照相机判断真实颜色的功能。一般情况下，[自动] 设定具有最佳白平衡，但根据被摄对象，如果手动调整 [WB] 设定效果可能会更好。

- 被摄对象处于晴天中的阴影时
- 被摄对象同时被自然光和室内光线照射时，如靠近窗户时
- 画框中央没有白色时

- 🔧 “WB 调节图像色彩”（第 23 页）

## 拍摄白色海滩或雪景的图像

- 在 **SCN** 模式下使用 **[7]** 拍摄图像。适合于晴天在海滩或雪地拍摄。

- 🔧 “SCN（场景）根据拍摄条件选择场景模式”（第 22 页）

- 明亮的被摄对象（如雪）的图像常常比其原色要暗。使用  $\triangle$  /  $\square$  向 [ + ] 方向调节，使这些被摄对象更接近其真实的明暗度。相反，拍摄较暗被摄对象时，向 [ - ] 方向调节会非常有效。有时，使用闪光灯可能达不到理想的亮度（曝光）。

- 🔧 “ $\triangle$  /  $\square$  钮 改变图像亮度（曝光补偿）/打印图像”（第 16 页）

## 拍摄背光被摄对象的图像

- 选择 [阴影调整打开] 时，图像中被摄对象的脸部即使在背光下仍比较明亮，而且背景色彩增强。此功能也可用于拍摄室内的被摄对象或从建筑物外面拍摄。

- 🔧 “**[2]** 增大背光被摄对象的亮度”（第 18 页）

- 将 [ESP/ ] 设为 [ ]，可以根据液晶显示屏中央的亮度拍摄图像，不受背景光线的影响。

- 🔧 “ESP/ 改变测量被摄对象亮度的区域”（第 24 页）

- 将闪光灯设为 [ ] 启动强制闪光。背光拍摄图像时，被摄对象的脸部不会显得暗。[ ] 对背光拍摄和在荧光灯及其他人工照明条件下拍摄非常有效。

- 🔧 “ $\triangleright$  钮 闪光拍摄”（第 17 页）

- 当背着强光进行拍摄时，可以通过按  $\triangle$  /  $\square$  将曝光补偿设定为 [ + ]。

- 🔧 “ $\triangle$  /  $\square$  钮 改变图像亮度（曝光补偿）/打印图像”（第 16 页）

- 将 [AF 模式] 设定为 [脸部识别] 来调整人脸曝光，使对象的脸部即使在强光背景下也可更亮的出现。

- 🔧 “AF 模式 改变聚焦区域”（第 24 页）

## 增加可拍摄的图像数


有两种方法记录使用本照相机拍摄的图像。

### 将图像记录到内存

- 图像被记录到内存，当可存储静止图像数达到 0 时必须将照相机连接到计算机以下载图像，然后从内存中删除图像。

### 使用插卡（选购）

- 插卡插入照相机时图像被记录到插卡。插卡已满时，可以将图像下载到计算机，然后从插卡删除图像或使用一张新的插卡。
- 照相机中插入插卡时图像不会被记录到内存。使用【备份】功能可以将内存中的图像复制到插卡。

 “备份 将内存中的图像复制到插卡”（第 32 页）  
“插卡”（第 63 页）

### 可存储静止图像数和剩余动画长度

#### 静止图像


图像质量	图像尺寸	可存储静止图像数			
		内存		使用 1 GB 插卡	
		带声音	不带声音	带声音	不带声音
SHQ	3072 × 2304	4	4	292	294
HQ	3072 × 2304	8	8	576	586
SQ1	2560 × 1920	12	12	820	841
	2304 × 1728	14	15	999	1031
	2048 × 1536	18	19	1254	1305
SQ2	1600 × 1200	22	23	1487	1560
	1280 × 960	33	36	2284	2460
	1024 × 768	49	55	3366	3762
	640 × 480	75	89	4920	5815
16:9	1920 × 1080	26	28	1827	1938

## 动画

图像质量	图像尺寸	连续记录长度	
		内存	使用 1 GB 插卡
SHQ	640 × 480 (30 张 / 秒)	8 秒	10 秒
HQ	320 × 240 (15 张 / 秒)	38 秒	29 分
SQ	160 × 120 (15 张 / 秒)	1 分 34 秒	29 分

## 使用新插卡

- 如果使用非 Olympus 插卡或在电脑上插卡被用于其它用途，请使用[格式化]功能格式化插卡。

 “格式化 格式化内存或插卡”（第 32 页）


## 指示灯

本照相机使用几种指示灯显示照相机状态。

指示灯	状态
自拍定时器指示灯	指示灯点亮约 10 秒钟，并闪烁约 2 秒，然后拍摄图像。
插卡读写指示灯	闪烁：正在记录或下载图像或动画（连接到计算机时）。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 请勿在插卡读写指示灯闪烁时进行下列任何操作。否则可能会破坏保存图像数据，还会导致内存或插卡无法使用。               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 打开电池 / 插卡舱盖。</li> <li>• 取出电池和插卡。</li> <li>• 插上或拔下 AC 转接器。</li> </ul> </li> </ul>
液晶显示屏的绿色指示灯	点亮：聚焦和曝光被锁定。 闪烁：聚焦没有被锁定。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 将手指从快门钮上松开，重新将 AF 对象标志对准被摄对象并再次半按下快门钮。</li> </ul>

## 延长电池的使用寿命

- 不拍摄图像时进行下列操作会消耗电池电力。
  - 反复半按快门钮
  - 反复使用变焦
- 要将电池消耗最小化，不使用照相机时将[省电模式]设为[开]并关闭照相机电源。

 “省电模式 将照相机设定为省电模式”（第 37 页）

## 无法从菜单中选择的功能

- 使用箭头钮时无法从菜单中选择一些项目。
  - 无法使用当前拍摄模式设定的项目
  - 由于项目已经被设定无法设定的项目：
    - [s/m]、闪光模式等
    - 用于编辑其他照相机所拍图像的项目
- 照相机中没有插卡时无法使用的一些功能。
- [全景拍摄]、[打印预约]、[格式化]、[备份]

## 选择适当的图像质量

图像质量包括需要图像尺寸和压缩级别。使用下面的示例来帮助决定拍摄时的最佳记录模式。

要在大尺寸纸张如 **A3** 上进行高质量打印／要在计算机上编辑并处理图像

- [SHQ] 或 [HQ]

要打印 **A3/A4** 尺寸图像


- [SQ1]

要打印明信片尺寸图像／要以电子邮件附件发送或发表在网站上


- [SQ2]


要表现如风景等被摄对象的宽度／要在宽屏电视机上查看图像

- [16:9]

