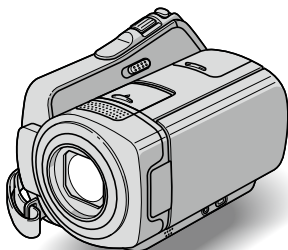


数码摄录一体机

HANDYCAM®

操作指南

**DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E/SR55E/
SR65E/SR75E/SR85E**



敬请同时参阅“Handycam 手册”（PDF）

通过阅读随机提供的 CD-ROM 中所含的“Handycam 手册”（PDF 格式的文件），您可以获得有关如何使用摄像机的更多详细信息。



请先阅读本章节

在操作本机之前,请先通读本手册,然后将其妥善保存以备日后参考。

警告

为减少发生火灾或触电的危险,请勿让本装置淋雨或受潮。

切勿将电池暴露在阳光,火或类似的极热环境下。

为减少火灾或触电的危险,请勿在本装置上放置如花瓶等盛有液体的物体。

小心

请只使用指定类型的电池进行更换。否则,可能造成着火或人员受伤。

注意

特定频率的电磁场可能会影响此设备的图像和声音。

本产品已经过测定并确定符合 EMC 指示中所提出的使用不超过 3 米的连接用电线的限制。

通知

如果静电或电磁导致数据传送中断(失败),请重新启动应用程序或断开连接,并重新连接通信电缆(USB 等)。

关于主机外壳金属部分感觉到微弱电流:在将电源适配器与主机连接后,根据接触部位和个人的不同,您有时在接触金属外壳或接口时可能会感觉到微弱电流。产生这种现象的原因是因为电源适配器中有抑制电磁干扰的元件,该元件在初、次级之间构成了必要的回路。您可以放心的是此微弱电流被控制在国家安全标准所规定的限值范围之内,且本产品在生产出厂时已通过严格的质量检查,因此请您放心使用。如您有疑问,请与附近的索尼维修站联系。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

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)
内置线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
显示板	○	○	○	○	○	○
光学块	×	○	○	○	○	○
驱动单元	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

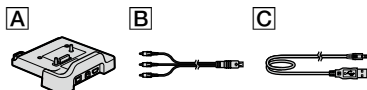
- : 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。
- × : 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

使用注意事项

随机提供物品

() 中的数字为提供数量。

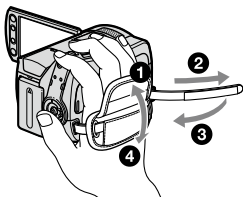
- 交流适配器 (1)
- 电源线 (1)
- Handycam Station (1) **A** (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)
- A/V 连接电缆 (1) **B**
- USB 电缆 (1) **C**
- 无线遥控器 (1) (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)
已装入纽扣型锂电池。
- 充电电池组 NP-FH40 (1)
- 21 针转接器 (1) (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)
只适用于底部表面印有 **CE** 标记的机型。
- CD-ROM “Handycam Application Software” (1) (第 22 页)
 - Picture Motion Browser (软件)
 - PMB 指南
 - Handycam 手册 (PDF)
- “操作指南” (本手册) (1)



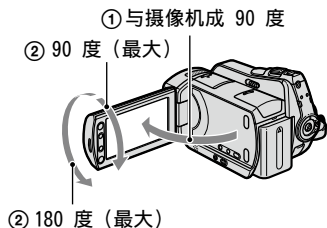
使用摄像机

- 本摄像机不防尘、不防水滴，也不防水。请参阅“注意事项” (第 28 页)。
- 当 (动画) / (静像) 指示灯 (第 8 页) 或 ACCESS 指示灯 (第 10, 15 页) 亮起或闪烁时，请勿进行下列任何操作。否则媒体可能会被损坏，录制的图像可能会丢失，或造成其他故障。
 - 取出“Memory Stick PRO Duo”。
 - 从摄像机上取下电池组或交流适配器。
 - 对摄像机施加机械冲击或振动。
- 当使用电缆将本摄像机与另一设备连接时，必须以正确的方式插入连接器插头。强行将插头推入端子会损坏端子，并可能会造成摄像机故障。
- 请勿使摄像机受到冲击或振动。可能无法识别摄像机的硬盘，或者无法录制或播放。

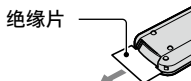
- 请勿在非常喧闹的地方使用本摄像机。可能无法识别摄像机的硬盘，或者可能无法录制。
- 为保护内部硬盘由于跌落受到冲击，摄像机配有跌落传感器功能*。在跌落或非重力条件下，摄像机启动此功能而产生的块状噪点也会被录制。如果跌落传感器反复检测到跌落状态，录制/播放过程可能会停止。
- 当摄像机的温度过高或者过低时，由于在这种条件下摄像机会启动保护功能，因此可能无法在摄像机上录制或者播放。在这种情况下，液晶显示屏会出现一个指示 (第 26 页)。
- 在低压地区，海拔超过 3000 米时不要打开摄像机。否则可能损坏摄像机的硬盘驱动器。
- 如果长期反复录制/删除图像，媒体上可能会产生数据碎片。图像无法被保存或者录制。在这种情况下，首先在某种外部介质上保存图像，然后执行 [媒体格式化]*。
- 录制时请收紧抓握带并正确握持摄像机。



- 若要调节 LCD 面板，则打开 LCD 面板，与摄像机成 90 度 (①)，然后转动面板到最佳角度进行录制或播放 (②)。您可以将 LCD 面板朝镜头一侧转动 180 度 (②) 以镜像模式录制。



- 液晶显示屏是采用极高的精密技术制造的，可以有效使用的像素超过 99.99%。但有时可能会有些小黑点和/或亮点（白、红、蓝或绿点）一直出现在液晶显示屏上。这些点是制造过程的正常结果，不会在任何方面影响录制。
- 使用遥控器之前取出绝缘片。
(DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)



可在本摄像机中使用的“Memory Stick”类型

- 录制动画时，建议使用 512 MB 或更大的标有以下标志的“Memory Stick PRO Duo”：
 - **MEMORY STICK PRO DUO** (“Memory Stick PRO Duo”)*
 - **MEMORY STICK PRO-HG DUO** (“Memory Stick PRO-HG Duo”)

- * 无论是否含有 Mark2 标志均可使用。
- 已确认可在本摄像机中使用最大 8 GB 的“Memory Stick PRO Duo”。
- 关于“Memory Stick PRO Duo”的可录制时间，请参阅第 9 页。
- 本手册中“Memory Stick PRO Duo”和“Memory Stick PRO-HG Duo”均称作“Memory Stick PRO Duo”。

关于录制

- 在开始录制前，应测试录制功能以确认录制图像和声音没有问题。
- 即使是由于摄像机、录制媒体等故障导致无法录制或播放，也不对录制失败或录制内容丢失提供赔偿。
- 电视机彩色制式因各国/地区而异。若要在电视机上观看录制内容，需要基于 PAL 制式的电视机。
- 电视节目、电影、录像带以及其它材料可能受版权保护。未经授权即对此类材料进行录制可能会违反版权法。

保存所有录制的图像数据

- 为防止丢失图像数据，将所有录制的图像定期保存在外部媒体中。建议使用电脑将图像数据保存在 DVD-R 等光碟上*。此外，还可使用录像机或 DVD/HDD 刻录机保存图像数据*。

当摄像机连接至电脑时

- 请勿试图使用电脑对摄像机的硬盘进行格式化。否则摄像机可能无法正常工作。

关于废弃/转交的注意事项

- 如果执行 [媒体格式化]* 格式化摄像机的硬盘，可能无法完全删除硬盘上的数据。如果转让摄像机，建议执行 [清空]* 以避免他人恢复数据。
除上述内容之外，在废弃摄像机时，建议破坏摄像机机身。

