_{投影机} **HCP-Q55** 使用说明书 操作指南



承蒙您购买本投影机,谨向您表示衷心的感谢。

△**警告** ▶ 在使用本产品前,请阅读本产品的所有说明书。首先务必要阅读"安全指南"。阅读后,请妥善保管以备日后参考。

关于本说明书

本说明书中使用了各种符号。这些符号的意义说明如下。

- ▲警告本符号表示如果忽略这些信息,可能会因错误操作而导致人身伤害, 甚至死亡。
- ▲ **注意事项** 本符号表示如果忽略这些信息,可能会因错误操作而导致人身伤害或 实物损坏。
 - 通告 本条目用于告知可能会导致故障。
 - 🛄 请参阅本符号后标明的页码。

通知事项 •本说明书中的信息如有变更, 恕不另行通知。

•制造商对本说明书中可能出现的任何错误概不负责。

•未经明确的书面许可,不得翻印、转载或复制本文档的全部或任何部分。

商标承认

- Mac[®] 是 Apple Inc. 的注册商标。
- •Windows[®] 是微软公司在美国和 / 或其它国家的注册商标。
- •VESA 和 DDC 是 Video Electronics Standard Association 的商标。
- •HDMI、HDMI 徽标以及 High-Definition Multimedia Interface 是 HDMI Licensing LLC 在美国和其他国家的商标或注册商标。
- DVI 是 Digital Display Working Group 的注册商标。
- PJLink 商标适用日本、美国和其它国家和地区的商标权。
- •"Blu-ray Disc"为商标。

其他所有商标均为其各自所有者的财产。

1

圓录

	Ш	<u> </u>
关于本说明书。	1	图像菜单
目录	2	亮度、对比度、伽马、色温、彩色、
投影机特点	3	色调、清晰度、我的存储器
准备	3	影像菜单
	3	宽高比、扫描度、垂直位置、水平位置、
固定镜头盖、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、	4	水平相位、水平尺寸、自动调节执行
部件名称	5	输入菜单
投影机	5	逐行、视频降噪、彩色空间、
控制面板。	6	视频格式、HDMI格式、HDMI范围、
后面板..............	6	COMPUTER-IN、顺钡定、分辨率
遥控器.............	7	
设置	8	致子调焦、致子移位(纵向)、 数字段位(烘白)、圆角目三位罢
 安装...............	8	致子移 位(慎问)、图像亚亦位直、 换形抗正 公由措士 反结
连接设备.............	10	你形仪止、自电侯氏、 <u>从</u> 积、
连接电源............	14	时们误以、亚尔福铜山 吉立去台 40
使用防盗杆和防盗槽.......	14	
遥控器	15	日里、初开品、日则你、DMI 日则 日本台 41
装入电池、・・・・・・・・・・・	15	用春米里
关于遥控信号	15	后方、米半位直、延开回山、 户动画面 白选画面 白选画面绌宁
改变遥控信号的频率	16	消息 输入源名称 横板 C.C.
电源开 / 关	17	许历支首 47
开启电源:::::::::::	17	白动搜索 百接开启由源
	17	自动关闭电源、灯泡使用时间、
操作	18	过滤器使用时间、快捷按钮、
调节音量.............	18	我的端口源、特殊设定
暫时静首	18	网络菜单
近 注 制 八 信 亏	18	设置,投影机名称,我的图像,
技系制八后亏 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	20	AMX D.D., 信息, 特殊设定
四年见同儿、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、	20	安全菜单
调节段影响的文厚牌、「、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、	21	变更安全密码、自选画面密码、
使用自动调节功能。	22	身份识别号码锁、状态监视功能、
调节位置:::::::::::	22	个人文本密码、显示个人文本、
校正梯形失真..........	23	填与个人文本
使用放大功能	23	维护
静止画面............	24	更换灯泡
暂时遮屏。	24	清洁和史换空气过滤器
使用菜单功能	25	史换内直的钟的电池
简易菜单	27	央他维护····································
宽高比、数字调焦、梯形校正、		
图像模式、省电模式、反转、复位、		
<u></u>		大丁指不灯
		大//J 仅 影 们
2		
—		

投影机特点

本投影机用途广泛,具有以下特点:

- ✓ 独特的光学系统可以实现短距投射,进一步扩大了本产品的使用场合。
- ✓ 双层过滤器系统有效延长其使用寿命,并能减少维护的频率。
- ✓ HDMI 端口可支持具有数字接口的各种影像设备,以在屏幕上获得更加清晰的图像。
- ✓ 本投影机可通过 LAN 连接进行监控。
- ✓ 本投影机的网络支持 PJLink[™]标准。
- ✓ PJLink[™] 是用于投影机操作和数据控制的统一标准。PJLink[™] 可实现对不同 厂商制造的投影机进行集中控制,所有投影机由一台控制器操作。可随时随 地对符合 PJLink[™] 标准的设备进行管理和控制,无论制造商是否相同。 如要了解 PJLink[™] 命令,请参阅 □ 使用说明书 -Technical。
 如要了解 PJLink[™] 的规范,请访问日本办公机械与信息系统产业协会的网站。 http://pilink.ibmia.or.ip

准备

包装箱中的物品

本投影机应附带以下附件。请查看包装箱内的 所有物品。若有缺失任一物品,请立即与您的 经销商联系。

- (1) 带两节 AA 型号电池的遥控器
- (2) 电源线
- (3) RGB 电缆
- (4) 镜头盖和带子
- (5) 使用说明书
- (6) 防盗警示标签

通知事项 • 请妥善保管原包装材料,以备日后重新装运。在搬运投影机时,请 务必使用原包装材料。特别要小心保护镜头。



固定镜头盖

为避免丢失镜头盖,请用附送的带子将镜头盖固 定在投影机上。

- **1.** 如图所示,将带子系紧在带孔中。请注意, 带子上的小结应朝外。
- 将带子有小结的一端放入镜头盖的槽口 中,使小结位于镜头侧,并将带子的小结 拉至槽口的最底部。



△ **注意事项** ▶ 在投影机倒转安装,如安装在天花板 上时,请勿将镜头盖悬吊在镜头前方。否则,镜头盖 可能会阻挡投影机发出的光或撞击到镜头,导致损 坏。如果投影机倒转安装,则请将镜头盖悬吊于投影 机一侧或将其置于投影机上。例如,可将带子缠绕在 支撑脚上以悬吊镜头盖(如右图所示)。



部件名称

投影机

(1)	灯罩 (116)
	内有灯泡单元。
(2)	聚焦环(□21)
(3)	控制面板(🛄6)
(4)	支撑脚调校钮(x 2)(□21)
(5)	支撑脚(x 2)(囗21)
(6)	遥控传感器(🛄15)
(7)	镜头(🛄70)
(8)	进风口
(9)	过滤器盖(🛄68)
	内含空气过滤器和进风口。
(10)	扬声器(囗40)
(11)	排风口
(12)	AC IN(交流电插口) (囗14)
(13)	后面板(🛄6)
(14)	防盗杆(囗14)
(15)	防盗槽(囗14)
(16)	带孔(🛄4)
(17)	由池美 (□169)



▲警告 ▶ 高温!: 在使用期间或刚使用完后,请勿触摸灯罩和排风口四周,以 免烫伤。

▶ 请勿在灯泡亮着的时候直视镜头或通风口,因为强光会损伤您的视力。

▶ 请勿在未抓紧投影机的情况下使用支撑脚调校钮,因为这样投影机可能会摔落。 ▲ 注意事项 ▶ 请保持正常通风,以防止投影机温度过高。请勿遮盖、阻塞或堵住 通风口。请勿将易被粘附或吸附的任何物品放置在进风口周围。请定期清洁空气 过滤器。

▶ 请勿使用防盗杆和防盗槽来防止投影机掉落,因为它们不是为此而设计的。

控制面板

- (1) 待机 / 电源 按钮 (117)
- (2) **输入选择**按钮(**□18,25**)
- (3) **菜单**按钮(**口25**) 它由四个光标按钮组成。
- (4) 电源 指示灯 (11, 17, 73)
- (5) 温度指示灯(**山73**)
- (6) **灯泡**指示灯(**□**73)

(6) 特机/电源 输入选择 菜单 灯池 (1) (2) (3) (5) (4)

后面板 (四10)

- (1) AUDIO IN1 端口
- (2) AUD10 IN2 端口
- (3) COMPUTER IN1 端口
- (4) COMPUTER IN2 端口
- (5) MONITOR OUT 端口
- (6) 关机开关 (175)
- (7) CONTROL 端口

- (8) VIDEO 端口
 (9) S-VIDEO 端口
 (10) AUDIO IN3 (R、L) 端口
 (11) AUDIO OUT (R、L) 端口
 (12) HDMI 端口
- (13)LAN 端口



▲注意事项 ▶ 仅当通过正常步骤无法关闭投影机时才能使用关机开关,因为按此 开关虽能停止投影机工作,却无法利用内部风扇进行冷却。

遥控器

(1)VIDEO 按钮(旦19)	
(2)COMPUTER 按钮(囗19)	(2)
(3) SEARCH 按钮(旦20)	(1)
(4) STANDBY/ON 按钮(囗17)	
(5)ASPECT 按钮(旦20)	
(6)AUTO 按钮(囗22)	
(7)BLANK 按钮(囗 24)	
(8)MAGNIFY - ON 按钮(囗23)	
(9)MAGNIFY - OFF 按钮(囗16,23)	(17)
(10)MY SOURCE/DOC. CAMERA 按钮(囗19,49)	(20)
(11)VOLUME- 按钮(囗16, 18)	
(12)PAGE UP 按钮 *	(24)
(13)PAGE DOWN 按钮 *	
(14)VOLUME+ 按钮(囗18)	
(15)MUTE 按钮(囗18)	
(16)FREEZE 按钮(Q24)	
(17)MY BUTTON - 1 按钮(囗49)	
(18)MY BUTTON - 2 按钮(囗49)	
(19)KEYSTONE 按钮(囗23)	
(20)POSITION 按钮(囗22,26)	
(21)MENU 按钮(Q25)	
(22)▲/▼/◀/▶ 光标按钮(囗25)	
(23)ENTER 按钮(Q25)	
(24)ESC 按钮(囗25)	
(25)RESET 按钮(Q25)	
(26)电池舱盖(囗15)	





· 通知事项 · 此投影机不支持带有"*"标记的按钮(—72)。

(26)

设置

请根据投影机的使用环境和方式来安装投影机。

安装

请参考下图及下表确定图像尺寸和投影距离。

全屏时:1024×768

a) 屏幕尺寸(对角线)
 c1), c2) 屏幕高度

(b) 投射距离(±8%)

平装



屏幕尺 (对角约	屏幕尺寸 b () () () () () () () () () (c1 屏幕高度		c2 屏幕高度		
型(inch)	m	m	inch	m	inch	m	inch
60	1.5	0.595	23	0.157	6.2	1.071	42
70	1.8	0.704	28	0.172	6.8	1.239	49
80	2.0	0.814	32	0.187	7.4	1.407	55
90	2.3	0.923	36	0.203	8.0	1.574	62
100	2.5	1.033	41	0.218	8.6	1.742	69

吊装



•投影机两侧与其他物体(如墙壁)之间请保持 30cm以上的距离。 请勿放置或附着任何会阻挡镜 头或通风孔的物体。

•如果采用特殊的安装方式,例如吊装,可能需要指 定的安装附件 (**印80**)和服务。安装本投影机之前, 请先咨询您的经销商了解适合您的安装方法。

如果投影机悬挂在天花板或其他位置上,由于投影机塑料机身具有伸展性,在安装完毕后屏幕位置可能会移位。如果需要重新调整,请与您的经销商或服务人员商议。

 • 预热期间(约灯泡点亮后的 30 分钟)或环境条件改变时,投射影像的位置和聚 焦可能会发生变化。必要时请重新调整影像位置和/或聚焦。

本投影机的特点是超短焦投影,需要细心选择一个屏幕以获取更好的效果。

- 使用本投影机时,推荐选用硬质屏幕,例如:模板屏幕。柔软屏幕,例如:下拉屏幕, 有可能会导致严重的投影图像失真。

- 粒状屏幕之类的高增益屏幕,视角狭窄,不适用于本投影机。使用本投影机时, 推荐使用具有宽视角的低增益屏幕(大约1.0),例如:粗纹屏幕。

一带有编织纹的屏幕有可能导致在投影图像上出现摩尔纹,这并非投影机的故障。
 使用本投影机时,推荐选择摩尔纹现象较轻微的屏幕。

安装 (续)

▲警告 ▶ 请将投影机水平放在平稳的位置。如果投影机跌落或是被碰翻,可能会导致人身伤害和 / 或投影机损坏。继续使用受损的投影机可能会导致火灾和 / 或电击。

- 请勿将投影机放在不平稳、倾斜或晃动的表面,如晃动或倾斜的台子。
- •请勿将投影机侧置或立置。

在进行特殊安装(如吊装)之前,请与您的经销商联系。

▶ 请将投影机放在凉爽的地方,并确保有充足的通风。投影机温度过高可能会导致火灾、烧伤和 / 或投影机故障。

•请勿放置或粘附任何会阻挡镜头或通风口的物体。

- •请使投影机各侧与其他物体(如墙壁)之间保持 30 cm 以上的距离。
- •请勿将投影机放在金属物体或不耐热物体之上。
- •请勿将投影机放在毯子、垫子或被褥上。

•请勿将投影机放在直射日光下或靠近热源(如加热器)。请勿将投影机放在空调 或其他将空气直接吹进机内的设备附近。

- •请勿将任何物品放在投影机镜头或通风口附近,也不要放在投影机上。
- 请勿将任何会被吸附或粘附到通风口的物品放在投影机底部。本投影机底部也有 进风口。

▶ 请勿将投影机放在潮湿的地方。弄湿投影机或让液体渗入投影机可能会导致火 灾、电击和 / 或投影机故障。

- 请勿将投影机放在浴室或户外。
- 请勿将任何盛有液体的容器放在投影机附近。
- ▶ 请使用指定的安装附件,并交由工作人员进行安装和拆卸。
- 阅读并保管所用安装附件的使用说明书。

▲注意事项 ▶ 请避免将投影机放在多烟、潮湿或多尘的地方。否则可能会导致火灾、电击和 / 或投影机故障。

•请勿将投影机放在加湿器、吸烟处或厨房附近。

▶ 请调整投影机的方位以防光线直射投影机的遥控传感器。

通知事项●投影机倾斜、移动或晃动时,投影机内部控制通风的挡板会发生 移动,投影机可能会发出咔嗒声。请注意这并非故障。

连接设备

在将设备连接到投影机之前,请务必阅读各设备的说明书。确保所有设备均适合与 本产品相连,并备好连接所需的电缆。请参照下图连接设备。



连接设备 (续)

要使用投影机的网络功能,请将 LAN 端口连接到局域网端口。 要使用"网络桥"功能,也请连接 CONTROL 端口和外部设备的 RS-232C 端口。 有关网络功能的详细信息,请参阅 🛄 使用说明书 - 网络指南。



△ 警告 ▶ 请勿拆卸或改动投影机和附件。

▶ 请注意不要损坏电缆,也不要使用已损坏的电缆。

▲注意事项 ▶ 在将设备连接到投影机之前,请关闭所有设备并拔下其电源线插头。 将带电的设备连接到投影机可能会产生极响的噪音或发生其他异常情况,从而导 致设备和投影机失灵或损坏。

▶ 请使用合适的随附电缆或指定的电缆进行连接。使用非随附电缆时,请向您的 经销商咨询,因为根据规定它们可能必须具有特定的长度或配有磁环。对于只在 一端有磁环的电缆,请将有磁环的一端与投影机连接。

▶ 确保将设备连接到正确的端口。不正确的连接可能会导致设备和投影机故障或损坏。
 ▶ 请务必向网络管理员咨询。请勿将 LAN 端口连接到任何有可能产生过高电压的网络。
 通告 ▶ 请使用直插头,不要使用L型插头,因为投影机的输入端口是凹陷进去的。

通知事项 • COMPUTER IN1/2 端口也支持分量信号。将分量视频输入到投影机 时需要使用特定的适配器或特定的电缆。

连接设备(续)