 “图像质量 改变图像质量”（第 21 页）

## 恢复预设设定

- 即使在电源关闭后，本照相机仍然会保留设定（除  和 **SCN**）。要将设定恢复为预设设定，执行 [重设]。

 “重设 恢复预设设定”（第 22 页）

## 播放帮助和故障排除要点

### 无法补正红眼

- 根据图像，红眼可能无法补正。另外，除了眼睛以外的部分可能会被补正。


## 播放要点

### 播放在内存中的图像

- 照相机中插入插卡时，无法播放内存中的图像。操作照相机前取出插卡。



### 快速显示需要的图像

- 按变焦钮上的 **W** 以缩略图查看图像（索引显示）或以日历格式（日历显示）查看图像。

 “变焦钮 拍摄 / 放大播放时变焦”（第 15 页）

### 删除记录到静止图像中的声音

- 声音一旦添加到图像，则不能删除声音。这时，请在无声环境中重新录音。如果内存或插卡中无足够的空间，则不能重新记录声音。

 “ 添加声音到静止图像”（第 31 页）

## 在计算机上查看图像

### 在计算机画面上查看整张图像

计算机画面上显示的图像尺寸根据计算机设定而改变。液晶显示屏设为 1,024 × 768 时并且使用 Internet Explorer 浏览以 100% 查看 2,048 × 1,536 的图像时，如果不滚动画面将无法查看整个图像。有以下几种方式在计算机画面上查看整个图像。















#### 使用图像浏览软件查看图像




- 安装附带光盘上的 OLYMPUS Master 2 软件。

#### 改变显示器设定

- 计算机桌面上的图标可能会重新排列。有关更改计算机设定的详细说明，请参阅计算机的使用说明书。

## 当照相机中出现出错信息时……


液晶显示屏指示	可能的原因	更正措施
 这张卡不能使用	插卡有问题。	此插卡不能使用。插入新插卡。
 写保护	禁止写入插卡。	记录的图像在电脑上设为保护（只读）。将图像下载到电脑，然后取消只读设定。
 内存已满	内存没有可用存储空间，无法存储任何新资料。	插入插卡或删除不要的资料。删除前，使用插卡将重要图像数据备份，或者将这样的图像下载到计算机。
 存储卡已满	插卡没有可用存储空间，无法存储任何新资料。	更换插卡或删除不要的资料。删除之前，请将重要图像下载到电脑。
 没有记录任何图像	内存或插卡中没有图像。	内存或插卡不含任何图像。记录图像。
 该图像不能显示	所选图像有问题，无法在本照相机上播放。	在电脑上用图像处理软件观看图像。如果仍无法观看，则图像文件损坏了。
 图像不能被编辑	其他照相机拍摄的图像，以[16:9]拍摄的图像，或者以前编辑过或补正过的图像无法编辑或补正。	使用图像处理软件编辑图像。
 插卡盖已打开	电池 / 插卡舱盖打开了。	关闭电池 / 插卡舱盖。
 剩余电量不足	电池耗尽。	对电池充电。
	无法读取此卡。或者插卡未格式化。	<ul style="list-style-type: none"> <li>选择[清洁xD卡]，并按<math>\odot</math>。取出此卡，并用干的软布擦拭接触区。</li> <li>选择[格式化] ▶ [执行]，并按<math>\odot</math>。插卡上的所有资料都将被删除。</li> </ul>
	内存中有错误。	选择[格式化] ▶ [执行]，并按 $\odot$ 。内存中的所有资料都将被删除。
 未连接	照相机未与电脑或打印机正确连接。	请断开照相机连接，并再次正确连接。
 无纸张	打印机中没有纸张。	请在打印机中装入些纸张。
 无油墨	打印机的墨水用完。	请更换打印机中的墨盒。

液晶显示屏指示	可能的原因	更正措施
 夹纸	发生卡纸。	请取出卡住的纸张。
打印机的设定已改变	在照相机上改变设定时打印机的进纸盒被卸下或操作了打印机。	请勿在照相机上改变设定时操作打印机。
 打印机故障	打印机和 / 或照相机有问题。	关闭照相机和打印机的电源。在重新打开电源之前，检查打印机并解决所有问题。
 无法打印此图像	在其他相机上拍摄的图像可能无法在本相机上打印。	请使用电脑打印。








## 在拍摄模式和场景模式中可用的功能

有些功能无法在一些特定拍摄模式下设定。有关详细说明，请参见下表。

 表示每个 **SCN** 模式的相应功能受限。

 “拍摄场景中可用的功能”（第 61 页）

### 在拍摄模式下可用的功能

功能 \ 拍摄模式				SCN	参考页
	P	AUTO			
	✓	✓	✓	✓	第 16 页
	✓	✓	✓		第 17 页
	✓	✓	✓		第 17 页
	✓	✓	✓		第 17 页
Shadow Adjustment Technology (阴影调整技术)	✓	✓	✓		第 18 页
光学变焦	✓	✓	✓		第 15 页
WB	✓	—	✓	✓	第 23 页
ISO	✓	—	—		第 23 页
DRIVE	✓	—	✓		第 23 页
图像质量	✓	✓	✓		第 21 页
静音模式	✓	✓	✓	✓	第 25 页
精细变焦	✓	—	✓		第 24 页
数码变焦	✓	—	✓		第 24 页
ESP/ 	✓	—	✓		第 24 页
AF 模式	✓	—	✓		第 24 页
	✓	—	✓		第 25 页
全景拍摄	✓	—	✓		第 25 页



# 拍摄场景中可用的功能

SCN																		参考页
功能																		
	✓	✓	✓	—	✓	—	—	✓	—	—	—	✓ <sup>*1</sup>	✓	✓	✓	—	第 17 页	
	✓	✓ <sup>*2</sup>	✓ <sup>*2</sup>	✓	✓ <sup>*2</sup>	✓ <sup>*2</sup>	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	✓ <sup>*3</sup>	第 17 页	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	— <sup>*4</sup>	— <sup>*4</sup>	—	✓	第 17 页	
Shadow Adjustment Technology (阴影调整技术)	✓	✓	—	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	—	✓	第 18 页	
光学变焦	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓ <sup>*8</sup>	第 15 页	
ISO	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—	第 23 页	
DRIVE	✓ <sup>*5</sup>	✓ <sup>*5</sup>	—	—	✓ <sup>*5</sup>	—	—	✓ <sup>*5</sup>	✓ <sup>*5</sup>	—	—	—	—	✓ <sup>*5</sup>	✓ <sup>*5</sup>	✓ <sup>*5</sup>	—	第 23 页
图像质量	✓	✓	✓	✓ <sup>*6</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	— <sup>*7</sup>	✓ <sup>*6</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	第 21 页	
精细变焦	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	—	—	第 24 页	
数码变焦	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	—	—	第 24 页	
ESP/	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	第 24 页	
AF 模式	✓	✓	✓	✓	✓ <sup>*10</sup>	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓ <sup>*9</sup>	✓	✓ <sup>*9</sup>	—	—	第 24 页	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	✓	✓	✓	—	第 25 页	
全景拍摄	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	✓	✓	✓	—	第 25 页	