关于语言设定

- 使用以当地语言显示的画面显示作为操作流程的图解。必要时可在使用摄像机之前更改屏幕语言（第 8 页）。

关于本手册

- 本手册中的液晶显示屏画面和指示均用数码相机拍摄，可能与您实际看到的有所不同。
- 本操作指南中，硬盘和“Memory Stick PRO Duo”被称作“媒体”。
- 除非特别指出，本手册中的示意图基于 DCR-SR85E。
- 屏幕截图来自 Windows Vista，视电脑操作系统而定，可能有所不同。

- * 另请参阅“Handycam 手册”（PDF）和“PMB 指南”。

目录

请先阅读本章节.....	2
--------------	---

准备工作

步骤 1: 为电池组充电.....	6
步骤 2: 打开电源, 设定日期和时间	
.....	8
更改语言设定	8
步骤 3: 选择媒体.....	9

录制/播放

录制.....	11
播放.....	12
在电视机上播放图像	13
摄像机的其他部件和功能.....	14
录制/播放过程中显示的指示.....	16
执行各种功能 -	
“  HOME”和“  OPTION”	18
保存图像.....	20
删除图像.....	21

享受电脑带来的乐趣

使用电脑执行.....	22
要安装的手册/软件	22
安装“Picture Motion Browser”	
.....	22

故障排除

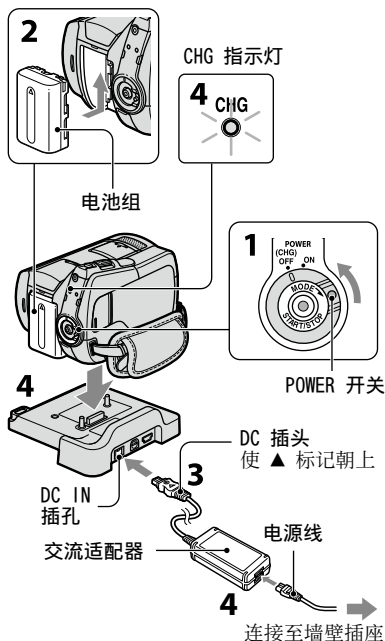
故障排除.....	25
自检显示/警告指示	26

附加信息

注意事项.....	28
规格.....	30

步骤 1：为电池组充电

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E



将“InfoLITHIUM”电池组（H 系列）安装在摄像机上之后，您便可对其进行充电。

注意

- 本摄像机只能用“InfoLITHIUM”电池组（H 系列）进行操作。

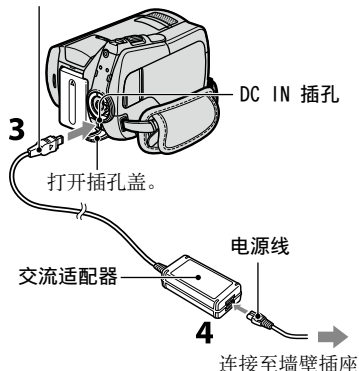
1 按箭头方向将 POWER 开关旋转至 OFF (CHG)（默认设定）。

2 安装电池组时按箭头方向滑入，直至听到喀嗒声。

3 对于 DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E：
将交流适配器连接至 Handycam Station 上的 DC IN 插孔。
对于 DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E：
将交流适配器连接至摄像机上的 DC IN 插孔。
打开插孔盖，将交流适配器的 DC 插头连接至 DC IN 插孔。

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E

DC 插头
使 ▲ 标记位于右侧



4 对于 DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E：
将电源线连接至交流适配器和墙壁插座。将摄像机牢牢插入 Handycam Station，一直插到底。

- 在 Handycam Station 上放置摄像机时，请关闭 DC IN 插孔盖。

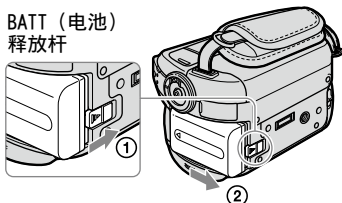
对于 DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E：
将电源线连接至交流适配器和墙壁插座。
CHG（充电）指示灯亮起，充电开始。
当电池充满时，CHG（充电）指示灯熄灭。
同时握住 DC 插头和 Handycam Station（DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E）或摄像机（DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E），将交流适配器从 DC IN 插孔上断开连接。

提示

- 对于 DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E：与 DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E 相同，您可以将交流适配器连接至摄像机对电池组进行充电。

取出电池组

将 POWER 开关旋转至 OFF (CHG)。滑动 BATT (电池) 释放杆，取出电池组。



随机提供电池组的可用时间

充电时间：

对完全耗尽的电池组充足电所需要的近似时间（分钟）。

录制/播放时间：

使用完全充电电池组时的有效近似时间（分钟）。

（单位：分钟）

	DCR-SR35E/ SR36E/ SR45E/SR46E	DCR-SR55E/ SR65E/ SR75E/SR85E
充电时间	125	125
录制时间		
连续录制时间	100 110	90 105
典型录制时间	50 50	45 50
播放时间	120 140	120 140

上：当媒体设定为硬盘时

下：当媒体设定为“Memory Stick PRO Duo”时

注意

- 所有时间均在以下设定时测出：
 - 录制模式：[SP]
 - 液晶显示屏背光变为：[ON]
- 典型录制时间表示在反复录制开始/停止、打开/关闭电源和变焦时的时间。

关于电池组

- 给电池组充电或从摄像机上取下交流适配器之前，旋转 POWER 开关至 OFF (CHG)，并确认 (动画) 指示灯/ (静像) 指示灯 (第 8 页) /ACCESS 指示灯 (第 10, 15 页) 已关闭。
- 只要交流适配器连接在摄像机的 DC IN 插孔或 Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) 中，即使电源线未与墙壁插座相连接，也不会从电池供电。

关于充电/录制/播放时间

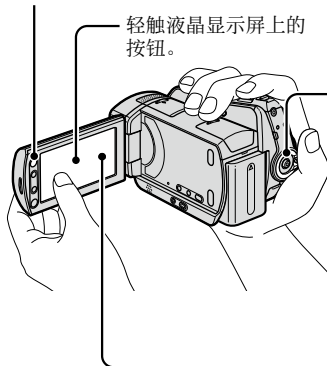
- 在 25° C (建议 10° C 至 30° C) 下使用摄像机时的测量时间。
- 当在低温下使用摄像机时，可用录制和播放时间将缩短。
- 视您使用摄像机的条件而定，可用录制和播放时间将缩短。

关于交流适配器

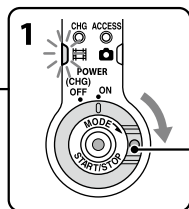
- 使用交流适配器时请使用附近的电源插座。在使用摄像机时如果发生故障，请立即断开交流适配器与电源插座的连接。
- 切勿使用置于狭窄空间中的交流适配器，如在墙与家具之间的交流适配器。
- 切勿让金属物使交流适配器的 DC 插头或电池端子短路。否则可能导致故障。
- 当摄像机通过交流适配器与电源插座连接时，即使摄像机电源关闭，但仍然通电。

步骤 2: 打开电源, 设定日期和时间

↑ (HOME) (第 18 页)



轻触液晶显示屏上的按钮。



POWER 开关



第一次使用摄像机时, [日期和时钟设定] 画面会出现在液晶显示屏上。

- 1 在按下绿色按钮时, 按箭头所示方向反复旋转 POWER 开关直至相应的指示灯点亮。

📹 (动画): 录制动画

📷 (静像): 录制静像

第一次打开摄像机时, 进入步骤 3。

- 当打开 📷 (静像) 指示灯时, 画面纵横比自动变为 4:3。



时钟开始走时。

- 2 轻触屏幕上的 ↑ (HOME) → ⚙️ (设定) → [时钟/🗓️ 语言设定] → [日期和时钟设定]。出现 [日期和时钟设定] 画面。

- 3 用 📶/📶 选择想要的地理区域, 然后轻触 [下一步]。

- 4 设定 [夏令时], [年]、[月]、[日]、小时和分钟, 然后轻触 [OK]。

💡 提示

- 录制过程中不显示日期和时间, 但会被自动录制在媒体上, 并可在播放时显示。
- 您可以通过轻触 ↑ (HOME) → ⚙️ (设定) → [声音/显示设定] → [提示音] → [关], 关闭操作提示音。