通知事项 • 在将设备连接到投影机之前,务必要阅读各设备的说明书,并确保 所有设备均适合与本产品相连。在连接到电脑之前,请确认信号电平、信号同 步和分辨率。

- 某些信号可能需要通过适配器输入本投影机。
- 某些电脑有多屏显示模式,其中某些模式可能与本投影机不兼容。
- 虽然本投影机可以显示分辨率高达 UXGA (1600X1200) 的信号,但在显示前会 将该信号转换成投影机的面板分辨率。如果输入信号和投影机液晶面板的分 辨率相同,则可达到最佳显示性能。
- 连接时,请确保电缆连接器的形状与所连接的端口匹配。此外,请务必拧紧连 接器上的螺丝。
- 在将便携式电脑连接到投影机时,务必要开启电脑的外部 RGB 输出。(将便携 式电脑设置为向 CRT 显示器输出,或同时向 LCD 及 CRT 显示器输出。)有关 设置的详情,请参阅相应便携式电脑的使用说明书。
- 在电脑上改变图像分辨率时,自动调节功能可能需要一段时间并且可能无法完成。在这种情况下,可能无法看到是否使用新分辨率的对话框。然后,将返回 到原来的分辨率。推荐使用其他 CRT 或 LCD 监视器来更改分辨率。
- 有时,本投影机可能无法在屏幕上正确显示图像或不能显示任何图像。例如, 对于某些输入信号,自动调节功能可能无法正常工作。复合同步或绿色同步的 输入信号可能会干扰本投影机,因此投影机可能无法正确显示图像。
- •本机的 HDMI 端口与 HDCP(高带宽数字内容保护)兼容,因此可以显示来自 HDCP 兼容 DVD 播放机或类似设备的视频信号。

连接设备(续)

关于即插即用功能

即插即用是由电脑、电脑操作系统以及外设(如显示设备)构成的系统。本投 影机与 VESA DDC 2B 兼容。通过将本投影机连接到兼容 VESA DDC(显示数据 通道)的电脑,可以实现即插即用。

•通过将 RGB 电缆连接到 COMPUTER IN1 端口(兼容 DDC 2B)来使用此功能。 如果通过其他端口或电缆进行连接,即插即用功能可能无法正常工作。

•请在您的电脑中使用标准的驱动程序,因为本投影机为即插即用监视器。

HDMI 通知事项

- •HDMI 支持以下信号。
- 视频信号: 480i@60, 480p@60, 576i@50, 576p@50, 720p@50/60, 1080i@50/60, 1080p@50/60
- 电脑信号:请参阅 🛄 使用说明书 -Technical 部分
- •本投影机可以与其他具有 HDMI 或 DVI 连接器的设备连接,但是与某些设备 连接时,投影机可能无法正常工作,会出现无视频或无音频这样的情况。
- •请务必使用具有 HDMI 徽标的 HDMI 电缆。
- 在将投影机与具有 DVI 连接器的设备连接时,请使用 DVI 转 HDMI 电缆与本 投影机的 HDMI 端口连接。

连接电源

- **1.** 将电源线的连接器插入投影机的**交流电插口** 中。
- 2. 将电源线插头牢牢插入电源插座。接通电源 几秒钟后,**电源**指示灯将点亮橙色。

请注意,当直接开启电源功能开启时,如果上次投 影机是在灯泡亮时直接切断电源,当再向投影机供 电时,灯泡将不按正常步骤而自动点亮(**47**)。



△**警告** ▶ 连接电源线时请特别注意,因为不正确或不妥当的连接可能会导致火 灾和 / 或电击。

•请务必使用投影机随附的电源线。如果电源线损坏,请与经销商联系换一根新的 电源线。

•请使用指定的电源电压。电源插座应安装在投影机附近以便于使用。如需使投影 机彻底断开电源,请拔下电源线。

• 切勿改动电源线。

使用防盗杆和防盗槽

可将商用的防盗链或防盗索(直径最大为 10 mm)连到投影机的防盗杆上。 另外,本投影机还有用于 Kensington 锁的 防盗槽。 有关详情,请参阅相应防盗器具的使用说明 书。



防盗链或防盗索

▲警告 ▶ 请勿使用防盗杆和防盗槽来防止投影机掉落,因为它们不是为此而设 计的。

△注意事项 ▶ 切勿将防盗链或防盗索置于排风口附近。这样可能会使其温度过高。

通知事项 • 防盗杆和防盗槽并非是完善的防盗措施。通常它们被用来作为辅助 的防盗措施。

遥控器

装入电池

在使用遥控器之前,请先装入电池。如果遥控器开始不起作用,可尝试更换电池。 如果您长时间不使用遥控器,请从遥控器中取出电池并加以妥善保管。

- 1 按住电池舱盖的扣拴部分,然后取下。
- 对准遥控器上标明的正极和负极,装
 入两节 AA 电池(HITACHI MAXELL、
 型号 LR6 或 R6P)。



3. 按箭头方向按压电池舱盖使其卡到位。

△**警告 ▶** 请务必小心操作并正确使用电池。使用不当可能会引起电池爆炸、破 裂或漏液,从而导致火灾、伤害和 / 或周围环境污染。

•确保仅使用指定型号的电池。请勿同时使用不同型号的电池。请勿新旧电池混 用。

- •装入电池时,请确保正确对准正负极。
- •请将电池放置在儿童和宠物够不着的地方。
- •请勿对电池进行充电、短路、焊接或拆解。
- •请勿将电池丢入火中或水中。请将电池存放在阴凉、干燥的地方。

•如果发现电池漏液,请擦去漏液并更换电池。如果漏液黏附着到身体或衣服上, 请立即用水冲洗干净。

•请遵守当地有关电池废弃的法律。

关于遥控信号

遥控器与投影机的遥控传感器共同工作。遥控传感器位于本投影机前面。
 当传感器工作时,可感应以下范围内的信号:
 约3米以内的60度区域(传感器左右各30度)。



通知事项•可使用屏幕等处反射遥控信号。如果很难直接将信号发送到遥控传感器,请试试反射遥控信号。

・遥控器通过红外线向投影机发送信号(1 类 LED),遥控器和投影机之间如存 在障碍物,会使信号无法传送到投影机,因此请在无障碍物的场所使用。
・投影机的遥控传感器如有直射阳光等强光或近距离发出的逆变荧光灯光线照射时,遥控器可能会无法正常工作。因此请调整投影机的方向,防止光线直接照射遥控传感器。

改变遥控信号的频率

随附的遥控器有两种信号频率一模式 1:标准和模式2:高。 如果遥控不能正常动作时,请尝试改变其信号频率。 要设置频率模式,请同时按住下列组合按钮 3 秒钟以上。

(1) 设置为模式 1:标准...VOLUME- 和 RESET 按钮
 (2) 设置为模式 2:高...MAGNIFY OFF 和 ESC 按钮

请注意,所遥控的投影机"选项"菜单中"特殊设定"项目的 "遥控频率"(**山**51)应该包含遥控器设置的频率模式。



电源开/关

开启电源

- **1.** 确保电源线正确、牢固地连接到投影机和电源插座。
- **2.** 请确认**电源**指示灯点亮橙色(**口73**)后取 下镜头盖。
- 按投影机上的待机/电源按钮或遥控器上的 STANDBY/ON 按钮。
 投影机灯泡将点亮,电源指示灯将开始闪烁 绿色。当电源完全开启时,指示灯将会停止 闪烁并点亮绿色(四73)。



若要显示图像,请根据"选择输入信号"一节所述内容选择 输入信号(**囗18**)。

关闭电源

- **1.** 按投影机上的**待机 / 电源**按钮或遥控器上的 STANDBY/ON 按钮,画面上将显示"关闭电源吗?"的确认消息,持续时间约 5 秒钟。
- 当上述消息出现时,再次按待机/电源或 STANDBY/ON 按钮。
 投影机灯泡将熄灭,电源指示灯开始闪烁橙色。
 当灯泡冷却完成时,电源指示灯将停止闪烁并点亮橙色(¹73)。
- **3** 在**电源**指示灯点亮橙色之后,请装上镜头盖。

关闭电源约 10 分钟或更长时间以后才能重新开启投影机的电源。 关机后马上重新开机会缩短投影机的某些消耗性部件的使用寿命。

△**警告** ▶ 投影机工作时会发出强光。请勿直视投影机镜头或通过投影机的任何 开口直视投影机内部。

▶ 在投影机使用期间或刚使用完后,请勿触摸灯罩和排风口的四周,因为它们的 温度很高。

通知事项•请按正确顺序开启 / 关闭电源。在开启所连接设备的电源之前,请 先开启投影机的电源。

本投影机具有自动开机和自动关机功能。请参阅"选项"菜单中的"直接开启 电源"(47)和"自动关闭电源"(448)。
仅在通过正常步骤无法关闭投影机时才能使用关机开关(475)。

18

(接下页)

调节音量

操作

- 使用 VOLUME+/VOLUME- 按钮调节音量。 1
 - 画面上将出现一个对话框,帮助您调节音量。如果没有进行任 何操作,对话框会在几秒钟后自动消失。
 - ●如果当前图像输入端口洗择 ¥ 时,则无法进行音量调节。请 参阅"声音"菜单中的"音频源"项目(440)。
 - ●当投影机处于待机状态时,如果"音频输出待机"不是选择 ₩, 且"设置"菜单中的"待机模式"选定"正常"(□39), 则可调节音量。

暂时静音

- 按遥控器上的 MUTE 按钮。 1. 画面上将出现一个对话框,提示您已经静音。 若要恢复声音, 请按 MUTE. VOLUME+ 或 VOLUME- 按钮。如果 没有讲行任何操作,对话框会在几秒钟后自动消失。
 - ●如果当前图像输入端口选择 ⋈ 时,则一直保持静音状态。请 参阅"声音"菜单中的"音频源"项目(140)。
 - ●当声音处于静音状态时,如果"屏幕" 菜单下的"C.C."菜 单中的"显示"项目选择"自动"(146),而且输入信号 含有隐藏字幕,则隐藏字幕将自动启动。该功能只有在当 VIDEO、S-VIDEO 端口输入 NTSC 信号,或当 COMPUTER IN1 和 COMPUTER IN2 端口输入 480 i@60 信号时才有效。

选择输入信号

按投影机上的**输入选择**按钮。 1. 每按一次该按钮,投影机将依次切换至如下端口。

> \rightarrow COMPUTER IN1 \rightarrow COMPUTER IN2 -— VIDEO ← S-VIDEO ← HDMI ←

●当"选项"菜单中的"自动搜索"项目选择"开启"(□47) 时,投影机将会按上述顺序重复检查端口,直到检测到 信号。







VOLUME+/- 按钮

ŐŐŐÖÖ

ASPECT AUTO STATCH BLANK

0000

00 00

ŐŐ

选择输入信号(续)

2. 按遥控器上的 COMPUTER 按钮。 每按一次该按钮,投影机将依次切换至如下端口。

ightarrow COMPUTER IN1 ightarrow COMPUTER IN2 ightarrow HDM1 -

●当"选项"菜单中的"自动搜索"项目选择"开启"时,则投影机将会重复检查每个端口,直到检测到输入信号为止 (□47)。如果在选择 VIDEO 或 S-VIDEO 端口时按 COMPUTER 按钮,则投影机将首先检查 COMPUTER IN1 端口。

3. 按遥控器上的 VIDEO 按钮。 每按一次该按钮,投影机将依次切换至如下端口。

 $s-video \leftrightarrow video$

●当"选项"菜单中的"自动搜索"项目选择"开启"时,则投影机将会重复检查每个端口,直到检测到输入信号为止 (□47)。如果在选择 COMPUTER IN1 或 COMPUTER IN2 端口时 按 VIDEO 按钮,则投影机将首先检查 S-VIDEO 端口。

- **4.** 按遥控器上的 MY SOURCE / DOC. CAMERA 按钮。投影机将切 MY SOURCE / 换为"我的端口源"(□49)设置的端口信号。 DOC. CAMERA 按钮
 - 此功能也可用于文档摄像机。请选择已连接文档摄像机的输入端口。

COMPUTER 按钮

0000

0000







搜索输入信号

- 1 按遥控器上的 SEARCH 按钮。
- 本投影机将按以下顺序检查输入端口,以发现输入信号。 搜索到某个输入时,投影机将停止搜索并显示画面。如果未 搜索到任何信号,则投影机将返回到操作前所选择的状态。

●当"选项"菜单中的"自动搜索"项目选择"开启"(□47) 时,投影机将会按以上述顺序重复检查端口,直到检测到输 入信号。

选择宽高比

- 按遥控器上的 ASPECT 按钮。
 每按一次该按钮,投影机将依次切换宽高比模式。
 - 电脑信号
 标准 → 4:3 → 16:9 → 16:10 → 原样
 ①
 - O HDMI 信号
 标准 → 4:3 → 16:9 → 16:10 → 14:9 → 原样

 ↑
 - 视频信号、S 视频信号或分量视频信号
 4:3 → 16:9 → 16:10 → 14:9 → 原样
 - O 无信号
 4:3(固定)
 - ●未输入适当的信号时, ASPECT 按钮将不起作用。
 - "标准"模式将保持信号的原始宽高比。
 - ●根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在图像显示 区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来修正这种现象。

SEARCH 按钮







调节投影机的支撑脚

当放置投影机的地方略向左或向右倾斜时,请使用支撑脚使投影机水平放置。 使用支撑脚也可使投影机倾斜,以便以适合的角度投射图像 到屏幕上,可在 3 度的范围内调节投影机的仰角。 本投影机有两个支撑脚和两个支撑脚调校钮。在按住调校钮 3°1

1 抓紧投影机,同时按住支撑脚调校钮,支撑脚自动松开。

2. 将投影机的前端置于所需要的高度。

3 松开支撑脚调校钮后,支撑脚被锁定。

4 在确定支撑脚已锁定之后,将投影机轻轻放下。

5. 若有必要,可用手转动支撑脚以进行微调。在转动支撑脚时,请抓紧投影机。



▲注意事项 ▶ 请勿在未抓紧投影机的情况下使用支撑脚调校钮,因为这样投影机可能会摔落。

▶ 除了调节支撑脚在 3 度范围内设置投影机仰角之外,请不要使投影机倾斜。投影机过度倾斜会导致故障或者缩短消耗部件或投影机本身的使用寿命。

调节聚焦

使用聚焦环聚焦图像。



22

使用自动调节功能

- 按遥控器上的 AUTO 按钮。 1.
- 将执行以下操作。

○ 电脑信号

将自动调节垂直位置、水平位置和水平相位。 请确保在使用此功能前将应用程序窗口设置为最大尺寸。较 暗的图像可能无法进行正确调节。调节时,请使用明亮的图像。

○ 视频信号和 S 视频信号

自动为不同的输入信号选择最适合的视频格式。仅当"输入" 菜单中的"视频格式"项目选择"自动"时(2235),此功能可用。 垂直位置和水平位置将被自动设置为默认值。

○ 分量视频信号

垂直位置、水平位置和水平相位将被自动设置为默认值。

- ●自动调节操作大约需要 10 秒钟。同时请注意,对某些输入自动调节功能可能 无法正常工作。
- ●对视频信号执行此功能时,可能会在图像外部出现某些多余的东西(如线条)。
- ●对电脑信号执行此功能时,因电脑型号的不同,在画面边缘可能会出现黑框。
- ●当"选项"菜单中"特殊设定"项目的"自动调节"项目选择"精细"或"关 闭"时,通过此功能调节的项目可能会有所不同(**150**)。

调节位置

- 当没有显示菜单时,按遥控器上的 POSITION 按钮。 1. 画面上将显示"数字移位"(438)的对话框。
- 使用 ▲/▼/◀ 和 ▶ 光标按钮调节图像位置。 2.
- 再次按 POSITION 按钮结束此操作。
 - ●此功能可移动通过"数字调焦"(□38)功能而被缩小的图 像的位置。
 - ●如果有菜单显示在画面上,此操作可移动菜单的位置,但图 像位置不会移动(126)。
 - ●如果数字调焦被调节到 256 (全屏),则无法使用该功能。





POSITION 按钮

校正梯形失真

- 按遥控器上的 KEYSTONE 按钮。屏幕上将出现一个对话框, 1. 帮助您校正失真。
- 使用按钮 ◀/▶ 进行调节。 2.
- 若要关闭对话框并完成此操作,请再次按 KEYSTONE 按钮。 如果没有进行任何操作,对话框会在几秒钟后自动消失。

●本功能的可调节范围依输入而异。对于某些输入,本功能可能效果不佳。

- ●当投影机倾斜到将近 ±6 度或更多时,此功能可能效果不佳。
- ●此功能在状态监视功能开启时不可用(□163)。
- ●根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在图像显示 区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来修正这种现象。

使用放大功能

- 按遥控器上的 MAGNIFY ON 按钮。 1.
- 画面上将出现"扩大"对话框,投影机进入放大模式。如果在 启动投影机后第一次按 MAGNIFY ON 按钮,则图像将放大 1.5 倍。
- 此时,可使用 ▲/▼/◀/▶ 光标按钮移动放大区域。 2
- 再按 MAGNIFY ON 按钮,对话框中将显示放大图标。 3.
- 当对话框中显示放大图标时,可使用 ▲/▼ 光标按钮调节放大比率。放大比率 4. 可逐级细调。在单个步骤中调节的比率比较微小,可能不好识别。
- 若要退出放大模式使画面恢复正常,请按遥控器上的 MAGNIFY OFF 按钮。 5