\*1 不可用。

\*2 和 不可用。

\*3 不可用。

\*4 AF 锁定打开。

\*5 不能被选定。

\*6 仅可用 [2048 × 1536] 或以下的图像质量。

\*7 图像质量被固定为 [640 × 480]。

\*8 记录动画时，光学变焦不可用。将 [数码变焦] 设定为 [开] 启动拍摄的变焦功能。

\*9 [脸部识别] 不可用。

\*10 [点] 不可用。

## 照相机保养

### 清洁照相机

#### 外壳：

- 用软布轻轻擦拭。如果照相机很脏，用中性洗剂将布浸湿后再拧干。用潮湿的布擦拭照相机，然后再用干布擦干。若在海边使用了照相机，用清水将布浸湿后再拧干进行擦拭。
- 如果使用后的镜头盖周围沾附污垢、灰尘、泥沙或其他异物，或镜头盖滑动不顺畅，请用第 65 页所述的方法清洗照相机。

#### 液晶显示屏：

- 用软布轻轻擦拭。

#### 镜头：

- 用市售的吹刷吹掉镜头上的灰尘，然后用镜头清洁纸轻轻擦净。

#### 电池／充电器：

- 用软干布轻轻擦拭。

#### ！ 注

- 请勿使用苯或酒精等烈性溶液或化学抹布。
- 镜头脏时其表面可能会起雾。

### 存放

- 当长久存放照相机时，请取下电池、AC 转接器和插卡，置于通风良好的凉爽干燥地方。
- 定期插入电池测试照相机功能。

#### ！ 注

- 避免将照相机置于有化学品的地方，因为这可导致腐蚀。

## 电池和充电器

- 本照相机使用一节 Olympus 锂离子电池（LI-42B 或 LI-40B）。不能使用其他类型的电池。
- 照相机的电源消耗根据所使用的功能而异。
- 在以下所述的情况下，因连续损耗电力，电池很快耗尽。
  - 重复使用变焦。
  - 在拍摄模式下反复半按下快门按钮启动自动聚焦。
  - 液晶显示屏上长时间显示图像。
  - 照相机与电脑或打印机连接。
- 使用耗尽的电池可能导致照相机不显示电池电量警告而关闭电源。
- 购买时，可充电电池未充满电。使用之前，请使用 LI-40C 充电器为电池充满电。
- 附带的可充电电池通常需要约 5 小时充电。
- 本照相机使用 Olympus 指定的充电器。切勿使用其他类型的充电器。

## 充分使用附件

### 插卡

可将图像记录在选购的插卡中。

内存和插卡是用于记录图像的照相机媒体，类似于胶卷型照相机中的胶卷。

记录在照相机内存或插卡中的图像很容易删除，或使用电脑进行处理。

不同于可移动存储媒体，内存不可以取出或更换。

使用大容量插卡可以增加可记录的图像数。

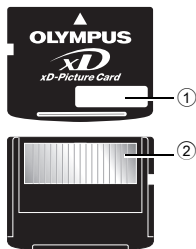
① 索引区

可以利用此空间写上插卡的目录。

② 接触区

照相机内的资料通过此部分传送到插卡。

不要碰触插卡的接触区。



### 兼容插卡

xD-Picture Card 16MB – 2GB (TypeH/M, Standard)

### 使用内存或插卡

进行拍摄和播放操作时，您可以在液晶显示屏上确认使用的是内存还是插卡。

拍摄模式



播放模式

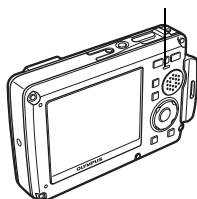


存储器指示  
[IN]: 使用内存时  
[xD]: 使用插卡时

### ! 注

- 当插卡读写指示灯闪烁时，请勿打开电池 / 插卡舱盖，因此时正在读或写数据。否则可能破坏内存或插卡中的资料，并可导致内存或插卡无法使用。

插卡读写指示灯



## AC 转接器

AC 转接器适用于下载图像到电脑或长时间进行幻灯片放映等花时间的工作。要在本照相机中使用 AC 转接器，需要多功能转接器（CB-MA1 / 附件）。

请勿将任何其他 AC 转接器用于本照相机。

## 在国外使用充电器和 AC 转接器

- 此充电器和 AC 转接器可以用于 100 V 至 240V AC（50/60Hz）范围内的全世界大部分家庭电源。但是，根据您所在的国家或地区，AC 墙壁插座的形状可能不同，充电器可能需要插头转接器匹配 AC 墙壁插座。有关详细说明，请向您当地电器商店或旅行社咨询。
- 不要使用旅行电源转换器，否则可能会损坏您的充电器和 AC 转接器。

## 关于防水和防震功能的重要信息

**防水：**防水功能可保证<sup>\*1</sup>在水下 10m 的深度最长可操作 1 小时。如果照相机受到严重碰撞或过度碰撞，防水性能可能会失效。

**防震：**防震功能可保证<sup>\*2</sup>照相机操作免受因每天使用本款小型数码相机而造成的意外碰撞。防震功能不能无限保证所有无效操作或外观损坏。外观损坏，如擦伤和凹痕不在保修范围之内。

使用任何电子设备时，需要正确的维修和保养以保证照相机的完整性和操作功能。为了保持照相机性能，照相机如有严重损坏，请将其拿到最近的 Olympus 授权维修中心进行检查。如果照相机因粗心或误用而损坏，保修将不涵盖照相机维修或修理的相关费用。有关保修的附加信息，请访问您所在本地区域的 Olympus 网站。

请遵守照相机的下列保养说明。

### 使用前：

- 检查照相机是否带有异物，如杂质、灰尘或沙土。
- 确定电池 / 插卡舱盖和接口盖锁已牢固关闭，直到每个锁扣都发出咔哒声。
- 切勿用湿手、在水下或者在潮湿的或灰尘大的环境中（例如，海滩）打开电池 / 插卡舱盖和接口盖。

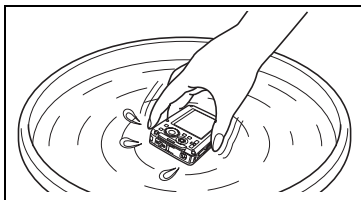
### 使用后：

- 在水下使用照相机后，务必擦除多余的水份或杂质。
- 照相机在海水中使用后，将照相机浸泡在淡水中大约 10 分钟（将电池 / 插卡舱盖和接口盖牢固关闭）。然后，将照相机放置在通风良好的阴凉处干燥。
- 打开盖后在电池 / 插卡舱盖或接口盖的内部表面上可能会观察到水滴。如果发现了水滴，使用照相机前请务必将其擦除。

## 照相机使用后的注意事项

- 照相机在可能沾附砂泥、灰尘等异物的地方使用后或镜头盖不能顺利动作时，可能是因为镜头盖周围沾有异物。  
如果继续使用，可能会损伤镜头，或造成镜头盖不能动作等，造成故障，所以请用以下方法清洗。

- ① 装上电池并牢固关闭电池 / 插卡舱盖和接口盖，直到每个锁扣都发出咔哒声。
- ② 在桶等容器放入清水，把照相机的镜头面朝下，放入水中，充分摇晃。
- ③ 在水中按 **POWER** 钮数次，反复开关镜头盖。
- ④ 在镜头盖打开状态下，再摇晃照相机。