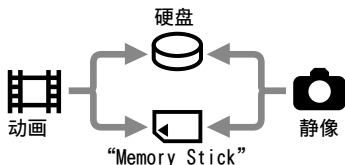
更改语言设定

您可以更改画面显示, 以指定的语言显示信息。

轻触 ↑ (HOME) → ⚙️ (设定) → [时钟/🗓️ 语言设定] → [🗓️ 语言设定], 然后选择所需语言。

步骤 3：选择媒体

您可以选择硬盘或“Memory Stick PRO Duo”作为摄像机上的录制/播放/编辑媒体。请为动画和静像分别选择媒体。对动画和静像的默认设定均为硬盘。



注意

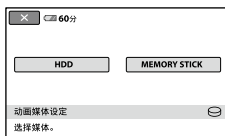
- 您只能对于所选的媒体进行录制/播放/编辑操作。您想更改时，请重新选择媒体。
- 使用 [SP] 录制模式（默认设定）时的可录制时间如下所示（近似值）：
 - 内置硬盘：
 - DCR-SR35E/SR45E: 10 小时 40 分钟
 - DCR-SR36E/SR46E/SR55E/SR65E: 14 小时 30 分钟
 - DCR-SR75E/SR85E: 21 小时 50 分钟
 - 由 Sony Corporation 制造的“Memory Stick PRO Duo”（4 GB）：80 分钟
- 视拍摄对象的情形而定，可录制时间会有所不同。
- 在摄像机液晶显示屏上查看可录制的静像数量（第 16 页）。

- 1 轻触屏幕上的 (HOME) → (管理媒体) 选项卡。



- 2 轻触 [动画媒体设定] 为动画选择媒体，而轻触 [照片媒体设定] 为静像选择媒体。

出现媒体设定画面。

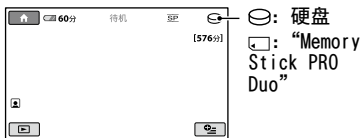


- 3 选择您想要设定的媒体。

- 4 轻触 [是] → [OK]。
媒体被更改。

确认录制媒体设定

- ① 视您要查看的媒体设定而定，反复旋转 POWER 开关使 (动画) / (静像) 指示灯亮起。
- ② 查看屏幕上的媒体图标。

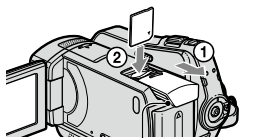


插入“Memory Stick PRO Duo”

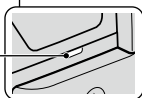
如果选择了 [MEMORY STICK] 作为媒体，则准备“Memory Stick PRO Duo”。关于可在本摄像机中使用的“Memory Stick”类型，请参阅第 4 页。

1 插入“Memory Stick PRO Duo”。

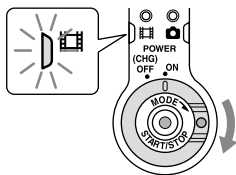
- ① 按箭头的方向打开 Memory Stick Duo 盖。
- ② 将“Memory Stick PRO Duo”按正确的方向插入 Memory Stick Duo 插槽，直至听到咔嚓声。
- ③ 关闭 Memory Stick Duo 盖。



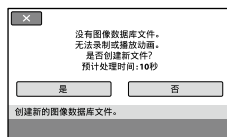
ACCESS 指示灯
（“Memory
Stick
PRO Duo”）



2 如果您选择了 [MEMORY STICK] 作为动画媒体，则旋转 POWER 开关直至 (动画) 指示灯点亮。



当插入新的“Memory Stick PRO Duo”时，液晶显示屏上会出现 [创建新的图像数据库文件。] 画面。



3 轻触 [是]。

若要只录制“Memory Stick PRO Duo”上的静像，则轻触 [否]。

取出“Memory Stick PRO Duo”

打开 Memory Stick Duo 盖并轻推“Memory Stick PRO Duo”。

⚠ 注意

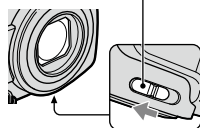
- 录制时请勿打开 Memory Stick Duo 盖。
- 按错误方向强行插入“Memory Stick PRO Duo”可能会对“Memory Stick PRO Duo”、Memory Stick Duo 插槽或图像数据造成故障。
- 如果在步骤 3 中出现 [未能创建新的图像数据库文件。可能没有足够的剩余空间。]，请格式化“Memory Stick PRO Duo”。格式化时，“Memory Stick PRO Duo”上录制的所有数据将被删除。
- 当推动并取出“Memory Stick PRO Duo”时，注意不要让其弹出或跌落。

录制

图像录制在媒体设定中所选择的媒体上（第 9 页）。

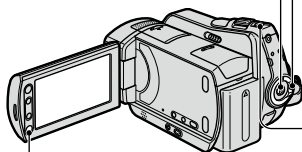
对动画和静像的默认设定均为硬盘。

1 LENS COVER 开关



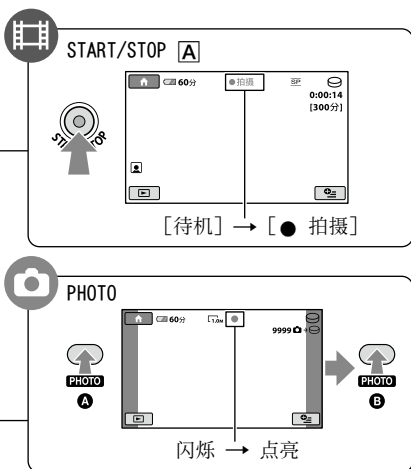
2 POWER 开关

: 录制动画
: 录制静像



START/STOP [B]