诵知事项 • 如果几秒钟内无任何操作,"扩大"对话框将自动消失。此时,按 MAGNIFY ON 按钮, 画面上将重新出现"扩大"对话框。

- 在显示"扩大"对话框时,按 MAGNIFY ON 按钮可在移动放大区域与调节放大 比率(带有放大图标)之间切换。
- 输入信号发生改变或显示状况发生改变时,投影机将自动退出放大模式。
- 在放大模式下,梯形失真情况可能有差异,这种情况将在投影机退出放大模式 时恢复。
- 在放大模式下,画面上可能会出现一些水平条纹。







KEYSTONE 按钮

23

ON/OFF 按钮

MAGNIFY

静止画面

- **1** 按遥控器上的 FREEZE 按钮。
- 画面上将出现"静止"指示(但如果"屏幕"菜单中"消息" 项目选择"关闭",该指示将不会出现(⁴⁴³),投影机进入 静止模式(即图像被冻结)。 若要退出静止模式并使画面恢复正常,请再次按 FREEZE 按钮。
 - ●当按下某些控制按钮时,投影机将自动退出静止模式。
 - ●如果投影机连续长时间投射一个静止影像,则液晶面板可能 会被灼伤。请勿使投影机长时间处于静止模式。
 - ●操作此功能时,图像可能会出现劣化,这并非故障。

暂时遮屏

- 按遥控器上的 BLANK 按钮。
 将显示遮屏画面,而不是输入信号的画面。请参阅"屏幕"菜 单中的"遮屏画面"项目(**41**)。
 若要从遮屏画面退出并返回到输入信号画面,请再次按 BLANK 按钮。
 - ●当按下某些控制按钮时,投影机将自动从遮屏画面退出。

▲ 注意事项 ▶ 如果您希望在投影机灯泡点亮时不显示输入信号的画面,请使用上述 遮屏功能。

•其他任何阻挡投影光的方式,例如在镜头上粘附物体或在镜头前放置物体,都可 能会损坏投影机。

通知事项・使用遮屏画面时不会自动静音。如有必要,请先调小音量或静音。 如要显示遮屏画面并同时静音,请使用影音关闭功能(**山49**)。





BLANK 按钮

使用菜单功能

本投影机具有下列菜单:

图像、影像、输入、设置、声音、屏幕、选项、网络、安全和简易菜单。 简易菜单由经常使用的功能组成,其他菜单则按照用途进行分类,并组合为高级菜 单。

其中每个菜单的操作方法均相同。在投影机显示任何菜单时,投影机上的**菜单**按钮 可用作光标按钮。这些菜单的基本操作如下。





1. 如要打开菜单,按投影机上的**菜单**按钮或遥控器上的 MENU 按钮。此时,将显示 开机后最近一次使用的简易菜单或高级菜单。刚开启电源时优先显示简易菜单。

2. 在简易菜单中

- (1)使用光标按钮 ▲/▼ 选择一个要操作的项目。 如果要将其更改为高级菜单,请选择"高级菜单"。
- (2) 使用 ◀/▶ 光标按钮操作该项目。

在高级菜单中

(1)使用光标按钮 ▲/▼ 选择一个菜单。 如果想要将其更改为简易菜单,请选择"简易 菜单"。

各菜单的具体项目将显示在右侧。

(2) 按 ▶ 光标按钮或 ENTER 按钮移动光标至右侧。
 然后使用 ▲/▼ 光标按钮选择操作项目,再按
 ▶ 光标按钮或 ENTER 按钮继续操作。将会出现所选项目的操作菜单或对话框。



(3) 按 0SD (屏幕显示)的指示使用相应按钮操作该 项目。

操作

使用菜单功能 (续)

- 3. 如果您要关闭菜单,请再次按 MENU 按钮或按光标按钮选择"关闭",然后按
 ◄ 光标按钮或 ENTER 按钮。如果没有进行任何操作,对话框会在约 30 秒钟后自动消失。
 - ●如果想要移动菜单位置,请在按 POSITION 按钮后使用光标按钮。
 - ●选中某一输入端口或显示某一输入信号时,某些功能将无法使用。
 - ●如果您要复位该操作,请在操作期间按遥控器上的 RESET 按钮。请注意一些 项目(例如"语言"、"音量")无法复位。
 - ●在"高级菜单"中,如果想要返回到先前的显示画面,请按遥控器上的 ESC 按 钮或按 0SD 中的指示操作。

OSD (屏幕显示)中的指示



0SD 上常用指示的含义如下。

指示	含义
关闭	选择本指示即可关闭 0SD 菜单。其作用与按 MENU 按钮相同。
返回	选择本指示即可从当前菜单返回至上一级菜单。
取消或否	选择本指示即可取消在当前菜单中的操作并返回至上一级菜单。
OK 或是	选择本指示即可执行当前的功能或从当前菜单移至下一级菜单。

简易菜单

通过"简易菜单"可执行下表中的项目。 使用 ▲/▼ 光标按钮选择项目。然后根据下表执行 操作。

■ ^{简易菜单} HCP-Q55	.选项
🖸 宽高比	▲标准 ▶
◎ 数字调焦	256
🗥 梯形校正	+0
✿ 图像模式	
🜲 省电模式	
图 反转	正常
🗂 复位	
😤 过滤器使用时间	0h
☞ 语言	简体中文
■ 高级菜单	COMPLITER IN 1
风 关闭	1024 × 768 @60Hz

项目	说明				
宽高比	使用 ◀/▶ 按钮可切换宽高比模式。 请参阅"影像"菜单中的"宽高比"项目(□32)。 •根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在 图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来 修正这种现象。				
数字调焦	使用 ◀/▶ 光标按钮 减小 ⇔ 增大 请参阅"设置"菜单 •根据宽高比、数字i 图像显示区域以外。 修正这种现象。	且可调节放大比率。 中的"数字调焦"」 周焦及梯形校正的, 可通过更改宽高比。	项目(ୣୣୣୢୢୗ38)。 周节值,屏幕菜单可能显示在 、数字调焦及梯形校正的值来		
梯形校正	使用 ◀/▶ 按钮可校正垂直梯形失真。 请参阅"设置"菜单中的"梯形校正"项目(1,38)。 •根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在 图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来 修正这种现象。				
图像模式	使用 ◀/▶ 按钮可切 图像模式是"伽马" 模式。	1换图像模式。 和"色温"设置的结果。 和"色温"设置的结果。 素板(白) ⇔ 黑 加杏 ⇔ 二 伽马 1 默认 2 默认 3 默认 4 默认 4 默认 5 默认 6 默认 6 默认 品"组合与上述预算 2 "图像"	組合。根据投影源选择适当的 黑板(黑)→ 板(绿)→ 0 0 2 3 1 5 5 6 2 6 5 6 6 5 2 6 5 2 1 5 3 4 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 6 1 6 1 6 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 </th		

项目	说明
省电模式	使用 ◀/▶ 按钮可选择省电模式。 请参阅 " 设置 " 菜单中的 " 省电模式 "项目(❑38)。
反转	使用 ◀/▶ 按钮可切换反转模式。 请参阅 " 设置 " 菜单中的 " 反转 "项目 (□139)。
复位	执行此项目可将" 简易菜单 "中除" 过滤器使用时间 "和" 语言 "项 目之外的所有项目复位。 将显示确认对话框。使用 ▶ 按钮选择"0K"可执行复位操作。
过滤器使用时间	空气过滤器的使用时间会显示在菜单中。 执行此项目可将空气过滤器使用时间复位。 将显示确认对话框。使用 ▶ 按钮选择 "0K"可执行复位操作。 请参阅 " 选项 "菜单中的" 过滤器使用时间 "项目(Ц48)。
语言	使用 ◀/▶ 按钮可更改显示语言。 请参阅 " 屏幕 " 菜单中的 " 语言 " 项目(囗41)。
高级菜单	按 ▶ 或 ENTER 按钮,以使用 "图像"、"影像"、"输入"、"设置"、"声音"、"屏幕"、"选项"、"网络" 或 "安全" 菜单。
关闭	按 ◀ 或 ENTER 按钮关闭 0SD 菜单。

图像菜单

通过"图像"菜单可执行下表中所示的项目。 使用 ▲/▼ 光标按钮选择一个项目,然后按 ▶ 或 ENTER按钮执行此项目。然后根据下表执行操作。

	高级菜单			HCP-Q55		(): 选项
106	图像	۵				
۲	影像	0				
•		1				
- 4	设置	2				
J.	声音	۲				
	屏幕					
	选项	۲	清晰度			
~~	网络	÷	我的存储器			
	安全					
8	简易菜单					
因	关闭					
			COMPUTE	R IN 1	10	24 × 768 @60Hz

项目	说明
亮度	使用 ◀/▶ 按钮可调节亮度。 暗 ⇔ 亮
对比度	使用 ◀/▶ 按钮可调节对比度。 弱 ⇔ 强
伽马	 使用 ▲/▼ 按钮可切换伽马模式。 1 默认⇔ 1 自定义 ⇔ 2 默认 ⇔ 2 自定义 ⇔ 3 默认 ♀ 6 自定义 ⇒ 2 默认 ⇔ 2 自定义 ⇔ 3 就认 ♀ 6 自定义 ⇒ 5 默认 ⇔ 4 自定义 ⇔ 4 默认 若要调节 "自定义"模式,然后按 ▶ 按钮或 ENTER 按钮,将显示一个对话框帮助您调节。 本功能用于改变特殊阶调的亮度。 使用 ◀/▶ 按钮选择一个项目,然后使用 ▲/▼ 按钮调节级别。 您可以通过按 ENTER 或输入选择按钮显示测试图,以确认调节效果。 每按一次 ENTER 或输入选择按钮,测试图就会如下改变一次。 无图案 ⇔ 9 级灰防 ♀ ▲ 15 级灰防 ▲ 新变 ⇔ 15 级灰防 ▲ 新变 ⇔ 15 级灰防 ● 3000000000000000000000000000000000000

图像菜单

项目	说明
	使用 ▲/▼ 按钮可切换色温模式。
白温	1 高 ⇔ 1 自定义 ⇔ 2 中 ⇔ 2 自定义 ① 6 自定义 3 低 ① 3 低 ① 3 自定义 ① 3 自定义 ① 3 自定义 ① 1 5 自定义 ⇔ 5 高亮度 -2 ⇔ 4 自定义 ⇔ 4 高亮度 -1 若要调节 "自定义" 选择某一种 "自定义" 选择某一种 "自定义" 选择某一种 "自定义" 选择某一种 "自定义" "● ① "● ●
	附得了的门行设变测试图整个 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 10
	・当操作此功能时,画面上可能会出现线条或其他 失真,这并非故障。
彩色	 使用 ◀/▶ 按钮可调节彩色。 弱 ⇔ 强 • 输入信号为视频、S 视频或分量视频信号时可选择此项目。 • 输入信号为 HDMI 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 1) "HDMI 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为 "自动",投影机识别为接收视频信号。

项目	说明
	 使用 ◀/▶ 按钮可调节色调。 红 ⇔ 绿
色调	• 输入信号为视频、S 视频或分量视频信号时可选择此项目。
	• 输入信号为 HDMI 时,如下两种情况下,也可选择此项目。
	1) "HDMI 格式" 设直力 "VIDEO"。 2) "HDMI 枚式" 设置为 "白动" 投影机识别为接收初频信号
	使用 ◀/▶ 按钮时调节消晰度。
清晰度	• 在进行调节时,可能会出现一些干扰杂波并且 / 或者画面可能发生 短暂闪烁。这并非故障。
	本投影机有 4 个用于调节数据的存储器(用于"图像"菜单的所有
	项目 〕。 使用 ▲/▼ 按钮选择一种功能,然后按 ▶ 或 ENTER 按钮可执行各 项功能。
	├ 保存 -1 ⇔ 保存 -2 ⇔ 保存 -3 ⇔ 保存 -4 ↔
	(4c - 1), $(4c - 2)$, $(4c - 3)$, $(4c - 4)$
	<u>执行保存功能可将当前调节数据保存到相应编号的存储器中。</u>
我的存储器	•请注意,将新数据保存到存储器时,保存于该存储器内的当前数据 将被覆盖。
	调用 −1、调用 −2、调用 −3、调用 −4
	执行调用功能可调用相应编号的存储器的数据,然后根据数据自动调 节图像。
	 •相应编号的存储器如果没有数据,调用功能会被跳过。 •请注意,当前所调节的状态将因调用数据而丢失。如果您想要保存当前的调节状态,请在执行调用功能前将其保存。 •调用数据时可能会出现一些干扰杂波,并且画面可能会发生短暂闪烁,这并非故障。
	•也可按 MY BUTTON 按钮来执行调用功能,该按钮可在"选项"菜单的"快捷按钮"项目中进行设置(❑49)。

影像菜单

通过"**影像**"菜单可执行下表中显示的项目。 使用 ▲/▼ 光标按钮选择一个项目,然后按 ▶ 或 ENTER 按钮执行此项目。然后根据下表执行操作。

18	高级菜单	HCP-Q55	🕃:选项
æ	图像	宽高比	
0	影像	🔁 扫描度	
۲	输入	🕒 垂直位置	35
÷	设置	🖸 水平位置	294
♪	声音	😳 水平相位	
	屏幕	😁 水平尺寸	1344
8	选项	😢 自动调节执行	
욺	网络		
H	简易菜单		
		COMPUTER IN 1	1024 × 768 @60Hz

使用 ▲/▼ 按钮可切换宽高比的模式。 电脑信号 标准 ⇔ 4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 原样 (项目	说明
HDM1 信号 标准 ⇔ 4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 10 14:9 ⇔ 原样 1 2 10 3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 2 3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 2 3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 2 3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 2 3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 2 3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 3 ⊕ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 2 3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 3 ⊕ 1 3 ⊕ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 3 ⊕ 1 3 ⊕ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1 3 ⊕ 1 3 ⊕ 1 3 ⊕ 1 3 ⊕ 1 3 ⊕ 1 3 ⊕ 1 4:3 (固定) • "标准" 模式将保持信号的原始宽高比。 • 根据宽高比。 • 根据宽高比。 数字调焦及梯形校正的调来 修正这种现象。 伊爾 </td ⊕ 1 ⊕ 1 ⊕ 1		使用 ▲/▼ 按钮可切换宽高比的模式。 电脑信号 标准 ⇔ 4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 原样 ↑
宽高比 视频信号、S 视频信号或分量视频信号 4:3 ↔ 16:9 ↔ 16:10 ↔ 14:9 ↔ 原样 (□) 没有信号 4:3 (固定) "标准"模式将保持信号的原始宽高比。 ・根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在 图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来 修正这种现象。 使用 ◀/▶ 按钮可调节扫描度。 小(放大图像) ⇔ 大(缩小图像) ・输入信号为视频、S 视频或分量视频信号时可以选择此项目。 ·输入信号为视频、S 视频或分量视频信号时可以选择此项目。 1) "HDMI 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为 "自动",投影机识别为接收视频信号。 ·该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 ·过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择 "垂直位置"时按 RESET 按钮,将 "垂直位置"复位到默认设置。 ·当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 ·对于 HDMI 信号,不能选择此项目。		HDMI 信号 标准 ⇔ 4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 1
没有信号 4:3(固定) "标准"模式将保持信号的原始宽高比。 •根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来修正这种现象。 使用 ◀/▶ 按钮可调节扫描度。 小(放大图像)⇔ 大(缩小图像) •输入信号为视频、S视频或分量视频信号时可以选择此项目。 •输入信号为 HDM1 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 •输入信号为 HDM1 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 1) "HDM1 格式"设置为"VIDEO"。 2) "HDM1 格式"设置为"自动",投影机识别为接收视频信号。 •该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 •过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择"垂直位置"时按 RESET 按钮,将"垂直位置"复位到默认设置。 •当对视频信号、S视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(囗上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 •对于 HDM1 信号,不能选择此项目。	宽高比	视频信号、S 视频信号或分量视频信号 4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 原样 ↑
 ● "标准"模式将保持信号的原始宽高比。 ● 根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在 图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来 修正这种现象。 使用 ◀/▶ 按钮可调节扫描度。 小(放大图像)⇔ 大(缩小图像) ● 输入信号为视频、S 视频或分量视频信号时可以选择此项目。 ● 输入信号为 HDMI 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 ● 输入信号为 HDMI 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 1) "HDMI 格式"设置为"VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为"自动",投影机识别为接收视频信号。 ● 该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 ● 过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择"垂直位置"时按 RESET 按钮,将"垂直位置"复位到默认设置。 ● 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 ● 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 		没有信号
 扫描度 使用 ◀/▶ 按钮可调节扫描度。 小(放大图像)⇔ 大(缩小图像) •输入信号为视频、S 视频或分量视频信号时可以选择此项目。 •输入信号为 HDM1 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 •输入信号为 HDM1 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 1) "HDM1 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDM1 格式"设置为 "自动",投影机识别为接收视频信号。 •该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 •过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择 "垂直位置"时按 RESET 按钮,将 "垂直位置"复位到默认设置。 •当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 •对于 HDM1 信号,不能选择此项目。 		 "标准"模式将保持信号的原始宽高比。 根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在 图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来 修正这种现象。
 H描度 h(放大图像) ⇔ 大(缩小图像) ·输入信号为视频、S 视频或分量视频信号时可以选择此项目。 ·输入信号为 HDM1 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 i 输入信号为 HDM1 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 i 输入信号为 HDM1 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDM1 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDM1 格式"设置为 "自动",投影机识别为接收视频信号。 ·该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 ·过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择 "垂直位置"时按 RESET 按钮,将 "垂直位置"复位到默认设置。 ·当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 ·对于 HDM1 信号,不能选择此项目。 		使用 ◀/▶ 按钮可调节扫描度。
 扫描度 •输入信号为 HDMI 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 •输入信号为 HDMI 时,如下两种情况下,也可选择此项目。 1) "HDMI 格式"设置为 "VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为 "自动",投影机识别为接收视频信号。 •该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 •过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择 "垂直位置"时按 RESET 按钮,将 "垂直位置"复位到默认设置。 •当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 •对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 		小(放大图像) ⇔ 大(缩小图像) • 输入信号为视频 S 视频或分量视频信号时可以选择此项目
扫描度 1) "HDMI 格式"设置为"VIDEO"。 1) "HDMI 格式"设置为"VIDEO"。 2) "HDMI 格式"设置为"目动",投影机识别为接收视频信号。 • 该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 • 过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择"垂直位置"时按 RESET 按钮,将"垂直位置"复位到默认设置。 • 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 • 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。		• 输入信号为化频、0 化频载分量化频信号的可以选择此项目。
 2) "HDMI 格式"设置为"自动",投影机识别为接收视频信号。 • 该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 • 过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择"垂直位置"时按 RESET 按钮,将"垂直位置"复位到默认设置。 • 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 • 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 	扫描度	1) "HDMI 格式"设置为"VIDEO"。
 • 该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情况下,请将其调小。 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 • 过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择 "垂直位置"时按 RESET 按钮,将 "垂直位置"复位到默认设置。 • 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 • 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 		2)"HDMI格式"设置为"自动",投影机识别为接收视频信号。
 使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。 下 ⇔ 上 • 过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择 "垂直位置"时按 RESET 按钮,将 "垂直位置"复位到默认设置。 • 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 • 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 		• 该调节过大时,图像的帧内可能会出现一定程度的劣化。在这种情 况下,请将其调小。
 ▶ ⇔ 上 • 过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择 "垂直位置"时按 RESET 按钮,将 "垂直位置"复位到默认设置。 • 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 • 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 		使用 ◀/▶ 按钮可调节垂直位置。
 ● 过度调节坐置位置可能宏导致画面上面现下机示放。如来发生此实现象,请在选择"垂直位置"时按 RESET 按钮,将"垂直位置"复位到默认设置。 ● 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 ● 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 		 ト ⇔ 上 ・ 过度调节垂直位置可能会导致画面上出现干扰办法 加里发生此米
 ● 当对视频信号、S视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节 范围将依"扫描度"(□ 上述)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时,则无法进行调节。 ● 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。 	垂古位罢	现象,请在选择" 垂直位置 "时按 RESET 按钮,将" 垂直位置 "复
氾围将147 扫描及(国上242)设直间异。当 扫描及 设直为 10 时,则无法进行调节。 • 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。	平电位量	位到默认设置。 • 当对视频信号、S 视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节 英国悠佑"扫描事"(CD 上述)沿黑王县。以"扫描事"沿黑来 10 时
		氾围将114、1⊐1曲162 [™] (1441 <i>上12</i> 2)设直而异。当"121 11曲162 [™] 设直为 10 时, 则无法进行调节。 ●对于 HDMI 信号,不能选择此项目。