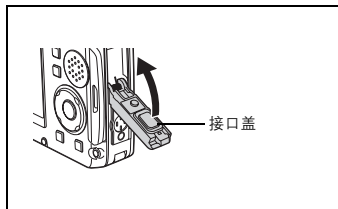
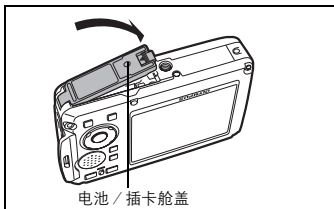
按照步骤 ① 到 ④，然后检查镜头盖移动是否顺畅。

如果镜头盖不能平滑移动，请将镜头面直接放在有强水流下冲洗并反复按 **POWER** 按钮。

## 保存和保养

- 切勿将照相机放在高温（40°C 或更高）或低温（-10°C 或更低）的环境下。否则会造成防水性能失效。
  - 切勿使用化学药品进行清洁、防锈、防雾、维修等。
  - 否则会造成防水性能失效。
  - 切勿将照相机长时间放在水中。否则会造成照相机外观损坏和 / 或防水性能下降。
  - 另外，切勿直接从水龙头向照相机泼水。
  - 为保持防水性能，在水下防护设备方面，建议每年更换防水罩（和密封）。
- 有关可更换防水罩的 **Olympus** 经销商或维修站，访问您所在区域的 **Olympus** 网站。

## 关闭电池 / 插卡舱盖和接口盖



注：附带的附件（例如：充电器）不具有防震或防水性能。

\*1 表示符合相当于发布号 529 IPX8 的 IEC 标准的 Olympus 压力测试设备 - 这说明照相机可以在特定水压下的水中正常使用。

\*2 这种防震性能通过 MIL-STD-810F 中方法 516.5 的步骤 IV（过渡掉落测试）在 Olympus 测试条件下确认。有关 Olympus 测试条件的详细信息，请参阅您所在区域的 Olympus 网站。



### 注意

有电击危险切勿打开



小心：为避免电击危险，切勿拆卸盖子（或背面板）。机内没有可供用户自行修理的零部件。请将维修事宜交由有资格的 OLYMPUS 维修人员进行。



围在三角形中的感叹号提醒您，这是随本产品提供的文档中的重要操作和维护指示。



**危险** 若不留心此符号下给出的信息而使用本产品，可能导致严重伤害或死亡。



**警告** 若不留心此符号下给出的信息而使用本产品，可能导致伤害或死亡。



**小心** 若不留心此符号下给出的信息而使用本产品，可能导致轻微的人身伤害、设备损坏或丢失有价值资料。

### 警告！

为避免火灾或电击危险，切勿将本产品分解、暴露在水中或在湿度很高的环境中使用。

## 一般注意事项

**阅读所有说明书** — 使用本产品前，请阅读所有使用说明书。请妥善保存所有说明书和文档以备将来查阅。

**清洁** — 在清洁前，必须从墙上插座上断开本产品。请只使用湿布进行清洁。切勿使用任何类型的液体清洁剂、喷雾清洁剂或有机溶液进行清洁。

**附件** — 为了您的安全并避免损坏本产品，请只使用 Olympus 推荐的附件。

**水和潮气** — 有关具有全天候设计的产品的注意事项，请参阅防水特性章节。

**位置** — 为防止本产品受到损伤，请将其牢靠地安置在稳固的三脚架、台座或支架上。

**电源** — 只将本产品连到产品标签上标明的电源上。

**闪电** — 当使用 AC 适配器时，如遭雷雨，请立即将其从插座上拔下。

**异物** — 为避免人身伤害，切勿把金属物体插入机内。

**热量** — 不要在热源：如散热器、热风机、炉子或任何类型的发热设备、装置、包括功率放大器附近使用、存放本产品。

## 使用照相机



### 警告

- 请勿在易燃易爆气体附近使用照相机。
- 请勿近距离对人（婴儿、小孩等）使用闪光灯和 LED。
  - 必须离被摄对象的脸部至少 1 m。距离被摄对象的眼睛太近发射闪光可导致视觉片刻失明。
- 勿让小孩和婴儿接触照相机。
  - 使用和存放照相机时，始终勿让小孩和婴儿拿到，以防止发生下列可导致严重伤害的危险情况：
    - 被照相机手带缠绕，导致窒息。
    - 意外吞食电池、插卡或其他小部件。
    - 意外朝自己或朝其他小孩眼睛发射闪光。
    - 意外被照相机运动部件伤害。
- 请勿用照相机看太阳或强光。
- 请勿在多尘或潮湿的地方使用或存放照相机。
- 发射闪光时请勿用手遮住闪光灯。



### 小心

- 如果您注意到照相机周围有任何不寻常的气味、噪声或烟雾，请立即停止使用它。
  - 切勿赤手取出电池，这可引起火灾或烫伤您的手。
- 请勿将照相机留在会有极高温度的地方。
  - 否则可导致部件受损，在某些情况下还可导致照相机着火。被盖住（如毯子）时，请勿使用充电器或 AC 转接器。否则可导致过热，引起火灾。
- 小心使用照相机，避免受到低温烫伤。
  - 当照相机包含金属部件时，过热可导致低温烫伤。小心以下情况：
    - 长时间使用时，照相机可能会变热。如果您在此状态持拿照相机，可能导致低温烫伤。
    - 在极低温环境的地方，照相机机身的温度可能低于环境温度。如果可能，在寒冷温度下使用照相机时戴上手套。
- 小心手带。
  - 当您携带照相机时，请小心手带。它很容易被杂物夹住而导致严重损坏。
- 请勿在低温下长时间触摸照相机的金属部分。
  - 否则可能会使您的皮肤受伤。在低温下，请戴上手套操作照相机。

## 使用电池注意事项

请遵循以下重要指南，防止电池漏液、过热、燃烧、爆炸，或导致电击或烫伤。



### 危险

- 本照相机使用 Olympus 指定的锂离子电池。使用指定充电器对电池充电。请勿使用任何其他电池。
- 切勿加热或焚烧电池。
- 在携带或存放电池时要防备电池接触任何金属物件，如珠宝、别针、拉链等。
- 切勿将电池存放在会受到阳光直接照射的地方，或会受到高温辐射的闷热车辆中、热源附近等。

- 为防止导致电池漏液或损坏其端子，请小心遵循使用电池的所有说明。切勿尝试分解电池或用任何方法修改它，如焊接等。
- 如果电池液进入您的眼睛，请立即用清澈冷水冲洗眼睛，并立即寻求医治。
- 始终将电池存放在小孩够不着的地方。如果小孩意外吞食了电池，请立即寻求医治。



## 警告

- 始终保持电池干燥。
- 为防止电池漏液、过热或导致火灾或爆炸，请仅使用推荐用于本产品的电池。
- 按操作说明书中所述，小心插入电池。
- 如果可充电电池未在指定时间内重新充电，请停止充电且勿使用它。
- 如果电池有裂痕或破损，请勿使用它。
- 如果操作中电池漏液、变色或变形，或有任何其他形式异常，请停止使用照相机。
- 如果电池液弄到您的衣服或皮肤上，请立即脱下衣服并用干净冷水冲洗沾到部位。如果电解液烧伤皮肤，请立即寻求医治。
- 切勿让电池受到强烈冲击或持续振动。