3



1 滑动 LENS COVER 开关以打开。

2 旋转 POWER 开关直至相应的指示灯点亮。

只有当 POWER 开关位于 OFF (CHG) 位置时才能按绿色按钮。

3 开始录制。

动画



按 START/STOP [A] (或 [B])。

若要停止录制，则再按一次 START/STOP。

静像



轻按 PHOTO 调节对焦 [A] (发出哔哔声)，然后完全按下 [B] (发出快门咔嚓声)。

☺ 或 ☹ 旁出现 。 消失时，图像已被录制。

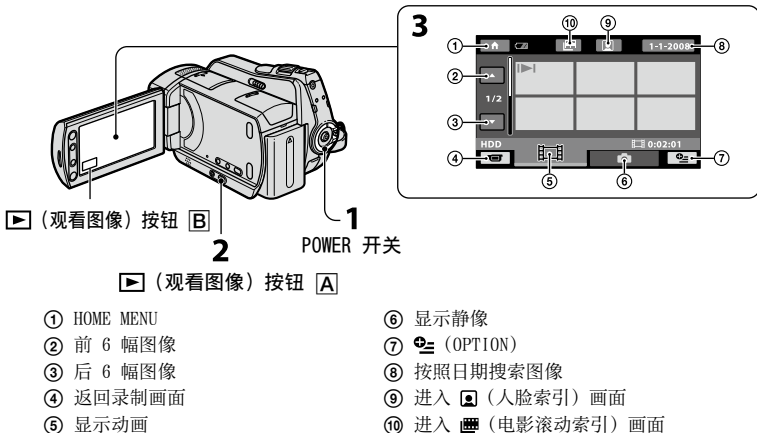
提示

- 您可以通过轻触 (HOME) → (管理媒体) → [媒体信息]，查看可用的媒体空间。

- 动画的连续可录制时间最长约为 13 小时。
- 当动画文件容量超过 2 GB 时，将自动创建下一个动画文件。

播放

您可以播放媒体设定中所选择的媒体上录制的图像（第 9 页）。
默认设定为硬盘。



1 旋转 POWER 开关打开摄像机电源。

2 按 (观看图像) [A] (或 [B]) 按钮。

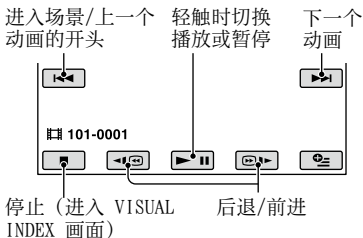
液晶显示屏上出现 VISUAL INDEX 画面。（可能需要几秒钟时间。）

3 开始播放。

动画



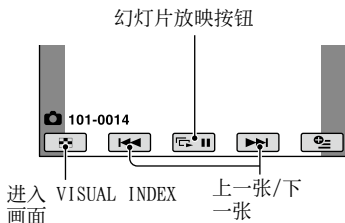
轻触 选项卡和需要播放的动画。



静像



轻触 选项卡和需要播放的静像。



调节动画音量

播放动画时，轻触  (OPTION) →
 选项卡 → [音量]，然后使用
 /  调节音量。

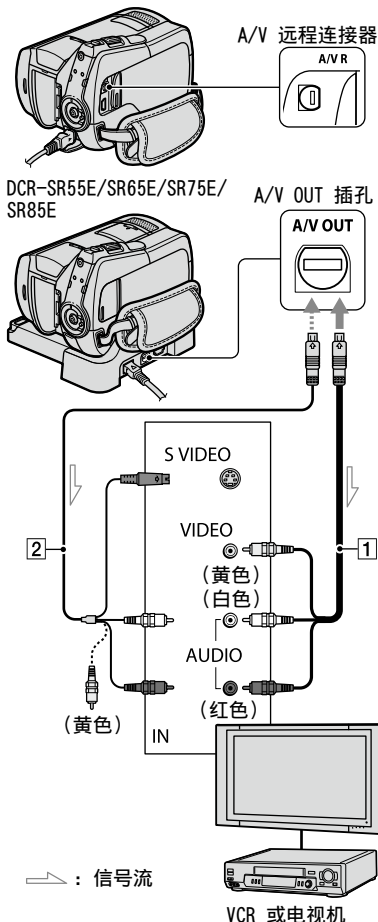
💡 提示

-  /  出现在各选项卡上最后播放/录制的图像上。当您轻触标有  /  的图像时，您可以从上次停止的位置继续播放。

在电视机上播放图像

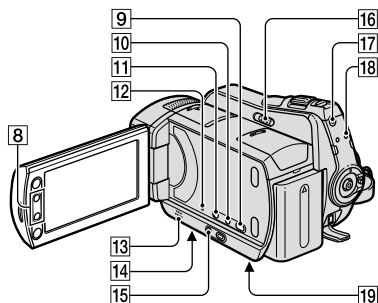
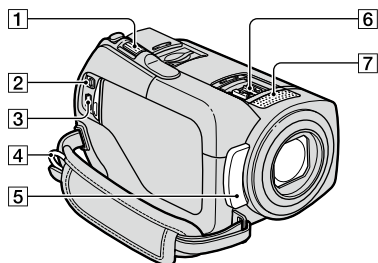
使用 A/V 连接电缆 **1**（随机提供）或带有 S VIDEO 的 A/V 连接电缆 **2**（选购）将摄像机连接至电视机或 VCR 的输入插孔。详细信息，请参阅“Handycam 手册”（PDF）。

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E

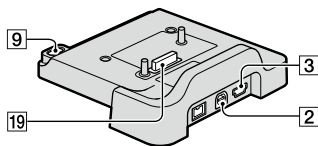


摄像机的其他部件和功能

在其他章节未说明的按钮、插孔等会在本章节进行说明。



Handycam Station
(DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)



录制/播放

1 电动变焦控制杆

轻轻移动电动变焦控制杆可进行慢速变焦。较大幅度移动变焦控制杆可进行快速变焦。

可将静像放大至原始尺寸的 1.1 倍到 5 倍左右（播放变焦）。

- 当您在播放变焦过程中轻触屏幕时，您轻触的位置会显示在显示框的中间。

- 4 肩带锁扣
安装肩带（选购）。

- 5 遥控器 (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)/红外线端口
接收来自遥控器的信号。

- 7 内置麦克风

- 8 变焦按钮
按下进行放大/缩小。
可将静像放大至原始尺寸的 1.1 倍到 5 倍左右（播放变焦）。
• 当您在播放变焦过程中轻触屏幕时，您轻触的位置会显示在液晶显示屏的中间。

- 9 (DISC BURN) 按钮
通过连接摄像机和电脑来制作光碟。详细信息，请参阅“PMB 指南”（第 22 页）。

- 10 DISP/BATT INFO 按钮
您可以在电源打开时按此按钮来切换画面显示。
当电源设定为 OFF (CHG) 时按此按钮，则您可以查看剩余电池电量。

- 11 [Backlight] 按钮
按 [Backlight] 显示 [Backlight] 调节背光对象的曝光。再按 [Backlight] 则取消背光功能。

- 12 RESET 按钮
按 RESET 将初始化所有设定，包括时钟设定。

- 13 扬声器

- 14 三脚架插口（底面）
用三脚架螺丝将三脚架安装到三脚架插口中（选购：螺丝的长度必须小于 5.5 mm）。

- 15 EASY 按钮
按 EASY 显示 **EASY**，并且大部分设定都是自动设定，便于录制/播放。
若要取消，再按 EASY。

- 16 NIGHTSHOT PLUS 开关
将 NIGHTSHOT PLUS 开关设定为 ON（出现 ）以便在黑暗场所录制。

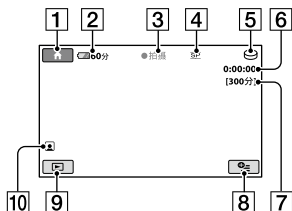
- 17** QUICK ON 按钮
 QUICK ON 指示灯闪烁, 摄像机进入省电模式 (睡眠模式)。再次按 QUICK ON 开始下一次的录制。摄像机在大约 1 秒钟后返回录制待机状态。
 使用 [快速开机等待], 您可以设定在睡眠模式中摄像机的关闭时间。
- 18** ACCESS 指示灯 (硬盘)
 当 ACCESS 指示灯亮起或闪烁, 则摄像机正在写入/读取数据。

连接至设备

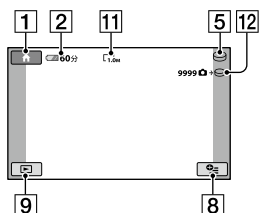
- 2** A/V 远程连接器 / A/V OUT 插孔
 使用 A/V 连接电缆进行连接。
- 3** Ψ (USB) 插孔
 (DCR-SR35E/SR36E/SR55E/SR75E:
 仅限输出)
 使用 USB 电缆进行连接。
- 6** Active Interface Shoe  (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)
 Active Interface Shoe 将向摄像机灯、闪光灯或麦克风等选购附件提供电源。附件可以随摄像机上的 POWER 开关操作而打开或关闭。
- 19** 接口连接器
 连接摄像机和 Handycam Station。
 (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)

录制/播放过程中显示的指示

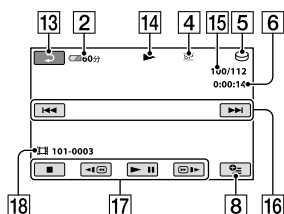
录制动画



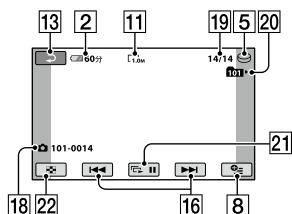
录制静像



观看动画



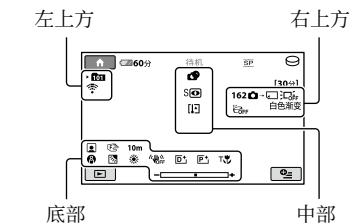
观看静像



- 1 HOME 按钮
- 2 剩余电量 (近似)
- 3 录制状态 ([待机] 或 [● 拍摄] (录制))
- 4 录制模式 (HQ/SP/LP)
- 5 录制/播放媒体
- 6 计数器 (小时/分钟/秒)
- 7 剩余录制时间
- 8 OPTION 按钮
- 9 观看图像按钮
- 10 人臉索引设定
- 11 图像尺寸
- 12 可录制静像/录制媒体的近似数量
- 13 返回按钮
- 14 播放模式
- 15 当前播放的动画编号/已录制的动画总数
- 16 上一个/下一个按钮
- 17 录像操作按钮
- 18 数据文件名称
- 19 当前播放的静像编号/已录制的静像总数
- 20 播放文件夹
只有在静像的录制媒体为“Memory Stick PRO Duo”时显示。
- 21 幻灯片放映按钮
- 22 VISUAL INDEX 按钮