项目	说明
	使用 ◀/▶ 按钮可调节水平位置。
	右⇔左
水平位置	 • 过度调节水平位置可能会导致画面上出现干扰杂波。如果发生此类现象,请在选择"水平位置"时按 RESET 按钮,将"水平位置"复位到默认设置。
	•当对视频信号、S视频信号或分量视频信号执行此功能时,此调节 范围将依"扫描度"(□32)设置而异。当"扫描度"设置为 10 时, 则无法进行调节。
	• 对于 HDMI 信号,不能选择此项目。
	使用 ◀/▶ 按钮可调节水平相位消除闪烁。
水平相位	
	• 仅在使用电脑信号或分量视频信号时才可选择此项目。
	使用 ◀/▶ 按钮可调节水平尺寸。
水平尺寸	• 仅在使用电脑信号时才可选择此项目。
	• 该调节过度时,图像可能无法止绷显示。在这种情况下,请在操作 时按遥控器上的 RESET 按钮复位该调节。
	•操作此功能时,图像有时会出现失真,这并非故障。
	电脑信号
	将自动调节垂直位置、水平位置和水平相位。
	请确保在尝试使用本功能前将应用程序窗口设置为最大尺寸。较暗的 图像可能无法进行正确调节。调节时,请使用明亮的图像。
	视频信号和 S 视频信号 将自动选择各个输入信号的最佳视频格式。只有当"输入"菜单中的"视 频格式"项目选择"自动"时,此功能才可用(♀35)。垂直位置和 水平位置将被自动设置为默认值。
自动调节执行	分量视频信号 垂直位置、水平位置和水平相位将被自动设置为默认值。
	•自动调节操作大约需要 10 秒。同时请注意,对某些输入自动调节操作可能无法正常工作。
	•当在视频信号时执行此功能,可能会在图像外框出现某些多余的东西(如线条)。
	•当在电脑信号时执行此功能,因电脑型号的不同,在画面边缘可能 会出现黑框。
	◆当 "选项" 菜单的 "特殊设定" 项目中的 "自动调节" 项目选择 "精 细" 或 "关闭" 时,使用此功能调节的项目可能会有所不同 (□□50)。

输入菜单

通过"**输入**"菜单可执行下表中所示的项目。 使用 ▲/▼ 光标按钮选择一个项目,接着按 ▶ 或 ENTER 按钮执行此项目。然后根据下表执行操作。

-	高级菜单	HCP-Q55	(): 选项
æ	图像	回 逐行	
۲	影像	🕐 视频降噪	
	输入 🕨	💙 彩色空间	
	设置	🗠 視频格式	
1	声音	🐼 HDMI格式	
	屏幕	🔁 HDMI范围	
	选项	COMPUTER-IN	
읆	网络	😇 帧锁定	
		🎹 分辨率	
B	简易菜单		
因			
		COMPUTER IN 1	1024 × 768 @60Hz

项目	说明
	使用 ▲/▼ 按钮可切换逐行模式。 电视 ⇔ 电影 ⇔ 关闭 () ★ 本特(2) 5 円 - 2 期時信日 2 月 400:000 式 570:050
逐行	 本功能仅适用于视频信号、S视频信号以及4801@60 或 5761@50的分量视频信号或HDMI信号。 选择"电视"或"电影"时,屏幕影像更明快。"电影"模式适合2-3下拉转换系统。但对快速移动物体,可能会在图像中产生一定的缺陷(例如锯齿线)。在这种情况下,尽管屏幕影像可能会变得不那么明快,也请选择"关闭"。
视频降噪	使用 ▲/▼ 按钮切换降噪模式。 高⇔中⇔低 <u> </u>
彩色空间	使用 ▲/▼ 按钮选择彩色空间模式。 自动 ⇔ RGB ⇔ SMPTE240 ⇔ REC709 ⇔ REC601 ↑ • 仅在使用电脑信号或分量视频信号时,才可选择此项目。 • "自动"模式将自动选择最佳模式。 • "自动"模式对某些信号可能效果不佳。在这种情况下,请选择"自动"之外的适当模式。

输入菜单

项目	说明	
视频格式	可设置 S-VIDEO 和 VIDEO 的视频格式。 (1) 使用 ▲/▼ 按钮选择输入 端口。 S-VIDEO ⇔ VIDEO (2) 使用 ◀/▶ 按钮切换视频 格式。 自动 ⇔ NTSC ⇔ PAL ⇔ SECAM ① N-PAL ⇔ M-PAL ⇔ NTSC4. 43 ⊕ • 只有对来自 VIDEO 端口或 S-VIDEO • "自动"模式将自动选择最佳模式。 • "自动"模式对某些信号可能效果不佳。如果图像变得不稳定(如 图像不规则、缺乏彩色),请根据输入信号选择模式。	
HDMI 格式	 设置 HDMI 端口的视频格式。 使用 ▲/▼ 光标按钮切换数字信号格式。 自动 ⇔ VIDE0⇔ COMPUTER ① ① ① □ ① □	
HDMI 范围	设置 HDMI 端口的数字范围。 使用 ▲/▼ 光标按钮切换数字信号模式。 自动 ⇔ 标准 ⇔ 增强 ① ① ③ ③ ⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑤ ⑥ ⑦ <	

输入菜单

项目	说明	
COMPUTER-IN	可对 COMPUTER IN1 和 IN2 端口的电脑输入信号类型进行设置。 (1) 使用 ▲/▼ 按钮选择 COMPUTER IN 端口进行设置。 COMPUTER IN1 ⇔ COMPUTER IN2 (2) 使用 ◀/► 按钮选择电脑输入信 号的类型。 自动 ⇔ 绿色同步关闭 • 选择 "自动"模式,您便可以从 COMPUTER IN 端口输入绿色同步 信号或分量视频信号。 •在"自动"模式下,图像可能因某些输入信号而失真。在这种情况下, 请先断开信号连接,然后选择"绿色同步关闭",再重新连接信号。	
帧锁定	 将帧锁定功能设置为开启 / 关闭。 (1)使用 ▲/▼ 按钮选择输入端口。 (2)使用 ◀/▶ 按钮开启 / 关闭帧锁 功能。 开启 ⇔ 关闭 • 仅对垂直频率为 49 到 51 Hz 或 59 到 61 Hz 的信号才能执行 此项目。 • 选择"开启"时,运动图像的显示更平滑。 •该功能可能会引起一定程度的图像劣化。在这种情况下,请选择"关闭"。 	
项目	说明	
-----	--	--
项目	 说明 可设置 COMPUTER IN 1 和 COMPUTER IN 在 "分辨率"菜单中使用 ▲/▼ 按钮选: 自动 造择"自动"将设置适合输入信号的分辨率。 标准 当选择"标准"分辨率时,按 ▶ 或 ENTER 按钮将自动调节水平和垂直位置、时钟相位和水平大小。 同时显示"输入_信息"对话框。 	2 输入信号的分辨率。 择您所希望显示的分辨率。
分辨率	 自定义 (1)要设置自定义的分辨率,使用 ▲/▼ 按钮选择"自定义",然后 按 ▶ 或 ENTER 按钮显示"分辨率 自定义"框。使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮设置水平和垂直分辨率。 不保证本功能对所有分辨率都正 常工作。 (2)移动光标至画面上的"OK",然后 	● 分辨率_自定义 (法平) (信頼) 0 9 9 2 × 0 7 4 4 ○ ○
	按 ▶ 或 ENTER 按钮。将显示消息 "您确定要更改分辩率吗?"。如果 您要保存设置,按 ▶ 按钮。将自 动调节水平和垂直位置、时钟相 位和水平大小。 若要恢复先前的分辨率而不保存更改, 请移动光标至"取消",并按下 ◀ 或 ENTER 按钮。画面将返回到"分辨率" 菜单,显示先前的分辨率。 •对于某些图像,此功能可能效果不佳。	 COMPUTER IN 1 992 × 744 @60Hz 992 × 744 @60Hz 992 × 744 @60Hz 900 m 1024 × 768 900 m 1024 × 768 1024 × 768 1024 × 768 1026 × 768 1026 × 768 1036 × 768 105 × 800

设置菜单

通过"**设置**"菜单,可以执行下表中所示的项目。 使用 ▲/▼ 光标按钮选择一个项目,然后按 ▶ 或 ENTER 按钮执行此项目。然后根据下表执行操作。

18	高级菜单	HCP-Q55	():选项
	图像	🚿 数字调焦	256
•	影像	🙀 数字移位(纵向)	
•		🖫 数字移位(横向)	
	设置 ト	🐹 图像显示位置	
	声音	🗥 梯形校正	
	屏幕	🙀 省电模式	
8	选项	30 反转	
윪	网络	🔏 待机模式	
	安全	🔐 显示器输出	
1	简易菜单		
	关闭		
		COMPUTER IN 1	1024 × 768 @60Hz

项目	说明	
数字调焦	 使用 ◀/▶ 光标按钮调节放大比率。 减小 ⇔ 增大 •根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在 图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来 修正这种现象。 	
数字移位(纵向)	使用 ◀/▶ 按钮调节垂直图像位置。 下 ⇔ 上 ・数字调焦设置为 256(全屏)时,则无法使用此功能。	
数字移位(横向)	使用 ◀/▶ 按钮调节水平图像位置。 左 ⇔ 右 • 数字调焦设置为 256(全屏)时,则无法使用此功能。	
图像显示位置	 使用 ▲/▼ 光标按钮选择垂直图像位置。 上 ⇔ 中 ⇔ 下 如果以下任何一个条件符合,则图像显示位置不会改变。 "宽高比" 设置为 4:3。 • 宽高比设置为标准,且输入信号的宽高比为 4:3 或垂直方向大于 4:3。 • 宽高比设置为原样,且图像在垂直方向上已覆盖整个有效显示区域。 • 屏幕上显示以下信息之一: "未输入信号" "信号不在同步范围内" "无效扫描频率" 选择遮屏画面或模板功能。 	
梯形校正	 使用 ◀/▶ 按钮校正垂直梯形失真。 缩小影像的底部 ⇔ 缩小影像的顶部 本功能的可调节范围依输入而异。对于某些输入,本功能可能效果不佳。 当状态监视功能开启时,则无法使用此功能(♣63)。 根据宽高比、数字调焦及梯形校正的调节值,屏幕菜单可能显示在 图像显示区域以外。可通过更改宽高比、数字调焦及梯形校正的值来 修正这种现象。 	
省电模式	使用 ▲/▼ 按钮关闭 / 开启省电模式。 标准 ⇔ 省电 •选择"省电"时,可以降低投影机使用时的噪音,但屏幕的亮度也 随之降低。	

项目	说明	
	使用 ▲/▼ 按钮切换反转模式。	
反转	正常 \leftrightarrow 背投 \leftrightarrow 吊装背投 \leftrightarrow 个 \uparrow \uparrow	
	如果状态监视功能开启并且反转模式改变,在断开电源后重新启动投 影机时,将出现"状态监视功能开启"警报(口63)。。	
	使用 ▲/▼ 按钮切换待机模式。	
	正常⇔节能	
	•当选择"节能"时,可降低投影机待机状态下的电源消耗,但以下 	
待机模式	功能符被限制: - 待机状态下除开启投影机及改变待机模式设定以外的 RS-232C 通	
10.0000000	讯控制将不起作用。	
	│-"显示器输出"(Ц↓ ト文)的"待机"无效,待机状态下 MONITOR	
	- "音频源"(山 40)的"音频输出待机"无效,待机状态下 AUDIO	
	OUT 端口 (□18) 没有信号输出。	
	设置屏幕上显示的图像输入信号和 MONITOR OUT 端口的图像输出信号 的组合	
	在(1)所选端口的图像信号显示在屏幕上时,在(2)所选端口的图	
	像信号将输出到 MONITOR OUT 端口。 (1)田 ▲/▼ 按钮选择图像输入端口	
显示器输出	• 要选择待机状态下输出到 MONITOR OUT 端口的图像信号,请选择 "待机"。仅当"待机模式"设置为"正常"时(□ 上述),此功能有效。 (2)用 ◀/▶ 按钮选择 COMPUTER IN 端口。	
	当(1)中选择 COMPUTER IN1 时,可选端口如下:	
	COMPUTER IN1 ⇔ 关闭	
	当(1)中选择 COMPUTER IN2 时,可选端口如下:	
	COMPUTER INZ ⇔ 天闭 当(1)由选择 VIDEO S-VIDEO HDMI 哉"结机"时 可选进口加下。	
	コマレア型理 (TPLO, 3 (TPLO, 10)III 或 (行机 F), 可近端口如下: COMPLITER IN1 ⇔ COMPLITER IN2 ⇔ 羊闭	
	・当选择"关闭"时,MONITOR OUT端口不起作用。	

声音菜単

通过"**声音**"菜单,可以执行下表中所示的项目。 使用 ▲/▼ 光标按钮选择一个项目,然后按 ▶ 或 ENTER 按钮执行此项目。然后根据下表执行操作。



项目	说明
音量	使用 ◀/▶ 按钮调节音量。 弱 ⇔ 强
扬声器	使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭内置扬声器。 开启 ⇔ 关闭 当选择"关闭"时,内置扬声器不工作。
音频源	设置图像和音频输入端口的组合。 在(1)中所选端口的图像显示在屏幕上时,将输出在(2)中所选端 口的声音。 (1)用 ▲/▼ 按钮选择图像输入端口。 ・要选择待机状态下输出到 AUDIO OUT 端口的音频信号,请选择"音 频输出 待机"。在待机状态下,内置扬声器将不起作用。 •在选定"返回"时,按 < 按钮(或 ENTER 按钮)返回先前的菜单。 (2)用 ・在选定"返回"时,按 < 按钮(或 ENTER 按钮)返回先前的菜单。 (2)用 ・P 按钮选择 AUDIO IN 端口。 AUDIO IN1 ⇔ AUDIO IN2 ⇔ AUDIO IN3 ⇔ ¥ ⇔ H ···································
HDMI 音频	默认情况下, HDMI 音频 设置为 1。如果 HDMI 音频无法正常工作, 请尝试 2。 1 ⇔ 2