## 小心

- 在安装之前，始终仔细检查电池，看是否有漏液、变色、变形或任何其他异常。
- 长时间使用时，电池可能变热。为避免轻微烫伤，请勿在使用照相机后立即取出电池。
- 长时间存放照相机之前，从其取出电池。

## 小心使用环境

- 为保护本产品中包含的高精技术部件，切勿将照相机留置于下列地方，无论是使用中或存放：
  - 温度和 / 或湿度高或会起剧烈变化的地方。直射阳光下、沙滩上、锁住的汽车中，或靠近其他热源（火炉、散热器等）或增湿器。
  - 在多沙或多尘的环境中。
  - 接近易燃物品或爆炸物。
  - 在水湿地方，如浴室或雨中。使用防风雨设计的产品时，也请阅读其说明书。
  - 在易受强烈振动的地方。
- 切勿掉落照相机，或让其经受剧烈冲击或振动。
- 安装在三脚架上时，请使用三脚架头调整照相机位置。请勿扭动照相机。
- 请勿接触照相机的电气触点。
- 放置时，请勿将照相机直接朝向太阳。否则可导致镜头或快门帘损坏、色彩故障、CCD 上产生幻影，或可能引起火灾。
- 请勿用力推拉镜头。
- 长时间存放照相机之前，请取出电池。选择凉爽干燥的地方存放，以防止照相机内部湿气凝结或起雾。存放后，打开照相机电源并按下快门释放按钮测试，确保其操作正常。
- 请始终遵循本照相机说明书中所述的操作环境限制。
- 高度 / 深度测量功能不适用于正式场合。请仅将读数用作参考。



## 使用电池注意事项

- 本照相机使用由 Olympus 公司指定的锂离子电池。请勿使用任何其他电池。使用前请仔细阅读电池的使用说明书，以确保安全正确使用。
- 如果电池的端子沾湿或沾上油渍时，会引起电池的接触不良。请用干布擦拭干净后再使用。
- 在第一次使用电池前或长时间不使用电池后再次使用前，请务必将其充电。
- 当在低温下用电池操作照相机时，请尽可能使照相机和电池保温。电池在低温下性能会减弱，当回到常温时便会恢复正常。
- 可拍摄的影像数量取决于拍摄条件、照相机的使用环境以及所使用的电池的状态。
- 在进行长途旅行时，尤其是出国旅行时，请购买备用电池。旅行途中可能很难购到推荐的电池。
- 为保护我们这个星球的资源，请循环使用电池。当您丢弃废旧电池时，请确保将其端子覆盖，并一贯遵守当地的法律和规章。

## 液晶显示屏

- 请勿用力按液晶显示屏，否则图像可能变得模糊，导致显示模式故障或液晶显示屏损坏。
- 液晶显示屏的顶部 / 底部可能出现光带，但这不是故障。
- 在照相机中对角地观看被摄对象时，其边缘在液晶显示屏上可能出现锯齿状。这不是故障，在播放模式下将较不明显。
- 在低温的地方，液晶显示屏可能要花很长时间开启，或者其色彩可能暂时改变。在极其寒冷地方使用照相机时，最好偶尔将它放到温暖的地方。因低温而使效果变差的液晶显示屏将在正常温度下恢复。
- 液晶显示屏采用高精密技术制造。但在液晶显示屏上可能经常出现黑色斑点或明亮斑点。由于其特性或您观看液晶显示屏的角度，斑点在色彩和亮度上可能不均匀。这不是照相机的故障。

## 法律和其他注意事项

- Olympus 公司对于合法使用条件下，因不当应用本产品而预料会出现的任何损害或受益，或任何第三方的请求不作任何说明和保证。
- Olympus 公司对于合法使用条件下，因删除图像数据而引起的任何损害或受益不作任何说明和保证。

## 不承担保证责任的声明

- Olympus 公司未对此书面材料或软件所含或涉及的（明示或暗示的）内容作任何说明或保证。而且在任何情况下：对任何适销或适合特别目的的暗示保证，因使用或不使用此书面材料或软件或设备而造成的任何必然、偶然或间接损害（包括但不限于商业盈利之损失、营业中断及商业信息之损失）概不负责。某些国家不允许对必然或偶然损害的保证作为例外或进行限制，所以上述限制可能不适用于您。
- Olympus 公司保留本说明书的所有权力。

## 警告

未经授权翻拍或使用具备版权之材料可能违反相关的版权法。Olympus 公司对任何侵犯版权所有者权益之未经过授权的翻拍、使用及其他行为概不负责。

## 版权须知

版权所有。事先未经 Olympus 公司书面许可，不得以任何形式或手段（电子或机械形式，包括翻拍、录制或使用任何类型的信息存储和检索系统）复制或这些书面材料或软件的任何部分。Olympus 公司对这些书面材料或软件中所含信息的使用或因此而造成的损害概不负责。Olympus 公司有权改变这些书面材料或软件的特征及内容。恕不征求意见或事先通告。

## 保证条款

- 1 由购买日期起计一年内，产品如有故障，并经证实属正常使用下发生者（符合说明书所提供的使用及操作守则），本公司将免费给予修理。如需保修服务，贵户请携同该产品及保用卡，在保修期之一年内，到任何一间认可的奥林巴斯服务站便可。
- 2 贵户须自行负责将该产品运抵各认可的奥林巴斯服务站。
- 3 在下列情况，此保证卡将会自动失效，而贵户须缴付合理费用：
  - (a) 由于错误使用所造成之故障（不依照说明书的使用守则或其他等部份）。
  - (b) 由于曾被非奥林巴斯技术员维修、改装、或清洁所造成之故障。
  - (c) 由于运输意外、跌落、震荡等所造成之故障或损坏。
  - (d) 由于火灾、地震、泛滥、雷电等其他自然灾害、环境污染、不当电压等所造成之故障或损坏。
  - (e) 由于储存疏忽或不当（即把产品存放在高温、高湿、邻近驱虫剂如荼或其他有害毒品等地方），及保养不当等等所造成之故障。
  - (f) 由于电池损耗等所造成之故障。
  - (g) 由于产品内部沾有沙粒或泥泞等所造成之故障。
  - (h) 由于此保证卡没有和产品同时出示。
  - (i) 保证卡的资料曾被更改，如购买日期、贵户姓名、购买商号名称及机体编号等。
  - (j) 购机时的正规销售专用发票没有跟此保证卡同时出示。
- 4 此保证卡所提供之服务并不包括产品以外的附件，如皮套、肩带、镜头盖、电池等项目。
- 5 根据此保证条款，奥林巴斯公司所须承担的责任只限于产品的维修，至于任何由于产品损坏而直接或间接引起之损失；或任何由于胶卷、镜头盖及其他附件等，配合产品使用时所引起之损失；又或任何由于维修延误所引起之损失等等，本公司概不负责。