当您进行更改时的指示

录制/播放期间出现以下指示来表明摄像机的设定。



左上方

指示	含义
	自拍录制
	闪光灯/防红眼
	麦克风参考电平低
	宽荧幕选择
	内置变焦麦克风

右上方

指示	含义
	淡变器
	液晶显示屏背光关闭
	跌落传感器关
	跌落传感器已启动
	为静像选择的媒体

中部

指示	含义
	图像尺寸
	幻灯片放映设定
	NightShot plus
	Super NightShot plus
	Color Slow Shutter

指示	含义
	PictBridge 连接
	警告

底部

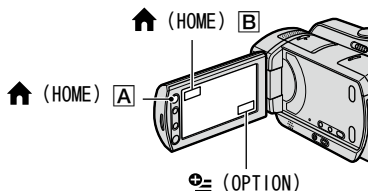
指示	含义
	图像效果
	数字效果
	手动对焦
	场景选择
	背光
	白平衡
	SteadyShot 关
	曝光 / 点测光
	特写
	人脸索引

提示

- 指示及其位置为近似情况，并可能与您实际看到的有所不同。详细说明，请参阅“Handycam 手册”（PDF）。
- 录制日期和时间会自动录制在媒体上。录制过程中不显示录制日期和时间。然而，可在播放期间作为 [数据代码] 查看这些数据。

执行各种功能 - “HOME” 和 “OPTION”

您可以轻触 **HOME** (HOME) **A** (或 **B**)/**OPTION** (OPTION) 来显示菜单画面。关于菜单项目的详细说明, 请参阅“Handycam 手册” (PDF) (第 22 页)。



使用 HOME MENU

您可以改变操作设定以方便使用。按 **HOME** (HOME) **A** (或 **B**) 显示菜单画面。



1 轻触想要的类别和项目以更改设定。

2 按照屏幕的指示继续操作。

提示

- 如果显示屏上没有该项目, 请轻触 **▲/▼** 改变页面。
- 若要隐藏 HOME MENU 画面, 则轻触 **[X]**。
- 在当前录制/播放状态下, 您无法同时选择或启用灰色项目。

查看 HOME MENU 的说明 (HELP)

- ① 按 **HOME** (HOME) **A** (或 **B**)。
 - ② 轻触 **[?]** (HELP)。
- [?]** (HELP) 按钮底部变成橙色。



使用 OPTION MENU

出现 **OPTION** (OPTION) 菜单, 就像您在电脑上右击鼠标时出现的弹出式窗口一样。轻触 **OPTION** (OPTION), 然后出现您当前设定的菜单项目。



1 轻触想要的选项卡和项目以更改设定。

2 设定完成后, 轻触 **[OK]**。

注意

- 当屏幕上没有您需要的项目时, 轻触另一个选项卡。如果在各处均找不到此项目, 则在当前状态下此功能无效。
- 在 Easy Handycam 操作过程中, 无法使用 **OPTION** (OPTION) 菜单。

HOME MENU 的项目

 (拍摄) 类别动画*¹照片*¹ (观看图像) 类别

VISUAL

INDEX*¹ INDEX*¹ INDEX*¹

播放列表

 (其它) 类别删除*¹ [ 删除], [ 删除]

照片捕获

动画复制 [通过选择复制], [按日期复制], [ 复制全部]

照片复制 [选择复制], [按日期复制]

编辑 [ 删除], [ 删除], [分割]播放列表编辑 [ 添加], [ 按日期添加], [ 清除], [ 全部清除], [ 移动]

打印

USB 连接 [ USB 连接], [ USB 连接], [DISC BURN] (管理媒体) 类别动画媒体设定*¹ [HDD], [MEMORY STICK]照片媒体设定*¹ [HDD], [MEMORY STICK]

媒体信息

媒体格式化*¹ [HDD], [MEMORY STICK]

修复图像数据库文件

 (设定) 类别摄像机动画设定 [拍摄模式], [NIGHTSHOT 灯], [宽荧幕选择], [数码变焦], [STEADYSHOT], [自动缓慢快门], [引导框], [ 剩余量显示设定], [ INDEX 设定]*¹摄像机照片设定 [ 图像尺寸]*¹, [文件编号], [NIGHTSHOT 灯], [引导框], [闪光灯模式]*¹*², [闪光度]*², [防红眼]*²观看图像设定 [数据代码], [ 显示]声音/显示设定*³ [音量]*¹, [提示音]*¹, [液晶屏亮度], [液晶屏背景亮度], [液晶屏色彩]

输出设定 [电视形式], [显示输出]

时钟/ 语言设定 [日期和时钟设定]*¹, [时区设定], [夏令时], [ 语言设定]*¹常规设定 [演示模式], [校准], [自动关机], [快速开机等待], [遥控]*², [跌落传感器]*¹ 可在 Easy Handycam 操作时设定该项目。*² DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E*³ 在 Easy Handycam 操作过程中, 菜单名称变为 [声音设定]。

保存图片

OPTION MENU 的项目

下面将描述仅可在 OPTION MENU 中进行设定的项目。

选项卡

[对焦], [点对焦], [特写], [曝光],
[点测光], [场景选择], [白平衡],
[COLOR SLOW SHTR], [S. NIGHTSHOT
PLS]

选项卡

[淡变器], [数码效果], [图像特技效果]

选项卡

[内置变焦麦克风], [麦克风参考电平],
[自拍]

- (取决于具体情况的选项卡/无选项卡)

[幻灯片显示], [幻灯片显示设定], [打印份数], [日期/时间], [尺寸]

由于媒体容量有限, 因此必须将图像数据保存在某种外部介质上, 例如 DVD-R 或者电脑。

可按照下述方法保存摄像机上录制的图像。

使用电脑

使用随机提供的 CD-ROM 上的“Picture Motion Browser”, 您可以保存摄像机上录制的图像。详细说明, 请参阅随机提供的 CD-ROM 中的“PMB 指南”。

使用单键 (One Touch Disc Burn) 制作 DVD

您可以通过按  (DISC BURN) 按钮, 轻松地将摄像机硬盘中录制的图像直接保存到 DVD 上。

将图像保存在电脑上 (Easy PC Back-up)

可将摄像机上录制的图像保存在电脑的硬盘上。

制作含有已选图像的 DVD

可将导入电脑的图像保存在 DVD 上。还可编辑这些图像。

将摄像机连接至其他设备

详细信息, 请参阅“Handycam 手册”(PDF)。

使用 A/V 连接电缆进行连接

可复制到 VCR、DVD/HDD 刻录机。

使用 USB 电缆进行连接

可复制到兼容动画复制的 DVD 刻录机等设备。

提示

- 您可以将硬盘中的动画或静像复制到“Memory Stick PRO Duo”。
轻触  (HOME) →  (其它) → [动画复制]/[照片复制]。

删除图像

操作前请选择包含您想要删除的图像的媒体（第 9 页）。

删除动画

1 轻触屏幕上的  (HOME) → 
(其它) → [删除]。

2 轻触 [ 删除]。

3 轻触 [ 删除]。

4 轻触要删除的动画。
选中的动画标有 。

5 轻触  → [是] → 。

若要一次删除所有动画

在步骤 3 中，轻触 [ 全部删除] → [是] → [是] → 。

删除静像

- ① 在步骤 2 中，轻触 [ 删除]。
- ② 轻触 [ 删除]，然后轻触想要删除的静像。
选中的静像标有 。
- ③ 轻触  → [是] → 。

提示

- 若要删除媒体上所有的静像，在步骤 ② 中，轻触 [ 全部删除] → [是] → [是] → 。

使用电脑执行

要安装的手册/软件

“Handycam 手册” (PDF)