屏幕菜单

通过"屏幕"菜单可执行下表中所示的项目。

使用 ▲/▼ 光标按钮选择一个项目, 然后按 ▶ 光标或 ENTER 按钮执行此项目。然后根据下表执行操作

	高级菜单	HCP-Q55	(): 选项
-0E	图像	🐨 语言	简体中文
•	影像	🕒 菜单位置	
۰	输入	🗵 遮屏画面	
÷	设置	😑 启动画面	初始画面
₽	声音	💶 自选画面	
	屏幕 ▶	🔒 自选画面锁定	
-	选项	🔲 消息	开启
器	网络	🔺 输入源名称	
	安全		
8	简易菜单	🚾 C. C.	
因			
		COMPUTER IN 1	1024 × 768 @60Hz

项目	说明	
	使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮可切换 OSD(屏幕显示)语言。	
语言	ENGLISH, FRANÇAIS, DEUTSCH, ESPAÑOL… (在语言对话框中显示)	
	按 ENTER 或 输入选择 按钮保存语言设置。	
菜单位置	使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮可调节菜单位置。 若要退出操作,请按遥控器上的 MENU 按钮或停止操作约 10 秒钟。	
遮屛画面	使用 ▲/▼ 按钮可切换遮屏画面。 遮屏画面是具有暂时遮屏功能的画面 (24)。可通过按遥控器上的 BLANK 按钮显示该画面。 自选画面 ⇔ 初始画面 ⇔ 蓝 ⇔ 白 ⇔ 黑 〔	
启动画面	 使用 ▲/▼ 按钮可切换启动画面。 启动画面是在没有检测到信号或检测到不适合的信号时显示的画面。 自选画面 ⇔ 初始画面 ⇔ 关闭 ① ○ ○	

项目	说明
自选画面	 通过此项目可捕捉要用作自选画面的图像,它可用作遮屏画面和启动画面。 在执行以下步骤之前,请先显示您想要捕捉的图像。 1. 选择此项目将显示一个标题为"自选画面"的对话框。该对话框将询问您是否从当前画面开始捕捉图像。 请等待要显示的目标图像,在目标图像出现时按 ENTER 或 输入选择按钮。该图像将静止,并将出现用于捕捉图像的捕捉框。 若要停止操作,请按遥控器的 RESET 按钮(或同时按 ◄ 光标按钮和输入选择按钮)。 2. 使用 ▲/▼/◄/► 按钮可调节捕捉框位置。 请将捕捉框移至您想使用的图像的位置。对于某些输入信号,可能无法移动该捕捉框。 若要开始选取,请按 ENTER 或输入选择按钮。 若要恢复画面并返回到先前的对话框,请按 RESET 按钮(或同时按 ◄ 光标按钮和输入选择按钮)。 注 「」」」 当完成选取后,选取的画面和以下消息会显示数秒钟: "占选画面选取完成。" 如果选取失败,则会显示以下消息: "选取出错、请重试。" 当 "自选画面锁定"项目选择"开启"时(□43),不能选择此功能。 当 "安全"菜单中的"自选画面密码"选择"开启"时(□61),不能选择此功能。
	• 刈丁 HUMI 信亏,个能远痒此坝日。

 自选画面锁定 使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭"自选画面锁定"功能。 开启 ⇔ 关闭 当选择"开启"时,"自选画面"项目被锁定。可使用此功能保护当前的自选画面。 • 当"安全"菜单的"自选画面密码"选择"开启"时(□61),不能选择此功能。 使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭消息功能。 开启 ⇔ 关闭 当选择"开启"后,下列消息功能将起作用。 "自动处理中"(在自动调节时) "未输入信号" "信号不在同步范围内" "无效扫描频率" "不可用" "检索…"(在检索输入信号时) "正在检测端口…"(在检测到输入信号时)) 更改输入信号指示 更改图像模式指示 更改我的存储器指示 更改模板指示 "勒止" # 11" 指示 (ኳ EDEE7E 均知在结画面时) 	项目	说明	
 自选画面锁定 当选择"开启"时,"自选画面"项目被锁定。可使用此功能保护当前的自选画面。 ・当"安全"菜单的"自选画面密码"选择"开启"时(□61),不能选择此功能。 使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭消息功能。 开启 ⇔ 关闭 当选择"开启"后,下列消息功能将起作用。 "自动处理中"(在自动调节时) "未输入信号" "信号不在同步范围内" "无效扫描频率" "不可用" "检索…"(在检索输入信号时) 更改输入信号指示 更改宽高比指示 更改像模式指示 更改模板指示 (按数比"和"比"指示(按 EPEE75 按钮连结画面时) 		使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭"自选画面锁定"功能。 开启 ⇔ 关闭	
 使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭消息功能。 开启 ⇔ 关闭 当选择 "开启"后,下列消息功能将起作用。 "自动处理中"(在自动调节时) "未输入信号" "信号不在同步范围内" "无效扫描频率" "不可用" "检索…"(在检索输入信号时) "正在检测端口…"(在检测到输入信号时) 更改输入信号指示 更改宽高比指示 更改图像模式指示 更改模板指示 "勘止"和"Ц" 指示 (按 EPEE75 按钮连结画面时) 	自选画面锁定	当选择"开启"时,"自选画面"项目被锁定。可使用此功能保护当前的自选画面。 •当"安全"菜单的"自选画面密码"选择"开启"时(囗61),不能选择此功能。	
● 当选择"关闭"时、请注音画面是否正处于静止模式。不要将静止	消息	使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭消息功能。 开启 ⇔ 关闭 当选择"开启"后,下列消息功能将起作用。 "自动处理中"(在自动调节时) "未输入信号" "信号不在同步范围内" "无效扫描频率" "不可用" "检索…"(在检索输入信号时) "正在检测端口…"(在检测到输入信号时) 更改输入信号指示 更改宽高比指示 更改图像模式指示 更改模板指示 "静止"和"Ⅱ"指示(按 FREEZE 按钮冻结画面时) • 当选择"关闭"时,请注意画面是否正处于静止模式。不要将静止	

屏幕菜单

项目	说明
	本投影机的每个输入端口都可以设置一个名称。 (1) 使用 ▲/▼ 按钮选择 "屏幕"菜单 上的 "输入源名称",然后按 ▶ 或 ENTER 按钮, 将显示 "输入源名称"菜单。
	(2) 使用 ▲/▼ 按钮选择 "输入源名称" 菜单上的要命名的端口,然后按 ▶ 按钮,将显示 "输入源名称"对话框。 在设置名称之前,菜单右侧将一直保 持空白。
	(3) 当前名称将显示在第一行。使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮和 ENTER 或 输入 选择按钮选择并输入字符。可使用
输入源名称	RESET 按钮或同时按 ◀ 光标按钮 和输入选择按钮删除字符(一次删 除一个)。将光标移至画面上的"删除" 或"全部删除",并按 ENTER 或 输 入选择按钮,则将删除 1 个字符或 所有字符。名称最长为 16 个字符。
	(4) 若要更改已输入的字符,请按 ▲ 按钮将光标移至第一行,然后 使用 ◀/▶ 按钮将光标移至要更改的字符上。按 ENTER 或 输 入选择按钮选定字符。然后,按照上述第(3)项中所述的相同步 骤进行操作。
	(5)若要结束输入,请将光标移至画面上的"OK",然后按 ▶, ENTER 或输入选择按钮。若要不保存更改而恢复到先前的名称, 请将光标移至画面上的"取消",然后按 ◀ ,ENTER 或输入选择 按钮。

项目	说明
	使用 ▲/▼ 按钮切换模板画面。 测试方式 ⇔ 虚线1 ⇔ 虚线2 ⇔ 虚线3 ♀ ♀ ↓ 地图2 ⇔ 地图1 ⇔ 圆2 ⇔ 圆1 ⇔ 虚线4
	按 ▶ 或 ENTER 按钮显示所选模板,按 ◀ 按钮关闭显示的画面。 当按下已被指派了模板功能的 MY BUTTON 按钮时(囗49),便可显示 所选模板。
侯权	如果选择了"地图1"或"地图2",则可以将地图颠倒或水平卷 动。 如需颠倒或卷动地图,请在出现"地图1"或"地图2"时按遥控器 上的 RESET 按钮至少三秒钟,则可显示操作指示。
	显示操作指示后:
	 ・按 ▲ 光标按钮,然后按 ENTER 或输入选择按钮将北半球置于顶部。 ・按 ▼ 光标按钮,然后按 ENTER 或输入选择按钮将南半球置于顶部。 ・按 ◀/▶ 光标按钮,然后按 ENTER 或输入选择按钮可水平卷动地图。

项目	说明
	C.C. (隐藏字幕)具有能够以文字显示电视节 目或其他视频来源的对话、旁白和/或音响效 果的功能。要使用此功能,需有支持隐藏字幕 功能的 NTSC 视频源或 480 i @60 分量视频源。本 功能可能因为设备或信号源而无法正常工作。 在这种情况下,请关闭隐藏字幕。
	显示 使用 ▲/▼ 按钮选择隐藏字幕显示设置。 自动 ⇔ 开启 ⇔ 关闭
	自动:当将音量设为静音时,会自动显示隐藏字幕。 <u>开启</u> :隐藏字幕开启。 <u>关闭</u> :隐藏字幕关闭。 ・当显示 0SD 菜单时,不会显示隐藏字幕。 ・能否使用隐藏字幕视广播设备和/或内容而定。
C. C.	 模式 使用 ▲/▼ 按钮选择隐藏字幕模式设置。 字幕 ⇔ 文本 字幕: 显示隐藏字幕。 文本: 显示文本数据(提供其它信息,如新闻报告或电视节目指南。 该信息会占据整个画面。不是所有的隐藏字幕节目都有文本信息。)
	频道 使用 ▲/▼ 按钮选择隐藏字幕频道设置。 1 ⇔ 2 ⇔ 3 ⇔ 4 1 1: 频道 1、主频道 / 语言 2: 频道 2 3: 频道 3 4: 频道 4 频道 4

选项菜单

通过"选项"菜单可执行下表中所示的项目。 使用 ▲/▼ 光标按钮选择一个项目,然后按 ▶ 或 ENTER 按钮执行此项目,"灯泡使用时间"和"过滤 器使用时间"项目除外。然后根据下表执行操作。



项目	说明		
自动搜索	使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭自动搜索信号功能。 开启 ⇔ 关闭 当选择"开启"时,如无输入信号,将从当前端口开始按以下顺序自 动轮流检测各输入端口。当发现输入信号后,投影机将停止搜索并显 示图像。		
	COMPUTER IN1 ⇔ COMPUTER IN2 ⇔ HDMI VIDEO ⇔ S-VIDEO ←		
直接开启电源	使用 ▲/▼ 按钮可开启 / 关闭直接开启电源功能。 开启 ⇔ 关闭		
	设置为"开启"时,如果上次投影机是在灯泡亮时直接切断电源,当 再向投影机供电时,灯泡将会不按正常步骤而自动点亮(117)。 •如果在投影机供电期间灯泡熄灭,则此功能不起作用。 •通过直接开启电源功能开启投影机后,如果在约30分钟内既未检 测到输入信号,又未检测到任何操作,即使自动关闭电源功能(148) 已关闭,投影机电源也将自动关闭。		

项目	说明		
自动关闭电源	使用 ▲/▼ 按钮可调节自动关闭投影机的倒计时时间。 长(最长 99 分钟)⇔短(最短 0 分钟 = 关闭)		
	6 自由共和連邦 3 4 4 4 3 4		
	当该时间设置为 0 时,投影机不会自动关闭。 当该时间设置为 1 至 99 时,如果一直无信号或只有不适合的信号, 到了设定时间,投影机灯泡将自动熄灭。 如果在相应时间内按投影机 / 遥控器上的某一个按钮或向 CONTROL 端 口传送一个命令 (get 命令除外),则重新开始计时。 请参阅"关闭电源"一节 (□17)。		
灯泡使用时间	灯泡使用时间是指从上一次复位后开始计算的灯泡使用时间。它显示在"选项"菜单中。 按 ▶ (或 ENTER / RESET)按钮显示复位对话框。 若要复位灯泡使用时间,请使用 ▶ 按钮选择"OK"。 取消 ↔ OK		
	 ◆请仅在更换灯泡后才将灯泡使用时间复位,以获取有关灯泡的正确 信息。 ◆有关灯泡更换的信息,请参阅"更换灯泡"一节(❑66,67)。 		
过滤器使用时间	过滤器使用时间是指从上一次复位后开始计算的空气过滤器使用时 间。它显示在"选项"菜单中。 按 ▶ (或 ENTER / RESET)按钮显示复位对话框。 若要复位过滤器使用时间,请使用 ▶ 按钮选择"OK"。 取消 ⇔ OK		
	 ・请仅在清洁或更换空气过滤器后将过滤器使用时间复位,以获取有关空气过滤器的正确信息。 ・有关空气过滤器清洁的信息,请参阅"清洁和更换空气过滤器"一节(♀68)。 		

项目	说明
快捷按钮	 此项目用于将以下某个功能指派给遥控器(□7)上的 MY BUTTON-1/2 按钮。 (1)使用 ▲/▼ 光标选择"快捷按钮"菜单上的 MY BUTTON-1/2,然后按 b 按钮显示快捷按钮设置对话框。 (2)使用 ▲/▼/ (2)使用 ▲/▼/ (2)使用 ▲/▼/ (4)▼ / (2)使用 ▲/▼/ (4)▼ / (2)使用 ▲/▼/ (4)▼ / (4)▼ / (2)使用 ▲/▼/ (4)▼ / (2)使用 ▲/▼/ (4)▼ / (4)▼ / (2)使用 ▲/▼/ (4)▼ / (2)使用 ▲/▼ / (4) (4)▼ / (4)♥ /
我的端口源	使用 ▲/▼ 按钮选择要指派给遥控器上的 MY SOURCE/DOC. CAMERA 按 钮的图像输入端口。 I COMPUTER IN1 ⇔ COMPUTER IN2 ← VIDEO ⇔ S-VIDEO ⇔ HDMI ← ・此功能也可用于文档摄像机。请选择连接文档摄像机的输入端口。

项目	说明
	选择此项目可显示"特殊设定"菜单。 使用 ▲/▼ 按钮选择一个项目,然后 按 ▶ 或 ENTER 按钮执行该项目。
	风扇速度 使用 ▲/▼ 按钮可切换冷却风扇的转速。在高原等地区可使用"高" 模式。请注意:选择"高"时,投影机的噪声会增大。 高 ⇔ 标准
	自动调节 使用 ▲/▼ 按钮可选择其中一种模式。当选择"关闭"时,将禁用 自动调节功能。
	精细
特殊设定	• 自动调节功能有时可能无法正常工作,这要取决于具体的条件,如 输入图像、投影机信号电缆、投影机周围环境等。在这种情况下,请 选择"关闭"以禁用自动调节,然后进行手动调节。
	重影校正 1. 使用 ◀/▶ 按钮选择重影的彩色基色。 2. 使用 ▲/▼ 按钮调节所选基色,以使 重影消失。
	清洁滤网提示 用 ▲/▼ 按钮设置用于显示空气过滤器维护提示的定时器。
	500h ⇔ 1000h ⇔ 2000h ⇔ 3000h ⇔ 4000h ⇔ 5000h ⇔ 天闭 选择某个项目("关闭"除外)后,当定时器达到由此功能设置的间 隔时间后,将出现消息"提示:上一次过滤器维护距现在已有 *** 小时。"(□12)。
	当选择"关闭"时,不会出现该消息。 可利用此功能来保持空气过滤器的清洁,根据本投影机的使用环境设 置适合的时间。
	 中医及有用高症小,也用定别维护边滤菇单儿。如果至气边滤器被 灰尘或其他异物堵塞,内部温度将升高,从而导致发生故障或缩短投 影机的寿命。 请注意投影机的操作环境和过滤器单元的状况。