### 注意：

- 1 此保证条款与贵户的法定权利互不抵触。
- 2 阁下如对此保证条款有任何查询，请致电与说明书上各认可的奥林巴斯服务站联系。

## 维修保修服务注意事项




- 1 收取本保证卡，请确认销售店名称和购买日期等记载事项。如出现记载事项错误，请携带本保证卡及购买时的票据或收据到销售店查询。
  - 2 请妥善保管此保证卡，本公司将不会给予补发。
  - 3 贵户如在购买产品的国家内提出任何维修服务要求时，一切将以当地的奥林巴斯代理商所发之保证卡的条款为依据。如该地的奥林巴斯代理商并没有发出其专用的保证卡，又或是贵户不在购买产品的国家内垂询服务时，国际保证卡的条款即可生效。
  - 4 如适用，此保证卡是国际通用的。所有列印在此保证卡内的各奥林巴斯服务站都非常乐意为您效劳。阁下所选购的奥林巴斯产品可享有国际保修服务。印有“W”字样的各销售服务中心，将由购买日期起计一年的保修期内提供维修服务予用户。
- \* 请参阅附录内各认可的奥林巴斯国际维修服务网络。

## 保证免责事项

对于本书面材料或软件的内容或相关内容，不管是明确的还是暗示的，奥林巴斯公司均不负责解释和提供保证。同时，对因为使用或不能使用这些书面材料或软件而造成的任何必然的、伴随的或间接的损害（包括但不限于商务利益损失，商务影响和商务信息丢失），以及对特定目的的市场性或适宜性不负责解释和提供保证。一些国家不允许免除和限制对这些必然的或附带的损害所负的责任，所以上述的免责事项可能不适用于您。

- IBM 为国际商业机器公司的注册商标。
- Microsoft 和 Windows 为微软公司的注册商标。
- Macintosh 为苹果公司的商标。
- xD-Picture Card™ 为商标。
- 其他所有各公司及产品的名称均为相应业主的注册商标和 / 或商标。
- 本说明书中所引用的照相机文件系统标准为日本电子及信息技术工业协会 (JEITA) 制定的“照相机文件系统设计规则 (DCF)”标准。

## 根据中华人民共和国【电子信息产品污染控制管理办法】需显示的内容

环保使用 期限	部件名称		有毒、有害物质或元素					
			铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
	照相机主机	机体外壳	X	○	○	○	○	○
		电子组装配件	X	○	○	○	○	○
		内部结构配件	X	○	○	○	○	○
		充电器（AC适配器）、缆线类	X	○	○	○	○	○
	电池		X	○	○	○	○	
	CD-ROM		○	○	○	○	○	
※备注								
环保使用期限：该标志是根据中华人民共和国【电子信息产品污染控制管理办法】及【电子信息产品环保使用期限通则】的有关规定制定的销售类电子信息产品的环保使用期限。								
○：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。								
X：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。								
本产品中含有的有毒有害物质或元素的部件皆因全球技术发展水平限制而无法实现有毒有害物质或元素的替代。								

## ● 照相机

类型	: 数码照相机（用于拍摄和播放）
记录方式	
静止图像	: 数码记录, JPEG（符合照相机文件系统设计规则（DCF））
适用标准	: Exif 2.2, 数码打印预约格式（DPOF）, PRINT Image Matching III, PictBridge
静止图像的声音	: Wave 格式
动画	: AVI Motion JPEG
存储器	: 内存 xD-Picture Card 16 MB 至 2 GB（TypeH/M, Standard）
图像数	: 约 220 （基于 CIPA 电池使用时间衡量标准）
（充满电时）	
有效像素数	: 7,110,000 像素
摄像元件	: 1/2.33" CCD（原色过滤元件）, 7,380,000（总数）
镜头	: Olympus 镜头 6.7 至 20.1 mm, f3.5 至 5.0 （相当于 35 mm 照相机的 38 至 114 mm 镜头）
测光方式	: 数码 ESP 测光, 点测光系统
快门速度	: 4 至 1/1000 秒
拍摄范围	: 0.5 m 至 ∞（W/T）（标准） 0.2 m 至 ∞（W）, 0.3 m 至 ∞（T）（近拍模式） 0.07 m 至 0.5 m（仅 W）（超级近拍模式 / 超微距灯模式）
液晶显示屏	: 2.5" TFT 彩色液晶显示屏, 230,000 像素
闪光灯充电时间	: 约 6 秒（使用充足电的新电池在室温下完全闪光后的充电时间）
外部接口	: 多功能接口（DC-IN 接口, USB 接口, A/V OUT 接口）
自动日历系统	: 2000 至 2099
防水	
类型	: 相当于发布号 529 IPX8 的 IEC 标准（在 OLYMPUS 测试条件下）, 可在 10 米深的水中使用
含义	: 照相机可以在特定水压下的水中使用。
防尘	: 相当于发布号 529 IPX6 的 IEC 标准（在 OLYMPUS 测试条件下）
工作环境	
温度	: -10°C 至 40°C（工作） / -20°C 至 60°C（存放）
湿度	: 30% 至 90%（工作） / 10% 至 90%（存放）
电源	: 一个 Olympus 锂离子电池（LI-42B/LI-40B）或 Olympus AC 转接器
尺寸	: 91.8 mm（宽）× 59.2 mm（高）× 20.6 mm（厚） （不包括突出部分）
重量	: 155 g（不包括电池和插头）

“Shadow Adjustment Technology”（阴影调整技术）功能包含 Apical Limited 公司的专利技术。



## ● 锂离子电池 (LI-42B)

类型	: 锂离子充电电池
标准电压	: DC 3.7 V
标准容量	: 740 mAh
电池寿命	: 约 300 次完全充电 (根据使用情况而异)
工作环境	
温度	: 0°C 至 40°C (充电) / -10°C 至 60°C (工作) / -20°C 至 35°C (存放)
尺寸	: 31.5 × 39.5 × 6 mm
重量	: 约 15 g

## ● 电池充电器 (LI-40C)

电源要求	: AC 100 至 240 V (50 至 60 Hz) 3.2 VA (100 V) 至 5.0 VA (240 V)
输出	: DC 4.2 V, 200 mA
充电时间	: 约 5 小时
工作环境	
温度	: 0°C 至 40°C (工作) / -20°C 至 60°C (存放)
尺寸	: 62 × 23 × 90 mm
重量	: 约 65 g

## ● 低温下的使用

选购的 Olympus xD-Picture Card 和锂离子电池可保证在低至 0°C 的低温环境下的操作。但以下插卡和电池在温度低至 -10°C 时在本产品中的使用已经过测试。

### Olympus xD-Picture Card

	16 MB	32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB
Standard	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
TypeM					✓	✓	✓	✓
TypeH					✓	✓	✓	✓