“Handycam 手册” (PDF) 详细说明了摄像机及其实际使用。

“Picture Motion Browser” (只对于 Windows 用户)

“Picture Motion Browser” 是随机提供的软件。您可以享受以下操作带来的乐趣。

- 使用单键操作制作 DVD
- 将图像导入电脑
- 编辑导入的图像
- 制作 DVD

注意

- Macintosh 电脑不支持随机提供的软件 “Picture Motion Browser”。若要使用连接至摄像机的 Macintosh 电脑，请参阅以下网站以获取详细信息。
<http://guide.d-imaging.sony.co.jp/mac/ms/cs/>

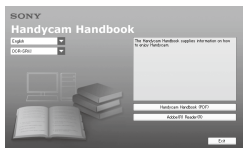
安装和浏览“Handycam 手册” (PDF)

若要浏览“Handycam 手册” (PDF)，您需要在电脑上安装 Adobe Reader。即使出现未知发行者的确认画面，也请继续进行安装。

- ① 打开电脑。
- ② 将 CD-ROM (随机提供) 放入电脑的光驱。出现安装选择画面。



- ③ 单击 [Handycam Handbook]。出现“Handycam 手册” (PDF) 的安装画面。



- ④ 选择所需语言和您 Handycam 的型号名称，然后单击 [Handycam Handbook (PDF)]。

安装开始。安装结束时，“Handycam 手册” (PDF) 的快捷图标会出现在电脑桌面上。

- 您 Handycam 的型号名称印在其底部表面。

- ⑤ 单击 [Exit] → [Exit]，然后从电脑光驱中取出 CD-ROM。若要浏览“Handycam 手册” (PDF)，双击快捷图标。

提示

- 对于 Macintosh 用户，请按以下步骤操作。

- ① 打开电脑。
- ② 将 CD-ROM (随机提供) 放入电脑的光驱。
- ③ 打开 CD-ROM 中的 [Handbook] 文件夹，双击 [CS] 文件夹然后将“Handycam 手册”拖放入电脑。若要浏览“Handycam 手册” (PDF)，双击“Handbook.pdf”。

安装“Picture Motion Browser”

系统要求

关于更多信息，请参阅支持网站。

操作系统：Microsoft Windows 2000 Professional SP4, Windows XP SP2*, Windows Vista*

- * 不支持 64 位版本和 Starter (Edition)。

需要标准安装。

如果上述操作系统已经升级或是多重

启动环境，操作将不予保证。

CPU: Intel Pentium III 1 GHz 或更快

内存: 256 MB 或以上

硬盘: 安装所需硬盘容量: 约 500 MB
(制作 DVD 视频时, 需要 5 GB 或以上。)

显示器: 最少 1024 × 768 像素

其他: Ψ USB 端口 (必须作为标准提供, 建议 Hi-Speed USB (兼容 USB 2.0)) , DVD 刻录机 (安装时需要 CD-ROM 光驱)

■ 安装软件

将摄像机连接至电脑之前, 需要在 Windows 电脑上安装软件。只在第一次时需要执行此安装。视操作系统而定, 要安装的内容及步骤可能会有所不同。

① 确认摄像机未与电脑连接。

② 打开电脑。

❗ 注意

- 以管理员身份登录进行安装。
- 安装软件前, 请先关闭所有正在电脑上运行的应用程序。

③ 将随机提供的 CD-ROM 放入电脑的光驱。出现安装画面。



如果画面未出现

① 单击 [开始], 然后单击 [My Computer]。(对于 Windows 2000, 双击 [My Computer]。)

② 双击 [SONYPICUTIL (E:)] (CD-ROM (光驱))。*

* 视电脑而定, 驱动器名称 (例如 (E:)) 可能会有所不同。

④ 单击电脑安装画面上的 [Install]。

⑤ 选择要安装的应用程序的语言, 然后单击 [Next]。

⑥ 当出现确认连接的画面时, 请按以下步骤

连接摄像机与电脑。

对于 DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:

① 将交流适配器连接至 Handycam Station 和墙壁插座。

② 将摄像机固定在 Handycam Station 上, 然后旋转 POWER 开关打开电源。

③ 使用随机提供的 USB 电缆将 Handycam Station 的 Ψ (USB) 插孔连接至电脑的 Ψ (USB) 插孔。
电脑液晶显示屏上自动出现 [USB 选择] 画面。

④ 轻触摄像机 [USB 选择] 画面上的 [⓪ USB 连接] 或 [□ USB 连接]。

对于 DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:

① 将交流适配器连接至摄像机和墙壁插座, 然后旋转 POWER 开关打开电源。

② 使用随机提供的 USB 电缆将摄像机的 Ψ (USB) 插孔连接至电脑的 Ψ (USB) 插孔。
电脑液晶显示屏上自动出现 [USB 选择] 画面。

③ 轻触摄像机 [USB 选择] 画面上的 [⓪ USB 连接] 或 [□ USB 连接]。



⑦ 单击 [Continue]。

⑧ 阅读 [License Agreement], 如果同意请选择 [I accept the terms of the license agreement], 然后单击 [Next]。

⑨ 确认安装设定, 然后单击 [Install]。

❗ 注意

- 即使出现画面提示您重启电脑, 此时也不需要重启。在安装完成后重新启动电脑。
- 验证可能需要一些时间。

⑩ 按照画面上的指示安装软件。

- 视电脑而定, 可能需要安装第三方软件。如果出现安装画面, 请按照指示安装所需软件。

⑪ 如果有需要请重新启动电脑以完成安装过程。

⑫ 从电脑光驱中取出 CD-ROM。

断开 USB 电缆连接

- ① 单击电脑桌面上右侧底部任务栏上的  图标 → [Safely remove USB Mass Storage Device] → [OK] (仅限 Windows 2000)。
- ② 轻触摄像机屏幕上的 [结束] → [是]。
- ③ 断开 USB 电缆连接。

■ 操作 “Picture Motion Browser”

若要启动 “Picture Motion Browser”，单击 [Start] → [All Programs] → [Sony Picture Utility] → [PMB - Picture Motion Browser]。

关于 “Picture Motion Browser” 的基本操作，请参阅 “PMB 指南”。

若要显示 “PMB 指南”，单击 [Start] → [All Programs] → [Sony Picture Utility] → [帮助] → [PMB 指南]。

💡 提示

- 如果不出现 [USB 选择] 画面，则轻触  (HOME) →  (其它) → [USB 连接]。

故障排除

如果您在使用摄像机时遇到任何问题，请使用下表检查并解决问题。如果问题仍然存在，请断开电源并联络 Sony 经销商。

在送修摄像机之前的注意事项

- 视具体故障而定，摄像机可能需要初始化或者更换摄像机的当前硬盘。在这种情况下，保存在硬盘上的数据将被删除。在送修摄像机之前，请务必将硬盘上的数据保存（请参阅“Handycam 手册”（PDF））到其他媒体（备份）上。对于硬盘数据的任何损失，我们不提供任何赔偿。
- 在维修过程中，我们尽可能少的检查保存在硬盘上的数据，以查找故障。但是，Sony 经销商不会复制也不会保留您的数据。
- 关于摄像机的症状，请参阅“Handycam 手册”（PDF），关于连接至电脑，请参阅“PMB 指南”。

电源打不开。

- 将已经充电的电池组装入摄像机（第 6 页）。
- 将交流适配器的插头连接至墙壁插座（第 6 页）。

即使电源设定为开启，摄像机也无法操作。

- 摄像机电源打开后，需要花上几秒钟的时间准备才可以进行拍摄。这并非故障。
- 从墙壁插座上断开交流适配器的连接或取出电池组，约 1 分钟后重新连接。如果此功能仍然不工作，可使用尖头物体按 RESET 按钮（第 14 页）。（如果按 RESET 按钮，则包括时钟设定在内的所有设定都将被复位。）
- 摄像机温度过高。关闭摄像机电源，然后将其在阴凉处搁置一会儿。
- 摄像机温度过低。关闭摄像机电源，然后将其放入温暖处。放置一会，然后打开摄像机电源。