项目		说明	
	按钮锁定 使用 ▲/▼ 按钮 影机上除 待机 / 开启 ⇔ 关闭	日开启/关闭按钮锁定功能。当选择"开启"时,投 电源 按钮以外的其他按钮均被锁定。	
	•使用此功能可以 起作用。	以避免误动作或意外触动按钮。此功能对于遥控器 不	
	遥控频率 (1) 使用 ▲/▼	按钮选择投影机遥控传感器 (♀5)。	
	1:标准 ⇔ 2:高 (2)使用 ◀/▶ 按钮开启或关闭投影机的 遥控传感器。		
	开启 ⇔ 关闭		
特殊设定	1:"标准"和 2:"高"的出厂默认设置都是"开启"。如果遥控器不能正常工作,请关闭其中一个遥控传感器(山16)。 两者不能同时关闭。		
		选择此项目即可显示"通信"菜单。 在此菜单中,您可以设置投影机 CONTROL 端口的串行通 信。	
	通信	 ・使用▲/▼光标按钮选择一个项目。然后按 ▶ 按 钮打开所选设置项目的子菜单。或者,按 ◀ 按钮, 不变更设置返回上一个菜单。 每个子菜单均可进行上述操作。 	
		 当"通信型式"(¹⁵²)设置为"关闭"时,"通信"菜单中的其他项目均无效。 如要了解串行通信的功能,请参考 ¹⁰使用说明书-网络指南。 	

项目	说明	
		 通信型式 选择通过 CONTROL 端口进行传送的通信型式。 网络桥 ⇔ 关闭 网络桥: 如果需要电脑通过本投影将外部设备作为 网络终端进行控制,请选择这个模式。 本机的 CONTROL 端口将不接受 RS-232C 指令。 (□ "使用说明书 - 网络指南"的通过投影机控制外部设备(使用网络桥功能)) 关闭: 选择此模式本机的 CONTROL 端口可接收 RS-232C 指令。 默认设置为关闭。 选择 "网络桥"时,请确认 "传输方式"设定(□ 见下文)。
特殊设定 (续)	通信 (续)	 申口设定 请选择 CONTROL 端口的串行通信设定。 波特率 4800bps ⇔ 9600bps ⇔ 19200bps ⇔ 38400bps
		 传输方式 为通过网络桥从 CONTROL 端口进行的通信选择传输方式。 半双工 ⇔ 全双工 <u>半双工</u>:投影机可双向通信,但是同一时间只能进行一个方向的通信(传输或者接收数据)。 <u>全双工</u>:投影机可双向通信,数据传输和接收可同时进行。 默认设置为"半双工"。 选择"半双工"时,请确认"响应极限时间"和 "字节区间暂停"设定(□53)。

项目		说明
特殊 设定 (续)	通信 (续)	 响应极限时间 选择以"网络桥"和"半双工"方式通过 CONTROL 端口进行通信时接收外部设备响应数据的等待时间。 关闭 ⇔ 1s ⇔ 2s ⇔ 3s ① ① 注闭:如果不需要检查从投影机接收数据的设备做出的响应,请选择此模式。在这种模式下,投影机可连续发送来自电脑的数据。 1s/2s/3s:选择让投影机等待从投影机接收数据的设备做出响应的时间。等待响应过程中,投影机不会从 CONTROL 端口发送任何数据。 只有当"通信型式"选择"网络桥"并且"传输方式" 选择"半双工"时,方可使用此菜单(□52)。 默认设置为"关闭"。
		字节区间暂停 选择以"网络桥"和"半双工"方式通过 CONTROL 端口进行通信时判断响应数据已完成的空白时间长度。 50ms ⇔ 100ms ⇔ 150ms ⇔ 200ms ① ② ③ ① ① ② ③ ③ ③ ③ ③ ① ① ① ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ● ○ ○ ● □ ○

项目	说明
特殊设定 (续)	信息 选择该项目显示标题为"输入_信息"的对话框。其中显示的是当前 输入的信息。
	0 地上版書 0 地L = 0
	 ・对话框中的"帧锁定"消息表示帧锁定功能正在起作用。 ・无信号或信号超出同步范围时,不能选择该项目。 ・当"显示个人文本"设置为"开启"时,会在"输入_信息"框中 随输入信息一同显示"个人文本"(ロ65)。
	工厂预设 使用 ▶ 按钮选择 "OK"来执行该功能。使用该功能,所有菜单中的 所有项目都会返回初始设置。请注意,"灯泡使用时间"、"过滤器使 用时间"、"语言"、"清洁滤网提示"、"网络"、"待机模式"、"安全" 以及其他设置不会被复位。
	取消 ⇔ OK

网络菜单

对本投影机进行不正确的网络设置,可能会导致网络 发生故障。在连接现有的网络接入点之前,请务必咨 询您的网络管理员。 从主菜单中选择"网络"以访问下列功能。 使用投影机或遥控器上的光标按钮 ▲/▼ 选择项目, 然后按投影机或遥控器上的光标按钮 ▶,或按遥控器 上的 ENTER 按钮执行此项目。然后根据下表执行操作。 有关"网络"操作的详细信息,请参阅"使用说明书 - 网络指南"。



通知事项•如果未使用 SNTP (□ "使用说明书 - 网络指南"的 "Date/Time Settings (日期 / 时间设置)"),则在初始安装时必须设置 "设定日期和时间"。 •如果 "待机模式"项目设为 "节能",投影机处于待机状态时,网络通信控制功能将不起作用。请在 "待机模式"设为 "正常"之后,再与投影机进行网络通信(□39)。

项目	说明		
	选择此项目 使用 ▲/▼ 遥控器上 E	显示网络的设置菜单。 按钮选择项目,然后使用 ▶ 或 WTER 按钮执行该项目。 ■ 路UIR ■ BUIR ■ BUIR	
设置	DHCP (动态主机 配置协议)	使用 ▲/▼ 按钮开启 / 关闭 DHCP。 开启 ⇔ 关闭 当网络尚未启用 DHCP 时,请选择"关闭"。 • 当"DHCP"设置更改为"开启"时,投影机从 DHCP 服 务器获取 IP 地址需要少许时间。 • 如果"DHCP"为"开启",投影机仍无法从服务器获取 IP 地址,则自动为其分配一个 IP 地址。	

网络菜单

项目		说明	
	IP 地址	使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮输入"IP 地址"。此功能只可在 "DHCP"设置为"关闭"时使用。	
		 "IP 地址"是在网络上识别本投影机的号码。在同一网络不能有两台具有相同 IP 地址的设备。 禁止使用 IP 地址 "0.0.0.0"。 	
	子网掩码	使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮输入与您的电脑相同的"子网掩 码"。此功能只可在"DHCP"设置为"关闭"时使用。 •禁止使用子网掩码"0.0.0.0"。	
设置 (续)	默认网关	使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮输入"默认网关"(计算机网络 上的节点,用作访问其他网络的接入点)地址。 此功能只可在"DHCP"设置为"关闭"时使用。	
	DNS 服务器	使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮输入 DNS 服务器地址。DNS 服 务器是用来控制网络中的域名和 IP 地址的系统。	
	时差	使用 ▲/▼ 按钮输入与您的电脑相同的"时差"。 如果无法确定,请咨询您的网络管理员。 设置"时差"后请使用 ▶ 按钮返回到菜单。	
	日期 / 时 间	使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮输入年(最末两位数)、月、日、 小时和分钟。	
		 ・当启用"SNTP"时,投影机将忽视此设置并获取来自时间服务器的日期和时间信息。(□ "使用说明书 - 网络指南"的"Date/Time Settings(日期/时间设置)") 	

网络菜单

项目	说明
	(1) 使用 ▲/▼ 按钮选择 "网络"菜单 上的 "投影机名称"并按 ▶ 按钮。 将显示 "投影机名称"对话框。
	 (2) 当前"投影机名称"将在前3行显示。如果尚未填写,则这些行将为空白。 可使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮和 ENTER 或 输入选择 按钮选择并输入字符。要一次删除一个字符,请按 RESET 按钮或同时按 ◀ 和 输入选择 按钮。如果将光标移动到屏幕的"删除"或"全部删除",然后按 ENTER 或 输入选择 按钮,也将删除1个字符 或所有字符。"投影机名称"最大可输入 64 个字符。
投影机名称	 (3)若要更改已经输入的字符,请按 ▲/▼ 按钮将光标移至前 3 行中的一行,然后使用 ◀/▶ 按钮将 光标移动到要更改的字符上。按 ENTER 或 输入选择 按钮后,便选 中该字符。然后,遵循在上面的项 目(2)中所述的相同的步骤进行 操作。
	(4) 若要结束输入文本,请将光标移至屏幕上的"OK",然后按 ▶, ENTER 或 输入选择 按钮。若要不保存更改而返回以前的"投 影机名称",请将光标移至屏幕上的"取消",然后按 ◀,ENTER 或 输入选择 按钮。

项目	说明
	选择此项目将显示"我的图像"菜单。 需要事先使用应用软件"PJImage"将 图像存储到投影机中。(□"使用说明 书-网络指南"的我的图像(静止图像 传送)显示)。 使用 ▲/▼ 按钮选择图像项目,然后按 ▶ 或 ENTER 按钮显示图像。 •无法选择未保存图像的项目。 • 图像名称分别以 16 个以内的字符显示。
我的图像	要切换所显示的图像 使用 ▲/▼ 按钮。
	要返回到菜単 按遥控器上的 ◀ 按钮。
	要删除所显示的图像及投影机中的源文件 (1) 在显示图像时按遥控器上的 RESET 按钮以显示"我的图像" - "删除" 菜单。
	(2)按 ▶ 按钮执行删除。要取消删除,请按 ◀ 按钮。
AMX D.D. (AMX Device	用 ▲/▼ 按钮打开或关闭 AMX Device Discovery (AMX 设备发现)。 开启 ⇔ 关闭 当选定 " 开启 " 时,可以通过连接在相同网络上的 AMX 控制器检测出
Discovery)	投影机。有天 AMX Device Discovery 的详细信息,请访问 AMX 网站。 <u>http://www.amx.com/</u>

项目	说明
	选择该项目将显示用于确认网络设置的"网络_信息"对话框。
信息	● 阿緒_信息 決影机名称 Projector_Name Prbt地 192.158.1.254 子阿博錫 255.255.05 默认网关 0.0.0 DNS 服务器 0.0.0 DNS 服务 0.0.0 DNS 服务 0.0 DNS 服务 0.0 DNS MS 0.0 DNS MS 0.0 DNS 0.
	•只显示投影机名称的前 16 个字符。
	 ●在对"投影机名标"进行设置前,投影机名标栏显示为空曰(↓↓57)。 ●当内置时钟的电池电力不足时,即使已输入准确的日期和时间,所
	显示的时间也可能不正确。请适时更换电池(印69)。
	IP 地址、子网掩码与默认网关会显示为"0.0.0.0"。
	执行此项目以重新启动并初始化网络功能。 按 ▶ 按钮选择重新启动。
	 考1 特殊設定 ● ● ● ● ● ●
特殊设定	然后按 ▶ 按钮执行此操作。 ▲ 重新局助
	当选择重新启动时,网络将暂时切断。 如果 DHCP 选择为开启,则 IP 地址可能会改变。 在执行重新启动之后,可能在 30 秒钟左右无法操作网络菜单。

此投影机装备有安全功能。

安全菜単

如要使用"安全"菜单:使用安全功能前,用户需要注册。

进入安全菜单

- 在"安全"菜单中,选择"请输入密码",并按
 ▶ 或 ENTER 按钮。将显示"请输入密码"框。
- 使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮输入密码。出厂默认密码为 5110。
 这个密码可以变更(□ 见下文)。将光标移到"请输入密码"
 框的右侧并按 ▶ 或 ENTER 按钮,显示"安全"菜单。
 - 强烈建议尽快变更出厂默认密码。
 - 如果所输入的密码不正确,"请输入密码"框将再次出现。如果输入了3次错误密码,投影机将关闭。然后每次输入了不正确的密码,投影机均会关闭。
- 3. 可执行下表中显示的项目。

如果您忘记密码

- (1) 显示"请输入密码"框时,持续按住 RESET 按钮或者 同时按住 ◀ 光标按钮和 输入选择 按钮约3秒钟。
- (2) 将显示 10 位数的查询号码。请告知您的经销商上述 10 位数的查询号码。在您的用户注册信息被证实后,您将 获得新的密码。
- 在"查询号码"框出现时,如果无按钮输入的状态持续约 55秒钟,则菜单将关闭。如有必要,请重复从(1)开始的 步骤。

项目	说明
变更安全密码	 (1)使用▲/▼按钮选择"安全"菜单中"变更安全密码",按▶或ENTER按钮显示"请输入新密码"框。 (2)使用▲/▼/◀/▶按钮输入新密码。 (3)移动光标至"请输入新密码"框的右侧并按 ▶或ENTER按钮显示"请再次输入新密码"框的右侧并按 ▶或ENTER按钮示"请再次输入新密码"框的右侧并按 ▶或ENTER按钮,"请记下新密码"框出现约 30 秒钟,这时请记录下密码。 按 ▶ 或ENTER按钮,将关闭"请记下新新密码"框。 •请勿忘记您的密码。







项目	说明
	自选画面密码功能可用于禁止他人访问自选画面功能,并可防止覆盖 已选取的自选画面图像。
自选画面密码	 1 开启"自选画面密码" 1 开启"自选画面密码" 1-1 使用 ▲/▼ 按钮选择"安全菜单"中的"自选画面密码",按 ▶ 或 ENTER 按钮显示"自选画面密码"开启 / 关闭菜单中的"开启"。显示"请输入新密码"框(小)。 1-2 使用 ▲/▼ 按钮选择"自选画面密码"开启 / 关闭菜单中的"开启"。显示"请输入新密码"框(小)。 1-3 使用 ▲/▼/ 2 使用 ▲/▼/ 1-3 使用 ▲/▼/ 2 使用 ▲/▼/ 2 使用 ▲/▼ 按钮选择"自选画面密码"开启 / 关闭菜单。 1-4 移动光标至"请确次输密码"框(小)。 1-4 移动光标至 "请再次输入新密码"框(小) 1-5 軟正 ENTER 按钮显示"请记下新密码"框约 30 秒钟,这时,请记录"请记录"管理。 1-4 移动光标至 (请再次输入新密码"框(小) 1-5 軟正 ENTER 按钮可返回 "自选画面密码" 开启 / 关闭菜单。 1-2 使用 1-1 的步骤,显示 "自选画面密码" 开启 / 关闭菜单。 2-2 选择 "关闭",显示 "请输入密码"框(大)。输入所设定的密码, 画面将返回到 "自选画面密码" 开启 / 关闭菜单。 2-2 选择 "关闭",显示 "请输入密码"框(大)。输入所设定的密码, 画有必要,请重复从 2-1 开始的步骤。 3 如果您忘记密码 3-1 遵循 1-1 的步骤,显示 "自选画面密码" 开启 / 关闭菜单。 2-2 选择 "关闭",显示 "请输入密码"框(大)。输入所设定的密码, 画有必要,请重复从 2-1 开始的步骤。 3 如果您忘记密码 3-1 遵循 1-1 的步骤,显示 "自选画面密码" 开启 / 关闭菜单。 2-2 选择 "关闭",显示 "请输入密码"框(大)。 3 如果您忘记密码 3-1 遵循 1-1 的步骤,显示 "自选画面密码" 开启 / 关闭菜单。 3-2 选择 "关闭",显示 "请输入密码" 框(大)。 如有必要,请重复从 2-1 开始的步骤。 3 44 数的经销商上述 10 位数的查询号码将显示在该框内。 3-3 请告知您的经销商上述 10 位数的查询号码将显示 在该框内。 3-3 请告知您的经销商上述 10 位数的查询号码将显示 在该框内。

安全菜单

	~
项目	说明
	身份识别号码锁功能是防止他人使用投影机,除非输入一个已设定的 身份识别号码。
	 开启身份识别号码锁 1-1 使用 ▲/▼ 按钮选择 "安全"菜单中的 "身份识别号码锁",并按 ▶ 或 ENTER 按钮显示 "身份识别号码锁" 开启 / 关闭菜单。 1-2 使用 ▲/▼ 按钮选择 "身份识别号码锁" 号码锁"开启/关闭菜单中的 "开 启",将显示 "请输入密码"框。 1-3 使用 ▲/▼/◀/▶, COMPUTER 或输入 选择按钮输入 4 部分的身份识别号码。 将出现 "请再次输入密码"框。 再次输入同样的身份识别号码,完 成身份识别号码的设定。 在 "请输入密码"框或 "请再次输入密码"框出现时,如果无 按钮输入的状态持续约 55 秒钟,则菜单将关闭。如有必要,请 重复从 1-1 开始的步骤。
身份识别号码锁	此后,每次断开电源后重新启动投影机时,"请输入密码"框都会出现。 请输入所设定的身份识别号码。 输入所设定的身份识别号码后便可使用投影机。如果输入了不正确的 身份识别号码,"请输入密码"框将再次出现。 如果输入了不正确的身份识别号码 3 次,投影机将关闭。然后,每 次输入了不正确的身份识别号码时,投影机都将关闭。在显示"请输 入密码"框时,如果无按钮输入状态持续约 5 分钟,投影机也会关闭。 仅在断开电源后重新开启投影机时,本功能才有效。 •请勿忘记您的身份识别号码。
	 2 关闭身份识别号码锁 2-1 遵循 1-1 的步骤,显示"身份识别号码锁"开启 / 关闭菜单。 2-2 使用 ▲/▼ 按钮选择"关闭",将显示"请输入密码"框。 输入设定的身份识别号码关闭身份识别号码锁功能。 如果 3 次输入的身份识别号码都不正确,该菜单将会关闭。
	3 如果您忘记身份识别号码 3-1 开机后显示"请输入密码"框时,持续 按住 RESET 按钮或同时按住 ◀ 光标按 钮和 输入选择 按钮 3 秒钟,将显示 10 位数的查询号码。 • 在显示"查询号码"时,如果无按钮
	 ▲ 物へ的状态持续约 5 分钟,则投影机 将关闭。 3-2 请告知您的经销商上述 10 位数的查询号码。在您的用户注册信 息被证实后,您将获得新的身份识别号码。