✓: 操作已确认

### Olympus 锂离子电池

LI-42B

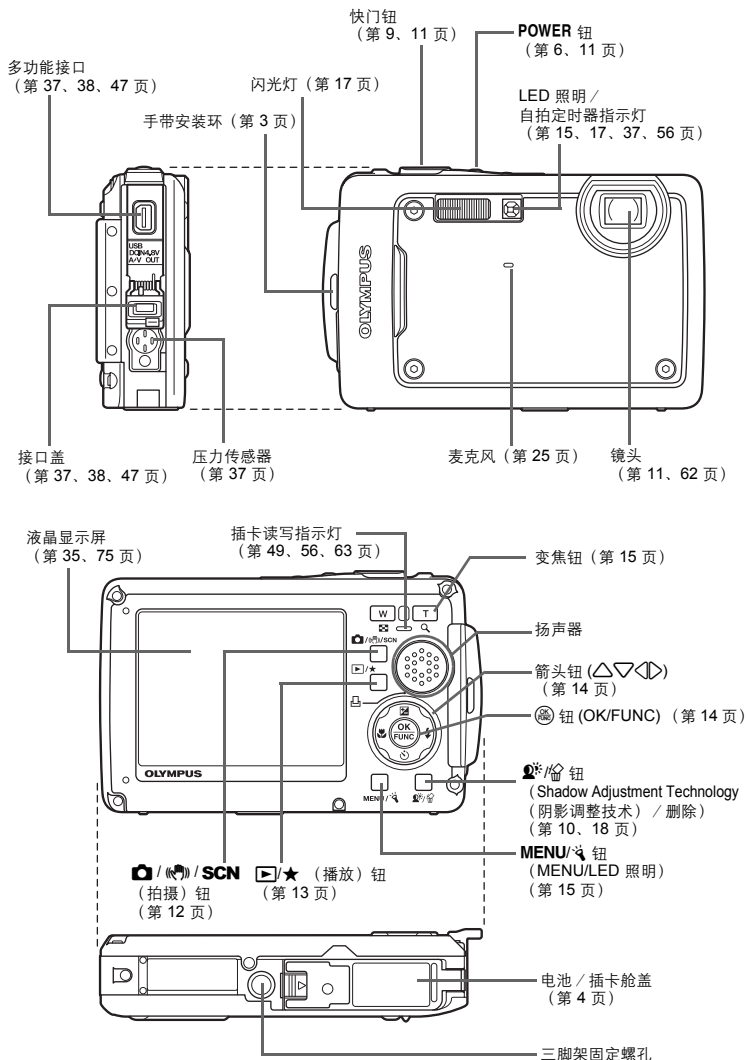
LI-40B

- 在低温下可存储静止图像数减少。

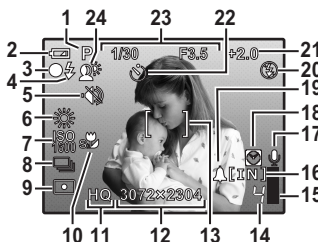
设计和规格如有变更, 恕不另行通知。

# 照相机图示

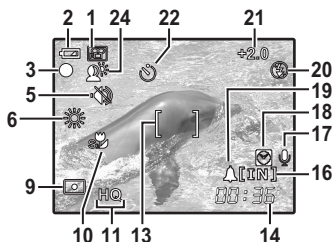
## 照相机



# ●液晶显示屏—拍摄模式




静止图像

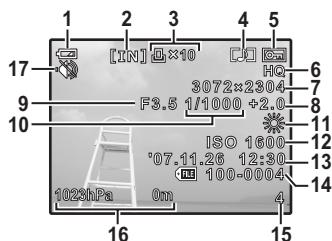


动画

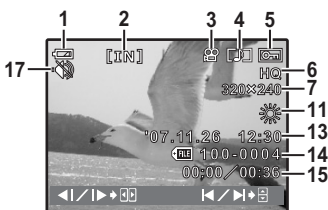
项目	指示	参考页
1 拍摄模式	AUTO、P、、、、、、 等	第 12、14、22 页
2 电池检查	= 充满电、 = 电量不足	第 59 页
3 绿色灯	○ = 自动聚焦锁定	第 9、11、56 页
4 闪光灯待机 照相机晃动警告 / 闪光灯充电	(点亮) (闪烁)	第 52 页
5 静音模式		第 25 页
6 白平衡		第 23 页
7 ISO	ISO 100、ISO 400、ISO 1600 等	第 23 页
8 驱动		第 23 页
9 点测光		第 24 页
10 近拍模式 超级近拍模式 超微距灯模式		第 17 页
11 图像质量	SHQ、HQ、SQ1、SQ2、16:9、SQ	第 21 页
12 图像尺寸	3072 × 2304、2560 × 1920、640 × 480 等	第 21 页
13 AF 对象标志	[ ]	第 9、24 页
14 可存储静止图像数 剩余记录时间	4 00:36	第 55 页
15 存储器标尺	、、、 (达到最大)	第 52 页
16 当前存储器	[IN] (将图像记录到内存)、 [xD] (将图像记录到插卡)	第 63 页
17 录音		第 25 页
18 双时设定		第 35 页
19 闹钟		第 35 页
20 闪光模式		第 17 页
21 曝光补正	-2.0 - +2.0	第 16 页
22 自拍定时器		第 17 页
23 快门速度 / 光圈值 压力、高度 / 深度	1/30 F3.5、等 1023hPa 0m、等	— 第 37 页

	项目	指示	参考页
24	Shadow Adjustment Technology (阴影调整技术)		第 18 页

## ● 液晶显示屏—播放模式



### 静止图像



动画

项目	指示	参考页
1 电池检查	= 充满电、 = 电量不足	第 59 页
2 当前存储器	[IN] (播放在内存中的图像)、 [xD] (播放插在卡中的图像)	第 63 页
3 打印预约 / 打印数 动画	× 10 	第 42 页 第 27 页
4 录音		第 31 页
5 保护		第 30 页
6 图像质量	SHQ、HQ、SQ1、SQ2、16:9、SQ	第 21 页
7 图像尺寸	3072 × 2304、2560 × 1920、640 × 480 等	第 21 页
8 曝光修正	-2.0 – +2.0	第 16 页
9 光圈值	F3.5、F5.0 等	—
10 快门速度	4 – 1/1000	—
11 白平衡	WB AUTO、、、、、	第 23 页
12 ISO	ISO 100、ISO 400、ISO 1600 等	第 23 页
13 日期和时间	'07.11.26 12:30	第 7、35 页
14 文件号码	100-0004	第 34 页
15 张数 播放时间 / 总记录时间	4 00:00/00:36	第 34 页 第 27 页
16 压力，高度 / 深度	1023hPa 0m，等	第 37 页
17 静音模式		第 25 页