摄像机发热。

- 这是由于电源已打开很长时间。这并非故障。

电源突然关闭。

- 使用交流适配器。
- 再次打开电源。
- 对电池组充电（第 6 页）。

按 START/STOP 或 PHOTO 不录制图像。

- 将 POWER 开关设定为 （动画）或 （静音）（第 8 页）。
- 您无法在睡眠模式中录制图像。请按 QUICK ON 按钮（第 15 页）。
- 摄像机正在录制刚刚拍摄到媒体上的图像。在这段时间内无法进行新的录制操作。
- 摄像机的媒体已满。删除不需要的图像（第 21 页）。
- 动画或者静音的总数超过了媒体的可录制容量。删除不需要的图像（第 21 页）。

录制停止。

- 摄像机温度过高/过低。关闭摄像机电源，然后将其在阴凉/温暖处搁置一会儿。

无法安装“Picture Motion Browser”。

- 检查安装“Picture Motion Browser”所需的电脑环境。
- 依顺序安装“Picture Motion Browser”（第 22 页）。

“Picture Motion Browser”运行不正确。

- 退出“Picture Motion Browser”然后重启电脑。

摄像机未被电脑识别。

- 断开电脑 USB 插孔上除键盘、鼠标和摄像机以外的其他设备的连接。
- 断开电脑和 Handycam Station 的 USB 电缆连接，重启电脑，然后重新依顺序连接电脑和摄像机。

自检显示/警告指示

如果液晶显示屏上出现指示，请检查以下项目。

如果您已经尝试了数次，但问题仍然存在，请联络 Sony 经销商或当地授权的 Sony 服务机构。

指示/信息	原因/解决方法
C:04:□□	• 电池组不是“InfoLITHIUM”电池组（H 系列）。请使用“InfoLITHIUM”电池组（H 系列）（第 6 页）。 • 将交流适配器的 DC 插头牢固连接至 Handycam Station 或摄像机的 DC IN 插孔（第 6 页）。
C:13:□□ / C:32:□□	• 移除电源。重新连接电源，然后重新操作摄像机。
E:20:□□ / E:31:□□ / E:61:□□ / E:62:□□ / E:91:□□ / E:94:□□	• 产生了您无法修复的故障。联络 Sony 经销商或当地授权的 Sony 服务机构。告知以“E”开头的 5 位数代码。
101-0001	• 文件被损坏或无法读取。
	• 摄像机的硬盘驱动器可能已出错。
	• 删除不需要的图像。
	• 电池电量低。
	• 摄像机温度升高或非常高。关闭摄像机电源，然后将其在阴凉处搁置一会儿。
	• 摄像机温度过低。预热摄像机。

指示/信息	原因/解决方法
	• 当指示灯缓慢闪烁时，表示用于录制图像的可用空间即将用完。 • 未插入“Memory Stick PRO Duo”（第 10 页）。 • 当指示灯快速闪烁时，表示没有足够的可用空间用于录制图像。删除不需要的图像，或在将图像保存至其他媒体后，格式化“Memory Stick PRO Duo”（第 20 页）。 • 图像数据库文件损坏。
	• “Memory Stick PRO Duo”损坏。 • “Memory Stick PRO Duo”未正确格式化。
	• 插入了不兼容的“Memory Stick PRO Duo”。
	• 在另一设备上限制对“Memory Stick PRO Duo”的访问。
	• 闪光灯存在问题。（DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E）
	• 光线不足，很容易发生摄像机晃动。请使用闪光灯。（DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E） • 摄像机不稳定，因此容易产生摄像机晃动。用双手持稳摄像机拍摄图像。但是请注意：摄像机晃动警告指示不会消失。
	• 媒体已满。 • 处理过程中无法录制静像。稍等片刻，然后再进行录制。

指示/信息	原因/解决方法
	• 跌落传感器已启动。 可能会禁止录制/播放操作。

注意事项

关于使用和保养

- 切勿在以下场所使用或存放摄像机和附件：
 - 极热、极冷或潮湿的地方。切勿将摄像机和附件放置在温度超过 60°C 的地方，如直射阳光下，热源附近或停在太阳下的车内。否则可能会引起故障或变形。
 - 靠近强磁场或机械振动。摄像机可能出现故障。
 - 靠近强无线电电波或辐射。摄像机可能无法正常录制。
 - 靠近 AM 接收机和视频装置。可能产生噪音。
 - 在沙滩或满是灰尘的场所。如果沙子或灰尘进入摄像机，则可能出现故障。有时所出现的故障将无法修复。
 - 窗户旁或室外，液晶显示屏或镜头可能会暴露在直射阳光下。这样会损坏液晶显示屏。
- 使用 DC 6.8 V/7.2 V (电池组) 或 DC 8.4 V (交流适配器) 操作摄像机。
- 对于直流电或交流电的操作，请使用这些说明中所建议的附件。
- 切勿弄湿摄像机，例如被雨水或海水淋湿。如果弄湿摄像机，则可能出现故障。有时所出现的故障将无法修复。
- 如果有任何固体或液体进入机壳内，请拔掉摄像机电源插头，并请 Sony 经销商检查后方可继续使用。
- 避免粗暴操作、拆卸、改装、物理撞击或击打，如敲击、跌落或踩踏在产品上。应特别当心镜头。
- 摄像机不使用时，请将 POWER 开关设定保持在 OFF (CHG) 处。
- 切勿用例如毛巾包住摄像机进行操作。否则可能造成热量积聚在内部。
- 当要断开电源线连接时，请抓住插头拔，而不要拉电源线。
- 切勿在电源线上放置任何重物而损坏电源线。
- 保持金属触点清洁。
- 保持遥控器和钮扣电池放在幼儿拿不到的地方。如果意外吞食电池，请立即就医 (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)。
- 如果电池的电解液渗漏：
 - 请与当地授权的 Sony 服务机构联系。
 - 洗去可能已经接触皮肤的液体。
 - 如果液体进入眼睛，请用大量的水冲洗并就医。

■ 长时间不使用本摄像机时

- 每隔一段时间即打开摄像机电源并进行播放图像或录制之类的操作 3 分钟左右。
- 存放摄像机之前请将电池电量耗尽。

液晶显示屏

- 切勿对液晶显示屏施加过大的压力，否则可能造成损坏。
- 如果在寒冷的地方使用摄像机，液晶显示屏上可能会出现残像。这并非故障。
- 在使用摄像机时，液晶显示屏的背面可能发热。这并非故障。

■ 清洁液晶显示屏

如果指印或灰尘弄脏液晶显示屏，建议您使用软布进行清洁。使用液晶显示屏清洁套件 (选购) 时，切勿将清洁液直接涂在液晶显示屏上。请使用蘸有液体的清洁纸。

关于处理外壳

- 如果外壳弄脏，请用软布稍稍蘸水清洁摄像机机身，然后用干布将外壳擦干。
- 避免以下操作，以免损坏表面：
 - 使用稀释剂、汽油、酒精、化学织物、驱虫剂、杀虫剂和遮光剂等化学物。
 - 手上沾有以上物质时操作摄像机。
 - 外壳长时间接触橡胶或环氧树脂等物质。

关于镜头的保养和存放

- 在下列情况中，用软布擦拭镜头的表面：
 - 镜头表面有指印。
 - 在炎热或潮湿的场所。
 - 镜头暴露在海边等含盐份的空气中。
- 将镜头存放在通风良好，灰尘很少的地方。
- 为了防止发霉，请按照上述说明定期清洁镜头。建议一个月操作一次摄像机，以长期保持其最佳状态。