项目	说明
	如果此功能设置为"开启",当投影机开启时的垂 直角度或反转设置不同于先前记录时,将出现"状 态监视功能开启"警报,且投影机将不显示输入 信号。 • 如要显示此信号,请将此功能设为"关闭"。 • "状态监视功能开启"警报显示约5分钟后, 灯泡将熄灭。 • 在状态监视功能开启后,梯形校正功能被禁止使用。
状态监视功能	 1 开启状态监视功能 1 一個用▲/▼ 按钮选择 "安全"菜单上的"状态监视功能",按 ▶ 或 ENTER 按钮,显示"状态监视功能"开启 / 关闭菜单。 1-2 使用▲/▼ 按钮选择 "状态监视功能"开启 / 关闭菜单。 1-3 使用▲/▼/ 1-3 使用▲/▼/ 1-3 使用▲/▼/ 1-3 使用▲/▼/ 1-4 移动光标至 "请输入新密码"框(小) 的右侧并按 ▶ 或 ENTER 按钮显示 "请再次输入新密码"框(小) 1-4 移动光标至 "请再次输入新密码"框(小) 1-4 移动光标至 "请再次输入新密码"框(小) 1-4 移动光标至 "请再次输入新密码"框(小) 1-5 或 ENTER 按钮显示 "请正下新密码"框(小) 1-6 次输入新密码"框(小) 1-7 或 ENTER 按钮显示 "请正下 前密码"框(小) 1-8 或 ENTER 按钮显示 "请正下 "请应下 前密码"框(小) 1-4 移动光标至 "请再次输入新密码"框(小) 1-5 或 ENTER 按钮和 (小) 1-6 次输入新密码"框(小) 1-7 或 ENTER 按钮显示 "请正下 (小) 动能水标至 (小) 1-8 或 ENTER 按钮显示 "请正下 (小) 动能水标至 (小) 1-9 或 ENTER 按钮不 (小) 1-1 边无 (小) (小) (小) (小) (小) (小) (小) (小) (小) (小)
	 态监视功能"升启 / 关闭菜单。 如果输入的密码不正确,该菜单将会关闭。 如有必要,请重复从 2-1 开始的步骤。 3 如果您忘记密码 3 句果您忘记密码 3-1 遵循 1-1 的步骤,显示"状态监视功能"开启 / 关闭菜单。 3-2 选择"关闭",显示"请输入密码"框(大)。10 位数的查询号码将显示在该框内。 3-3 请告知您的经销商上述 10 位数的查询号码。在您的用户注册信
	息被证实后,您将获得新的密码。

安全菜单

项目	说明
	个人文本密码功能可以防止个人文本被覆盖。 当"个人文本密码"开启时; •"显示个人文本"菜单将不可用,这将禁止更改显示设置。
	•"填与个人文本"采里将不可用,这将阻止个人文本被覆盖。 1 开启个人文本密码
	1-1 使用 ▲/▼ 按钮选择 "安全"菜单中 ● (* 个人文本密码",按 ▶ 或 ENTER ● (* 个人文本密码",按 ▶ 或 ENTER ● (* ○)<
	1-2 使用 ▲/▼ 按钮选择 "个人文本密码" 开启 / 关闭菜单上的"开启"。出现"请 输入新密码"框(小)。
	1-3 使用 ▲/▼/◀/▶ 按钮输入密码。移 动光标至"请输入新密码"框(小)的 右侧并按 ▶ 或 ENTER 按钮显示"请再 次输入新密码"框,再次输入同样的密 码。
个人文本密码	1-4 移动光标至"请再次输入新密码"框的 右侧并按 ▶ 或 ENTER 按钮显示"请记 下新密码"框约 30 秒钟,此时请记录 下密码。
	按 ▶ 或 ENTER 按钮可返回 "个人文本密码" 开启 / 关闭菜单。
	2 关闭个人文本密码
	2-1 遵循 1-1 的步骤,显示 "个人文本密 ₩ 个人文本密5 1 码"开启 / 关闭菜单。 1
	2-2 选择"关闭",显示"请输入密码"框 (大)。输入所设定的密码,画面将 请输入密码框(大)
	返回到"个人文本密码"开启 / 关闭菜
	│ 单。 │如果输入的密码不正确,该菜单将会关闭。如有必要,请重复 2─1 │后的步骤。
	3 如果您忘记了您的"密码"。
	3-1 遵循 1-1 的步骤,显示"个人文本密码"开启 / 关闭菜单。
	3-2 选择"关闭",显示"请输入密码"框(大)。10 位数的查询号 码将显示在该框内。
	3-3 请告知您的经销商上述 10 位数的查询号码。在您的用户注册信息被证实后,您将获得新的密码。

安全菜单

项目	说明
显示个人文本	 (1)使用▲/▼ 按钮选择"安全"菜单上的"显示个人文本",然后按 ▶ 或 ENTER 按钮显示"显示个人文本",开启/关闭菜单。 (2)使用▲/▼ 按钮选择"显示个人文本"开启/关闭菜单上的"开启"或"关闭"。开启 ⇔ 关闭 当设置为"开启"时,个人文本将显示在启动画面上和"输入_信息"对话框内。 此功能仅在"个人文本密码"设置为"关闭"
填写个人文本	 (1)使用▲/▼ 按钮选择"安全"菜单上的"填写个人文本",然后按 ● 或 ENTER 按钮。将显示"填写 个人文本"对话框。 (2)当前个人文本将在前 3 行显示。如果还未填写,这些行将为空。 使用▲/▼/ (2)当前个人文本将在前 3 行显示。如果还未填写,这些行将为空。 使用▲/▼/ (2)当前个人文本将在前 3 行显示。 如果还未填写,这些行将为空。 使用▲/▼/ (2)当前个人文本将在前 3 行显示。 如果还未填写,这些行将为空。 使用▲/▼/ (3)若要更改已輸入选择按钮删除 光标按钮和 输入选择按钮,将 删除 1 个或所有字符。个人文本的每行最多可输入 24 个字符。 (3)若要更改已输入的字符,请按 ▲/▼ 按钮将光标移至前 3 行中的一行,然后使用 (4)苯酸铅、治疗、遵循在上面的(2) 中所述的相同的步骤进行操作。 (4)若要结束输入文本,请将光标移至画面上的"OK",然后按 ▶, ENTER 或输入选择按钮。若要不保存更改返回到先前的个人文本, 将光标移动到画面上的"取消",然后按 (4) 若要结束输入之本,请将光标移至画面上的"OK",然后按 ▶, ENTER 或输入选择按钮。若要不保存更改返回到先前的个人文本, 将光标移动到画面上的"取消",然后按 (5) 填写个人文本功能仅在"个人文本密码"设置为"关闭"时可用。

雞护

更换灯泡

灯泡的产品使用寿命有限。长时间使用灯泡会导致图像变暗或色调变差。请注意, 每个灯泡的使用寿命是不同的,有的灯泡可能会在开始使用后不久就爆裂或不能点 亮。建议您准备好新灯泡以便及时更换。要购买新灯泡,请与您的经销商联系并告 知其灯泡型号。

型号:DT01123

更换灯泡

- 关闭投影机,然后拔掉电源线。使投影机至少冷却 1. 45 分钟。
- 准备新灯泡。如果投影机是吊装,或灯泡已破裂, 2. 准面利力/2。2. 请委托经销商更换灯泡。

如果要自行更换,请按照以下步骤操作。

- 3. 拧松为 吴时亦二 抬起灯罩,将其取下。 拧松灯罩的螺丝 (带箭头标记), 然后向外推出并
- 松开灯泡的 2 颗螺钉 (带箭头标记), 然后抓住把 4. 手慢慢提起灯泡。切勿松开其他螺钉。
- 插入新灯泡,重新拧紧灯泡上的2 颗螺钉,将其 5. 锁定到位。
- 将灯罩装回原位,并拧紧灯罩上的螺丝。 6.
- 开启投影机,然后使用"洗项"菜单中的"灯泡使 7. 开后投影机, 孤语 之… 用时间"项目将灯泡使用时间复位。
 - (1) 按**菜单**或 MENU 按钮显示菜单。
 - (2) 使用 ▲/▼ 按钮选择菜单中的"高级菜单", 然后按 ▶ 或 ENTER 按钮。
 - (3) 使用 ▲/▼ 按钮选择菜单左栏中的"选项", 然后按 ▶ 或 ENTER 按钮。
 - (4) 使用 ▲/▼ 按钮选择"灯泡使用时间", 然后按 ▶ , ENTER 或 RESET 按钮。将出现复位对话框。
 - (5) 按 ▶ 按钮选择对话框中的"OK"。将复位灯泡使用时间。

△注意事项 ▶ 取出灯泡后,请勿触摸投影机内部的任何部位。

诵知事项•请仅在更换完灯泡后再复位灯泡使用时间,以获得有关灯泡的正确信息









维护

更换灯泡(续)

灯泡警告

8=

Ж

🛕 高温

🛕 高压力

△警告 ▶ 本投影机使用一个高压水银玻璃灯泡。如果摇晃或刮擦灯泡、在灼热时对其进行操作或是长时间使用灯泡而老化,灯泡可能爆裂并伴随很响的声音或者不能点亮。请注意,每个灯泡的使用寿命是不同的,有的灯泡可能在使用后不久就会爆裂或不能点亮。此外,当灯泡爆裂时,可能会有玻璃碎片飞溅到灯室内,并且含水银的气体以及伴有细微玻璃颗粒的灰尘可能会从投影机的通风孔逸出。

▶ **关于灯泡的处置:**本产品包含一个水银灯泡,请勿将其丢入垃圾桶。请遵照环 境保护法对其进行处置。

•有关产品处置,请联系当地政府部门。 有关详细信息,请咨询您的经销商。

> 如果灯泡爆裂(伴随很响的声音),请从插座中拔出电源线,请务必向 当地经销商联系更换灯泡。请注意,玻璃碎片可能会损坏投影机的内部 零件或在处理时造成人身伤害,因此请勿尝试自行清洁投影机或更换灯 泡。

电源
 •如果灯泡爆裂(伴随很响的声音),请保持房间通风良好,请勿吸入从插座
 投影机通风口逸出的气体或细微颗粒,或让气体或细微颗粒进入眼睛或口中。
 •在更换灯泡之前,请先关闭投影机,拔下电源线,然后至少等待 45 分钟,以使灯泡充分冷却。在灼热时对灯泡进行操作可能会导致烫伤以及灯泡损坏。

•除指定的螺钉(带箭头标记)外,不可松开其他螺钉。

 ·请勿在投影机吊装时打开灯罩,以免发生危险,因为如果灯泡已破裂, 打开灯罩后,碎片将会掉出来。此外,在高处作业很危险,因此即使灯 泡没有破裂,也请委托当地的经销商来更换灯泡。

•请勿在卸下灯罩后使用投影机。更换灯泡时,请务必拧紧螺钉。螺钉松 动可能会导致投影机损坏或人身伤害。

•只能使用指定型号的灯泡。使用非指定型号的灯泡可能会导致火灾、损 坏或缩短本产品的使用寿命。

- 如果灯泡在首次使用后不久就爆裂,可能是灯泡之外的其他地方存在电路问题。如果发生这种情况,请与当地的经销商或维修中心联系。
- •操作时要小心:摇晃或刮擦可能会导致灯泡在使用期间爆裂。

 长时间使用灯泡可能会导致灯泡变暗、不能点亮或爆裂。当图像变暗或 色调变差时,请尽快更换灯泡。请勿使用旧的(用过的)灯泡;这是导 致灯泡爆裂的原因之一。

维护

清洁和更换空气过滤器

本投影机的空气过滤器单元由两种过滤器构成。请定期检查和清洁空气过滤器。当 指示灯或信息提示您清洁空气过滤器时,请尽快清洁。如果过滤器损坏或太脏时, 请及时更换新的过滤器。如要购买新的空气过滤器,请与您的经销商联系并告知以 下型号:

型号 : **UX35971** (过滤器单元) 当更换灯泡时,请更换空气过滤器。

本投影机会随更换用灯泡提供一个指定型号的空气过滤器。

- 1 关闭投影机,然后拔掉电源线。使投影机充分冷却。
- 2 请使用真空吸尘器清洁过滤器盖及其四周。
- 3 向上按住过滤器盖的锁扣并向外拉,将其取出。
- ▲ 用真空吸尘器清洁投影机过滤器通风口。
- **5.** 抓住过滤器盖,取出细孔过滤器。建议将粗孔过滤器 放置在过滤器盖的原位。
- 使用真空吸尘器清洁细孔过滤器的双面,清洁时应用
 手抓住过滤器以免被吸走。然后,使用真空吸尘器清 洁过滤器盖内部的粗孔过滤器。如果过滤器损坏或太
- 7 将细孔过滤器缝合侧朝上放在粗孔过滤器上。
- 8 将过滤器单元装回到投影机中。

脏. 请更换新的过滤器。

9. 开启投影机,然后使用"简易菜单"中的"过滤器使

- 9. 用时间"项目将过滤器使用时间复位。
 - (1) 按菜单或 MENU 按钮显示菜单。
 - (2) 使用 ▲/▼ 按钮选择"过滤器使用时间", 然后按
 ▶, ENTER 或 RESET 按钮, 将出现复位对话框。
 - (3) 按 ▶ 按钮选择对话框中的 "OK"。将复位过滤器 使用时间。

△**警告** ▶ 在维护空气过滤器之前,请务必将电源线插头拔下,然后让投影机充分冷却。 ▶ 请只使用指定型号的空气过滤器。请勿在未安装空气过滤器或过滤器盖的状态下使用投影机。否则会导致火灾或引起投影机故障。

▶ 请定期清洁空气过滤器。如果空气过滤器被灰尘或其他杂物堵塞,机内温度 将升高并且可能导致火灾、投影机烧毁或故障。

通知事项 • 为了正确显示有关空气过滤器的信息,请仅在已清洁或更换空气 过滤器之后才复位过滤器使用时间。

投影机可能会显示诸如"请检查通风口"等信息或关闭投影机,以防止机内温度过高。



更换内置时钟的电池

电池的电力不足将导致时钟不能正常工作。当时钟走时不正确或停下时,请按照下 述步骤更换电池。

- 1. 关闭投影机的电源,拔下电源线。让投影机充分冷却。
- 在确认投影机已经充分冷却后,慢慢地将投影机翻过 来,底面朝上。
- 使用硬币或类似物件将电池盖朝标有"OPEN"的方向 转动到位,然后将电池盖取下。
- 使用平头螺丝刀或类似物件撬起电池将其取出。在撬 起电池时,将手指轻置于电池上以防其从电池座中弹 出。
- 用部件号为 CR2032 或 CR2032H 的 HITACHI MAXELL 新电池进行更换。
 将电池滑入塑料卡爪下然后将其推入电池座中直到听 到咔哒一声推入到位。
- 将电池盖复位,然后用硬币之类的物件将电池盖朝标 有"CLOSE"的方向转动使之固定。



▲ **警告** ▶ 请总是小心地操作电池,并按照说明正确地使用。错误的使用可能会导 致电池爆炸。请勿对电池进行充电、拆卸或丢入火中。

- •确保仅使用指定型号的电池。
- •装入电池时,请确保正极和负极正确对齐。

•请将电池放置于儿童和宠物够不着的地方。如果吞下电池,请立即与医生联系以得 到紧急治疗。

•请勿对电池进行短路或焊接。

•请勿将电池丢入火中或水中。请将电池放置于阴凉、干燥的地方。

•如果发现电池漏液,请清理漏液并更换电池。如果漏液附着到身体或衣服上,应 立即用水充分清洗。

•请遵循当地法律处理电池。

其他维护

投影机内部维护

为了确保安全地使用投影机,请大致每年一次委托您的经销商对其进行清洁和检查。

镜头维护

- •如果镜头出现瑕疵、脏污或起雾,可能会导致显示质量下降。请注意保护镜头, 操作时要小心。
- 如果镜头脏污或起雾,请按照以下步骤小心处理镜头。
- 1 关闭投影机,然后拔掉电源线。使投影机充分冷却。
- 确保投影机充分冷却后,用市售的镜头清洁纸轻轻擦拭镜头。请勿用手直接触
 摸镜头。