- 符号  
 ..... 33  
 钮 (曝光补偿) / 打印 ..... 16  
**SCN** 钮 (拍摄) ..... 12  
 钮 (播放) ..... 13  
 钮 (近拍) ..... 17  
 钮 (OK/FUNC) ..... 14  
 钮 (Shadow Adjustment Technology  
(阴影调整技术) / 删除) ..... 18  
 钮 (闪光模式) ..... 17  
 钮 (自拍定时器) ..... 17
- 数字**  
1 张播放 ..... 16  
1 张拍摄 ..... 23  
1 张预约 ..... 42  
16:9 ..... 21
- A**  
AC 转接器 ..... 64  
AF 模式 ..... 24  
AF 锁定 ..... 12  
AV 电缆 ..... 3, 37  
AUTO (全自动模式) ..... 14
- B**  
BGM ..... 26  
白平衡 WB ..... 23  
半按 ..... 9  
保护 ..... 30  
曝光 ..... 16  
曝光补偿 ..... 16, 76  
备份 ..... 32  
编辑 ..... 28  
变焦 ..... 15, 24  
变焦钮 ..... 15, 24  
标题合成 ..... 29  
标准设定 ..... 38  
标准压缩 ..... 21  
播放模式 ..... 10, 13, 16, 32  
播放时间 / 总记录时间 ..... 27  
播放“我最喜欢的” ..... 13  
不闪光 ..... 17
- C**  
CCD ..... 34  
菜单 ..... 19  
菜单主题 ..... 33  
彩度补偿 (低) ..... 29  
彩度补偿 (高) ..... 29  
操作声音 ..... 33  
操作指南 ..... 19, 39, 42  
插卡 ..... 25, 32, 63  
插卡读写指示灯 ..... 49, 56, 63  
超级近拍模式 ..... 11, 17  
超微距灯模式 ..... 11, 17  
重设 ..... 22  
出错信息 ..... 59  
存储器标尺 ..... 52  
存储设置 ..... 33
- D**  
DEMO ..... 25  
打开照相机电源 ..... 6  
DPOF ..... 41  
DRIVE ..... 23  
打印全部图像 ..... 40  
打印设定 ..... 41  
打印图像 ..... 38  
打印预约 ..... 30, 40  
待机模式 ..... 52  
低压缩 ..... 21  
点测光 ..... 24  
电池 ..... 4, 62  
电池充电器 ..... 3, 4, 62, 64  
电池检查 ..... 75  
电池 / 插卡舱盖 ..... 4  
点 (AF 模式) ..... 24  
顶层菜单 ..... 19  
动画 ..... 27  
多功能接口 ..... 37, 38, 47  
多云天 ..... 23  
多重打印 ..... 40
- E**  
ESP ..... 24  
ESP ..... 24  
EV ..... 16
- F**  
放大播放 ..... 16
- G**  
改变尺寸 ..... 28  
高速连拍 ..... 23  
格式化 ..... 32  
功能菜单 ..... 14  
光学变焦 ..... 15, 24
- H**  
HQ ..... 21  
黑白 ..... 29  
红眼修正 ..... 28  
红眼减轻闪光 ..... 17  
画框合成 ..... 29  
幻灯片放映 ..... 26



<b>I</b>	
iESP	24
ISO	23
<b>J</b>	
记录动画	12
记录浏览	34
简单打印	38
建立索引	30
箭头键 ()	14
接口盖	37, 38, 47
近拍模式	11, 17
警告声音	33
镜头	11, 62
精细变焦	24
静音模式	25
聚焦	9, 11, 12, 23, 53, 56
聚焦锁定	11
<b>K</b>	
可存储静止图像数	55
快门按钮	9, 11
快门声音	34
<b>L</b>	
LED 照明	15, 37
类型	26
锂离子电池	3, 4, 62
脸部识别	24
连拍	23
连续记录长度	56
浏览菜单	26, 30
绿色灯	9, 11, 53, 56
<b>M</b>	
m/ft	37
MENU/ 按钮 (MENU/LED 照明)	15
麦克风	25
<b>N</b>	
NTSC	36
闹钟设定	35
内存	32, 63
<b>O</b>	
OLYMPUS Master	3, 44
<b>P</b>	
P/AUTO	14
PAL	36
PC	47
PictBridge	38
POWER 按钮	6, 11
PW ON 设定	33
P (程序自动)	14
拍摄菜单	21, 23
拍摄和选择 1/2	23

拍摄静止图像	12
拍摄静止图像时的录音	25
拍摄模式	11, 15, 32
<b>Q</b>	
强制闪光	17
晴天	23
全部删除	31
全部图像索引	40
全部预约	43
全景拍摄	25
<b>R</b>	
日历合成	29
日历显示	16
日期和时间	7, 35
<b>S</b>	
SCN (场景)	12, 22
SHQ	21
SQ	21
SQ1	21
SQ2	21
三脚架固定螺孔	74
色彩编辑	29
删除	10, 18, 31
闪光灯	17
闪光灯充电	52, 75
闪光模式	11, 17
设定菜单	32
省电模式	37
手带	3
数码变焦	24
数码影像防抖模式拍摄	12
双时设定	35
索引显示	16
<b>T</b>	
添加声音到静止图像	31
添加我最喜欢的	13, 28
图像尺寸	21
图像旋转	30
图像质量	21
<b>U</b>	
USB 电缆	3, 38, 44, 47, 49
<b>V</b>	
VIDEO 输出	36
<b>W</b>	
完美修正	28
完全按下	9, 11
文件名	34, 35, 40
钨灯	23


## X

xD-Picture Card .....	25, 63
显示语言  .....	32
像素映射 .....	34
选择删除 .....	31

## Y

压力传感器 .....	37
压缩 .....	21
扬声器 .....	74
液晶显示屏 .....	35, 75
液晶显示屏符号和图标 .....	75
液晶显示屏亮度调节  .....	35
音量 .....	34
阴影调整 .....	28
荧光灯 1/2/3  .....	23
用户自定义打印 .....	39

## Z

在电视机上播放 .....	37
张数 .....	76
直接打印 .....	38
自动聚焦 .....	53
自动 (ISO) .....	23
自动 (WB) <b>WB AUTO</b> .....	23
自动 (自动闪光) .....	17
自拍定时器  .....	11, 17
自拍定时器指示灯 .....	17, 56
棕褐 .....	29



**MEMO**

---

# MEMO

---

## MEMO

---

# MEMO

# OLYMPUS®

<http://www.olympus.com/>

## OLYMPUS IMAGING CORP.

Shinjuku Monolith, 3-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan

## 奥林巴斯(上海)映像销售有限公司

主页: <http://www.olympus.com.cn>

客户服务中心:

北京: 北京市朝阳区建国门外大街甲12号新华保险大厦12层1212室

电话: 010-85180009 传真: 010-65693356 邮编: 100022

上海: 上海市徐汇区淮海中路1010号嘉华中心4506

电话: 021-51706300 传真: 021-51706306 邮编: 200031

广州: 广州市环市东路403号广州国际电子大厦1650-1608室

电话: 020-61227111 传真: 020-61227120 邮编: 510095

成都: 成都市锦江区红星路3段16号正熙国际大厦24楼2408室

电话: 028-86669700 传真: 028-86662225 邮编: 610016

免费热线咨询电话: 800-810-7776

## 奥林巴斯香港中国有限公司

香港九龙旺角亚皆老街8号朗豪坊办公大楼43楼

电话: (852) 2481-7812 传真: (852) 2730-7976