对预装的充电电池进行充电

本摄像机有一个预装的充电电池，即使 POWER 开关设定至 OFF (CHG)，也能保存日期、时间和其它设定。通过交流适配器将摄像机连接至墙壁插座时或装上了电池组时，预装的充电电池始终在充电。如果完全不使用摄像机，则充电电池将在约 3 个月后完全放电。请对预装充电电池充电，然后使用摄像机。

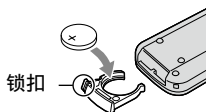
但是，只要不录制日期，即使预装充电电池未充电，摄像机操作也不受影响。

■ 充电方法

使用随机提供的交流适配器将摄像机连接至墙壁插座，并将摄像机在 POWER 开关设定至 OFF (CHG) 的情况下搁置 24 小时以上。

更换遥控器电池 (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/ SR85E)

- ① 按住锁扣，将手指甲插入缝隙中拉出电池框。
- ② 将新电池 + 面朝上放入。
- ③ 将电池框插回遥控器，直至听到喀嗒声。



警告

电池如果处置不当，则可能引起电池爆炸。切勿充电、拆卸或丢弃在火中。

- 当锂电池电量微弱时，遥控器的操作距离会缩短，或者遥控器可能无法正常操作。在此情况下，请用 Sony CR2025 锂电池进行更换。使用其它电池可能存在着火或爆炸的危险。

规格

系统

视频压缩格式: MPEG2/JPEG (静像)

音频压缩格式: Dolby Digital 2ch Dolby Digital Stereo Creator

视频信号: PAL 色彩, CCIR 标准

硬盘

DCR-SR35E/SR45E: 30 GB

DCR-SR36E/SR46E/SR55E/SR65E: 40 GB

DCR-SR75E/SR85E: 60 GB

容量是按照每 1 GB 为 10 亿字节进行标注的。另外, 由于管理文件等的占用, 实际使用容量可能会略有减少。

录制格式

动画: MPEG2-PS

静像: Exif*1 2.2 版本

图像设备

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E

2.25 mm (1/8 型) CCD (电荷耦合器件)

总像素: 约 800 000 像素

有效像素 (动画, 16:9): 约 490 000 像素

有效像素 (静像, 16:9): 约 310 000 像素

有效像素 (静像, 4:3): 约 410 000 像素

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E

3.0 mm (1/6 型) CCD (电荷耦合器件)

总像素: 约 1 070 000 像素

有效像素 (动画, 16:9): 约 670 000 像素

有效像素 (静像, 16:9): 约 750 000 像素

有效像素 (静像, 4:3): 约 1 000 000 像素

镜头

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E

Carl Zeiss Vario-Tessar

光学变焦: 40 倍, 数码变焦: 80 倍,

2000 倍

滤光镜直径: 30 mm

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E

Carl Zeiss Vario-Tessar

光学变焦: 25 倍, 数码变焦: 50 倍,

2000 倍

滤光镜直径: 30 mm

焦距

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E

F=1.8 - 4.1

f=1.9 - 76.0 mm

转换为 35 mm 照相机时

对于动画: 41 - 1 640 mm (16:9) *2

对于静像: 48 - 1 920 mm (4:3)

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E

F=1.8 - 3.2

f=2.5 - 62.5 mm

转换为 35 mm 照相机时

对于动画: 41 - 1 189 mm (16:9) *2

对于静像: 36 - 900 mm (4:3)

色温: [自动设定], [单键结合], [室内]
(3 200 K), [室外] (5 800 K)

最低照明

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E

6 lx (lux) (当 [自动缓慢快门] 设定为 [开], 快门速度 1/25 秒)

0 lx (lux) (使用 NightShot plus 功能时)

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E

8 lx (lux) (当 [自动缓慢快门] 设定为 [开], 快门速度 1/25 秒)

0 lx (lux) (使用 NightShot plus 功能时)

*1 “Exif” 是由 JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) 建立的静像文件格式。此格式的文件可以含有录制时摄像机的设定信息等附加信息。

*2 焦距数值为从广角像素读出器得出的实际数值。

• 由 Dolby Laboratories 授权制造。

输入/输出连接器

A/V 远程连接器: 视频/音频输出插孔

USB 插孔: 迷你 B

(DCR-SR35E/SR36E/SR55E/SR75E: 仅限输出)

液晶显示屏

图像: 6.7 cm (2.7 型, 纵横比 16:9)

总像素数: 123 200 (560 × 220)

一般

电源要求: 6.8 V/7.2 V (电池组) 8.4 V (交流适配器)

平均功率消耗: 以正常亮度拍摄录制时。

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E: 2.8 W

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E: 3.0 W

操作温度: 0° C 至 +40° C

存放温度: -20° C 至 +60° C

尺寸 (近似值): 76.3 × 76.6 × 112.8 mm
(宽 × 高 × 深) 包括突出部分并已装入随机提供的电池组

质量 (近似值)

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E

350 g 仅主机

400 g 包括随机提供的充电电池组

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E
360 g 仅主机
410 g 包括随机提供的充电电池组

Handycam Station DCRA-C200 (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)

输入/输出连接器

A/V OUT 插孔: 视频/音频输出插孔

USB 插孔: 迷你 B

(DCR-SR55E/SR75E: 仅限输出)

交流适配器 AC-L200/L200B

电源要求: AC 100 V - 240 V, 50/60 Hz

电流消耗: 0.35 - 0.18 A

功率消耗: 18 W

输出电压: DC 8.4 V*

操作温度: 0° C 至 +40° C

存放温度: -20° C 至 +60° C

尺寸 (近似值): 48 × 29 × 81 mm (宽 × 高 × 深) 不包括突出部分

质量 (近似值): 170 g 不包括电源线

* 关于其他规格, 请参阅交流适配器上的标签。

充电电池组

NP-FH40

最大输出电压: DC 8.4 V

输出电压: DC 7.2 V

容量: 4.9 wh (680 mAh)

类型: 锂离子

设计和规格如有变更, 恕不另行通知。

关于商标

- “Handycam”和 **HANDYCAM** 是 Sony Corporation 的注册商标。
- “Memory Stick”、 “MEMORY STICK”、“Memory Stick Duo”、“**MEMORY STICK DUO**”、“Memory Stick PRO Duo”、“**MEMORY STICK PRO DUO**”、“Memory Stick PRO-HG Duo”、“**MEMORY STICK PRO-HG DUO**”、“Memory Stick Micro”、“**MagicGate**”、“**MAGICGATE**”、“**MagicGate** Memory Stick”和“**MagicGate** Memory Stick Duo”是 Sony Corporation 的商标或注册商标。
- “**InfoLITHIUM**”是 Sony Corporation 的商标。
- Dolby 和双 D 符号是 Dolby Laboratories 的商标。
- Microsoft、Windows、Windows Media、Windows Vista 和 DirectX 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家的注册商标或商标。
- Macintosh 和 Mac OS 是 Apple Inc. 在美国和其他国家的注册商标。
- Intel、Intel Core 和 Pentium 是 Intel Corporation 或其子公司在美国和其他国家的商标或注册商标。
- Adobe、Adobe 标识和 Adobe Acrobat 是 Adobe Systems Incorporated 在美国和/或其他国家的注册商标或商标。

所有其它在此涉及的产品名称可能是各自公司的商标或注册商标。另外, 本手册中将不在各处都注明™和“®”。

企标编号: Q/YXPD230-2007 (DCR-SR45E)
Q/YXPD231-2007 (DCR-SR46E)
Q/YXPD232-2007 (DCR-SR65E)
Q/YXPD233-2007 (DCR-SR85E)

关于提供的 CD-ROM 中所含的“Handycam 手册” (PDF) 的详细说明, 请联络 Sony 中国顾客免费咨询热线 (Toll-free hotline)。

在我们的客户支持网站可以查询到本产品新增的信息和日常问题的答案。

在我们的客户支持网站可以查询到本产品新增的信息和日常问题的答案。

<http://www.sony.net/>



使用70%以上再生纸印刷。

Printed in China



3286668130