机壳和遥控器维护

维护不当可能会造成诸如变色、脱漆等不良后果。

- 1 关闭投影机,然后拔掉电源线。使投影机充分冷却。
- 2 在确保投影机已充分冷却之后,用纱布或软布轻轻擦拭。
- 如果投影机极脏,请将软布浸入清水或已用水稀释的中性清洁剂中,拧干后轻 轻擦拭。然后再用柔软的干布轻轻擦拭。
- △**警告** ▶ 在进行维护之前,请确保已拔下电源线,然后使投影机充分冷却。在 投影机处于高温状态时进行维护,可能会导致投影机烧毁和 / 或故障。
- ▶ 切勿自行对投影机内部进行维护,以免发生危险。
- ▶ 请避免弄湿投影机或让液体渗入投影机。否则可能会导致火灾、电击和 / 或投影机故障。
- •请勿使含有水、清洁剂或化学品的任何物品靠近投影机。
- •请勿使用喷雾器。

▲注意事项 ▶ 请正确维护投影机。维护不当可能造成变色、脱漆等不良后果,而且还可能导致人身伤害。

- ▶ 除本说明书中所指定的用品以外,请勿使用其他清洁剂或化学品。
- ▶ 请勿用坚硬的物品擦亮或擦拭本机。

故障诊断

如果出现异常现象,应立即停止使用投影机。

△**警告** ▶ 如果出现诸如冒烟、异味、噪声过大、外壳或元件或电缆损坏、液体 渗入或异物进入等异常情况,切勿使用投影机。遇此情况时,请立即从电源插座 上拔下电源插头。在确保没有冒烟或异味后,请联系您的经销商或维修中心。

此外,如果投影机出现问题,建议在请求维修之前进行以下检查和调节。 如果仍无法解决问题,请联系您的经销商或维修中心。他们将告诉您适用的保修条 款。

相关消息

当出现某个消息时,请根据下表进行检查和处理。尽管这些消息在几分钟左右将会 自动消失,但每次开启电源时仍旧会再次出现。

消息	说明
COMPUTER IN 1 未输入信号	未发现输入信号 。 请确认信号输入的连接、信号源的状态。
COMPUTER IN 1 信号不在同步范围内 fl 123kHz fv 123Hz	输入信号的水平或垂直频率不在本机对应范围之内。 请确认投影机及信号源的规格。
COMPUTER IN 1 无效扫描频率	输入的信号不正确。 请确认投影机及信号源的规格。
诸检查通风口	 投影机内部的温度过高。 请关闭电源,然后使本机冷却至少 20 分钟。确认下列项目后,请再次开启电源。 通风口是否堵塞? 空气过滤器是否脏污? 环境温度是否超过 35℃? 是否有空调或类似设备的热气或冷气直接吹到投影机? 如果在处理后仍显示相同的指示,请将"选项"菜单的"特殊设定"项目中的"风扇速度"设为"高"。
据示: 上一次过速网络护底现在已有 500 小时, 请进行过速网维护。 夏位过滤器时间,以便向除报警讯息。 更多信息请参阅使用说明书。 不可用	空气过滤器需要清洁。 请立即关闭电源,并参考本说明书的"清洁和更换空气过 滤器"一节清洁或更换空气过滤器。清洁或更换空气过滤 器后,请务必复位过滤器使用时间(48)。 按钮操作不可用(47 7)。
关于指示灯

当"**电源**"、"温度"和"灯泡"指示灯的状态异常时,请根据下表进行检查和处理。

电源	温度	灯泡	说明
点亮 橙色	关闭	关闭	投影机处于待机状态 。 请参阅 "电源开 / 关" 一节。
闪烁 绿色	关闭	关闭	投影机正在预热 。 请等待。
点亮 绿色	关闭	关闭	投影机处于开启状态 。 可进行正常操作。
闪烁 橙色	关闭	关闭	投影机正在冷却 。 请等待。
闪烁 红色	(任意)	(任意)	投影机正在冷却。检测到某个错误。 请等待,直到 电源 指示灯停止闪烁,然后参照以下项目 描述进行适当的处理。
<i>闪烁色 或</i> 点色	关闭	点亮 红色	灯泡没有点亮并且内部可能已经过热。 请关闭电源,然后使本机冷却至少 20 分钟。投影机充分冷 却后,请确认下列项目,然后再次开启电源。 •通风口是否堵塞? •空气过滤器是否脏污? •外界温度是否超过 35℃? 如果处理后仍显示相同的指示,请参阅"更换灯泡"一节更 换灯泡。
<i>闪烁 红色</i> 点亮 红色	关闭	闪烁 红色	灯罩没有固定好。 请关闭电源,然后使本机冷却至少 45 分钟。在投影机 充分冷却后,请确认灯罩的安装状态。在完成必要的维 护后,再次开启电源。如果处理后仍显示同一指示,请 联系您的经销商或维修中心。

关于指示灯(续)

电源	温度	灯泡	
<i>闪红 或</i> 亮色	闪烁 红色	关闭	冷却风扇不转动。 请关闭电源,然后使本机冷却至少 20 分钟。投影机充 分冷却后,请确认是否有异物阻碍风扇转动等,然后再 次开启电源。 如果处理后仍显示同一指示,请联系您的经销商或维修 中心。
闪 <u>红</u> 或 点 红色	点亮	关闭	有内部过热的可能性。 请关闭电源,然后使本机冷却至少 20 分钟。投影机充 分冷却后,请确认下列项目,然后再次开启电源。 •通风口是否堵塞? •空气过滤器是否脏污? •外界温度是否超过 35℃? •是否有空调或类似设备的气体直接吹到投影机上? 如果在处理后仍显示相同的指示,请将"选项"菜单的"特 殊设定"项目中的"风扇速度"设为"高"。 (①50)。
点亮 绿色	同时闪烁红色		空气过滤器需要清洁。 请立即关闭电源,然后参照"清洁和更换空气过滤器" 一节清洁或更换空气过滤器。在清洁或更换空气过滤器 后,请务必复位过滤器使用时间。 进行维护后,重新开启电源。
点亮 绿色	交替闪烁 <mark>红色</mark>		可能是内部温度变得过低。 请在使用温度参数范围(5℃ 至 35℃)内使用此设备。 进行处理后,重新开启电源。
闪烁 <mark>绿色</mark> 约 <i>3 秒钟</i>	熄灭	熄灭	至少 1 个 Power ON (开启电源) 日程安排被保存在投影机中。 请参看使用说明书 - 网络指南的 Schedule Settings 部分。
通知事项・为了安全起见,投影机内部过热时会自动关闭,并且指示灯也可能会 熄灭。在这种情况下,请关闭电源,然后等待至少 45 分钟。待投影机充分冷却 后,请确认灯泡和灯罩的安装状态,然后再次开启电源。			

关闭投影机

当通过正常步骤无法关闭投影机时(**口17**),请使用别针 或类似物件按关闭开关,然后从电源插座上拔下电源插头。 在重新开机之前,请至少等候 10 分钟以便让投影机充分 冷却。

重设所有设置

当难以更正某些错误设置时,通过"选项"菜单中"特殊设定"项目的"工厂预设" 功能(**154**),可以将所有设置(除"语言"、"过滤器使用时间"、"灯泡使用时间"、 "清洁滤网提示"、"网络"和"安全"等设置之外)复位为工厂默认值。

容易误认为是机器故障的现象

关于误认为是机器故障引发的现象,请根据下表进行检查和处理。

现象	不属于投影机故障的情况	参考页
	电源线已拔下。 请正确连接电源线。	
电源不能接通。	操作时主电源因停电(电路中断)等原因被切断。 请从电源插座上拔下电源插头,并让投影机至少冷却 10 分钟,然后再开启电源。	14, 17
	没有安装灯泡和 / 或灯罩, 或者它们没有正确固定。 请关闭电源并从电源插座中拔下电源插头, 然后让投影机 至少冷却 45 分钟。投影机充分冷却后, 请确认灯泡和灯 罩的安装状态, 然后再次开启电源。	66, 67
	信号电缆没有正确连接 。 请正确连接电缆。	10
	信号源没有正常工作 。 请参阅信号源的使用说明书正确设置信号源。	-
既不发出声音也 无图像显示。	输入切换设置不匹配 。 请选择输入信号,校正设置。	18, 19
	遮屏功能和静音功能正在起作用。 影音关闭功能可能正在起作用。 请参阅下一页上的"不会发出声音"和"无图像显示"项, 关闭静音和遮屏功能。	18, 24, 49



容易误认为是机器故障的现象(续)

现象	不属于投影机故障的情况	参考页
	信号电缆没有正确连接 。 请正确连接音频电缆。	10
	静音功能正在起作用 。 请按遥控器上的 MUTE 或 VOLUME+/- 按钮恢复声音。	18
	音量调节过低 。 请用菜单功能或遥控器将音量适当调高。	18
不会发出声音。	" 音频源"/"扬声器"设置不正确 。 请正确设置"声音"菜单中的"音频源"或"扬声器"。	40
	HDMI 信号源的音频没有设置为"线性 PCM" 。 本投影机的 HDMI 输入仅支持线性 PCM 音频。请检查 HDMI 信号源的音频设置。	13
	HDMI 输入的音频已设定为静音 。 请在"声音"菜单中更改音频设置。	40
	HDMI 信号中的数字音频工作不正常 。 请用 RCA 音频电缆或小型立体声电缆输入模拟音频。	10
	安装了镜头盖 。 请取下镜头盖。	4
	信号电缆没有正确连接 。 请正确连接电缆。	10
无图像显示。	亮度调节过低 。 请使用菜单功能将亮度调高。	29
	电脑无法将投影机检测为即插即用监视器 。 请用其他即插即用监视器进行检查,确认电脑可以检测到 即插即用监视器。	13
	出现遮屏画面。 请按遥控器上的 BLANK 按钮。	24

容易误认为是机器故障的现象(续)

现象	不属于投影机故障的情况	参考页
HDMI 输入时没 有显示图像或图 像受干扰。	HDMI 电缆没有正确连接 。 请正确连接 HDMI 电缆。	10
	HDMI 信号源与投影机不兼容。 此投影机可与其他 HDMI 或 DVI 设备连接,但是与某些 信号源连接时,此投影机不能正确工作。	13
	HDMI 信号源和投影机动作不协调。 请关闭 HDMI 信号源和投影机,然后再次打开。	-
	不支持 HDMI 的信号格式 。 请检查 HDMI 信号源的视频设置。	13
视频屏幕显示静止。	静止功能正在起作用。 请按 FREEZE 按钮将画面恢复到正常状态。	24
	没有正确调节颜色设置。 请使用菜单功能改变"色温"、"彩色"、"色调"和/或"彩 色空间"设置来进行图像调节。	30, 31, 34
已形灰,已炯左。	"彩色空间"设置不匹配。 请将"彩色空间"设置更改为"自动"、"RGB"、"SMPTE240"、 "REC709"或"REC601"。	34
图像暗。	亮度和 / 或对比度调节过低。 请使用菜单功能将亮度和 / 或对比度调高。	29
	省电模式功能正在起作用。 请将 "设置" 菜单中的 "省电模式" 项目选择为 "标准"。	38
	灯泡接近其产品使用寿命。 请更换灯泡。	66, 67
图像模糊。	聚焦和 / 或水平相位设置不正确。 请使用聚焦环调节聚焦,和 / 或调节菜单中的"水平相位"。	21, 33
	镜头脏污或有薄雾。 请参阅"镜头维护"一节清洁镜头。	70

容易误认为是机器缺陷的现象(续)

现象	不属于投影机故障的情况	参考页
"宽高比"设置为 原样时,即使所显 示图像的垂直尺寸 与有效显示区域不 相符,"图像显示 位置"也不起作用。	输入信号的垂直分辨率等于或大于由数字调焦调节值决定的显示区域的垂直分辨率。 请改变输入信号分辨率或 / 和数字调焦调节值,从而使输入信号的垂直分辨率小于数字调焦调节值 (138)。	38
MONITOR OUT 及 AUDIO OUT 端口 无信号输出。 RS-232C不起作用。	在待机状态下,节能功能正在起作用。 请将"设置"菜单中的"待机模式"项目设定为"正常"。	39
RS-232C 不起作用。	CONTROL 端口的通信型式已设置为网络桥。 请将 "选项" – "特殊设定" – "通信" 菜单中的 "通信型式" 项目设定为 "关闭"。	52
网络不起作用。	在待机状态下,节能功能正在起作用。 请将"设置"菜单中的"待机模式"项目设定为"正常"。	39
网络桥功能不起 作用。	网络桥功能已关闭 。 请将"选项"-"特殊设定"-"通信"菜单中的"通信型 式"项目设定为"网络桥"。	52
Schedule(日程 安排)功能无法 工作	在待机状态下,节能功能正在起作用。 请将"设置"菜单中的"待机模式"项目设定为"正常"。	39
预订的 Power(电 源)命令无效。	检测到某种错误。 请查看投影机控制面板上 电源、温度、灯泡 指示灯的状态, 然后参照第 73 页和 74 页表格上的方法采取措施。	73, 74
预订的 Input Source (输入源) 命令功能无效。	安全功能已激活,投影机被锁定 。 请解除安全锁定。	60

容易误认为是机器缺陷的现象(续)

现象	不属于投影机故障的情况	参考页
预订的 Display	灯泡已熄灭。 如果投影机处于待机状态,请按投影机上的 待机 / 电源 或 遥控器上的 STANDBY/ON 按钮点亮灯泡。如果投影机控 制面板上的 电源、温度、灯泡 指示灯出现某些错误(例 如温度错误、灯错误),请参照第 73 页和 74 页表格上 的方法采取措施。	17, 73, 74
Image(显示已 传送图像)命令 无效。	安全功能已激活,投影机被锁定 。 请解除安全锁定。	60
	要显示的图像数据未存储在投影机内。 图像数据没有按照指定的编号存储。 请将要显示的图像数据存储在投影机内。 (❑ 请参照网络指南的"3.5 我的图像(静止图像传送) 显示"。)	_
	灯泡已熄灭 。 如果投影机处于待机状态,请按投影机上的 待机 / 电源 或 遥控器上的 STANDBY/ON 按钮点亮灯泡。如果投影机控 制面板上的 电源、温度、灯泡 指示灯出现某些错误(例如 温度错误、灯泡错误),请参照第 73 页和 74 页表格上 的方法采取措施。	17, 73, 74
预订的 Display Text (显示已传 送文本))命令	要显示的文本数据未存储在投影机内 。 文本数据没有按照指定的编号存储。 请将要显示的文本数据存储在投影机内。 (❑请参照网络指南的"3.6 信差功能"。)	-
九双。	正在显示高优先级文本。 信差功能的应用软件可以使已存储在投影机内的文本数据 以高优先级方式显示。高优先级文本显示期间,预订功能 设置的其它文本显示将无效。 使用已被指派为信差的 MY BUTTON 按钮(❑49)或信差功 能的应用软件可关闭高优先级文本显示。 (❑ 请参照网络指南的"3.6 信差功能"以及信差功能的 应用手册。)	-

通知事项 • 有时画面中可见到辉点、黑点,这是液晶显示特有的现象,并非机器故障。

规格

规格

项目		规格
品名		日立 HCP-Q55 液晶投影机
液晶 面板	面板尺寸	1.6cm(0.63 型)(对角线)
	驱动方式	TFT 有源矩阵式
	像素值(分辨率)	1024 x 768(786, 432 像素)
	幅型比	4:3
镜头		f = 6.8 mm
灯泡		210 W UHP
光亮度(光输出)※	2700 流明
对比度(通断比)※	2000 : 1
洼城市	RGB	1024 x 768 像素
/月11/1支	视频	540 线
声音输出		10 W
电源		AC 100-120 V/3.3 A, AC220-240 V/1.6 A
整机消耗	功率	290W
使用温度	范围	5 ~ 35 °C
外形尺寸		333 (宽) x 103 (高) x 303 (深) mm * 不含突起部分,请参阅下页。
重量		约 3. 7 kg
		电脑输入端口 COMPUTER IN1D=sub 15 针小型 x1 COMPUTER IN2D=sub 15 针小型 x1 电脑输出端口 MONITOR OUTD=sub 15 针小型 x1 视频输入端口 HDMI 输入端口 HDMI 输入端口 HDMI 统入/输出端口 AUD10 IN1RCA x1 HDMI 连接器 x1 音频输入 / 输出端口 AUD10 IN2RCA x2 AUD10 IN3 (R, L)RCA x2 AUD10 OUT (R, L)RCA x2 其他 CONTROL
另售品		灯泡:DT01123 过滤器单元:UX35971 安装附件:HAS-AW100(吊装支架) HAS-203L(用于较低天花板的定位适配器) HAS-P100(用于较低天花板的定位适配器) 激光遥控器:RC-R008 电缆盖:CCAW100 * 有关详情,请向您的经销商咨询。

※ 根据 IS021118 标准:该标称值代表量产时产品的平均值,而产品的出厂最低值为标称值的 80%。

规格 (续)



[单位:mm]