

10

附录

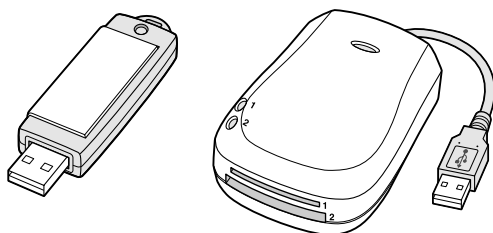
.....

1	USB 存储设备或 USB 存储卡读取器支持	10-2
2	故障检修	10-3
3	技术规格	10-5
4	外壳尺寸	10-7
5	D-Sub RGB 输入连接器针分配	10-7
6	兼容性输入信号列表	10-8
7	遥控 1 连接器	10-9
8	个人计算机控制代码和电缆连接	10-10
	电缆连接	10-10
	个人计算机控制连接器 (D-SUB 9P).....	10-10
9	应用软键盘	10-10
10	应用 HTTP 浏览器操作	10-11
11	无缝转换	10-12

■ USB 存储设备或 USB 存储卡读取器支持

投影仪与 USB 存储设备或支持查看及安全特性的 USB 存储卡读取器相兼容。

- 要使用 USB 存储设备或 USB 存储卡读取器之前，请将设备连接到 USB 端口（类型 A）。
- 在查看工具栏、抓图工具栏和 PC 卡文件设置框中选择一个驱动器图标。最多可安装四个驱动器。
- 要将 USB 存储设备用作保护匙发挥其安全功能时，在安全设置框内选择一个驱动器图标。



注意：

- 某些 USB 存储设备（品牌）或 USB 存储卡读取器可能无法正常工作。
- 当将 USB 鼠标连接到投影仪时，您可能无法使用 USB 存储设备和 USB 存储卡读取器。此外，也不支持使用能连接多个 USB 存储设备或卡读取器的 USB HUB（网络集线器）。
- 当 USB 存储设备或 USB 存储卡读取器访问指示灯亮或闪烁时（正在读取数据时），禁止进行以下操作。如果进行以下操作，可能会损坏您的 USB 存储设备或卡读取器内的 USB 存储卡。请备份您的数据，以备重新保存之需。
 - * 从投影仪的 USB 端口拔出 USB 存储设备或 USB 存储卡读取器。
 - * 从 USB 存储卡读取器内拔出 USB 存储卡。
 - * 关掉主电源开关或拔掉电源线。
- 只有当 USB 存储设备或 USB 存储卡读取器连接到投影仪时，才显示“USB 1-4””驱动。“USB 1-4”驱动显示可能与 USB 存储卡读取器驱动显示有所不同。
- 某些 USB 存储设备（品牌）或 USB 存储卡不能用作投影仪安全保护匙。

2 故障检修

该章节帮助您解决在安装或使用投影仪过程中所遇到的问题。

电源指示灯

指示灯状态			投影仪状态	注意事项
关			主电源断开状态。	—
闪烁灯	绿灯闪烁	0.5 秒亮	投影仪准备开启。	稍等片刻。
		0.5 秒灭		
		2.5 秒亮	关闭定时器或睡眠定时器启动。	—
		0.5 秒灭		
	橙色灯闪烁	0.5 秒亮	投影仪处于冷却过程中。	稍等片刻。
		0.5 秒灭	开启定时器启动。	—
		2.5 秒亮		
		0.5 秒灭		
稳定灯	绿灯		投影仪已开启。	—
	橙色灯		投影仪处于待机或闲置状态。	—

状态指示灯

指示灯状态			投影仪状态	注意事项
关			正常状态	—
闪烁灯	红灯闪烁	1 次 (0.5 秒亮 , 2.5 秒灭)	镜头遮光罩或灯罩错误。	正确更换镜头遮光罩或灯罩。
		2 次 (0.5 秒亮 , 0.5 秒灭)	温度错误。	投影仪温度过高。将其转移至通风低温处。
		3 次 (0.5 秒亮 , 0.5 秒灭)	电源错误。	电源设备无法正常工作。
		4 次 (0.5 秒亮 , 0.5 秒灭)	风扇错误。	冷却风扇停止转动。联系经销商。
	红灯 (仅适用于 GT6000)		电路错误。	电路发生错误。联系经销商。
稳定灯	橙色灯		控制键锁死。	控制键锁开启时, 您按下了控制面板键。
	绿灯		闲置状态。	—

灯泡 1/2 指示灯

指示灯状态			投影仪状态	注意事项
关			灯灭	—
闪烁灯	红灯闪烁	2.5 秒亮	灯泡使用寿命结束。显示更换灯泡信息。	更换灯泡。
		0.5 秒灭		
		1 次 (0.5 秒亮 , 2.5 秒灭)	无灯泡。	灯泡未安装。关闭电源, 安装灯泡。
		6 次 (0.5 秒亮 , 0.5 秒灭)	灯泡错误。	灯泡不亮。等一分钟后再次打开电源。如仍未能排除故障, 请联系经销商。
		7 次 (0.5 秒亮 , 0.5 秒灭)	灯泡数据错误。	无法读取灯泡数据。请联系经销商。
	绿灯闪烁		再次点亮灯泡。	稍等片刻。
	橙色灯闪烁		从灯泡 1 切换至灯泡 2。	稍等片刻。
稳定灯	红灯		灯泡已过度使用。灯泡更换后, 投影仪才能开启。	更换灯泡。
	绿灯		灯泡设置成正常模式。	—
	橙色灯		灯泡设置成省电模式。	—

常见问题和解决办法

问题	检查以下事项
无法启动	<ul style="list-style-type: none"> 检查电源线是否已插上，投影仪主电源开关是否已开启。参见 1-9 和 2-11 页。 确保镜头遮光罩或灯罩正确安装。参见 1-4 和 9-2 页。 检查投影仪是否已过热或灯泡已达到使用寿命极限。如果投影仪周围空间通风不足，或者使用投影仪的房间温度过高，将投影仪移至一通风低温处。
无图像	<ul style="list-style-type: none"> 使用菜单或源 / 输入钮来选择信号源 (RGB 1/2、DVI (数字)、视频、S- 视频, 阅读器或局域网)。 参见 3-3 或 8-7 页。 确保电缆正确连接。 应用菜单调整亮度与对比度。参见 8-8 页。 在信号选择栏中选择当前信号的正确选项。参见 8-16 页。 将 DVD 播放机连接到投影仪的 RGB 接头时，选择 RGB/ 组合。参见 8-11 页。 应用 RGB 接头时，使用标准 RGB 信号。 为 RGB 信号调整图像。 确保每项设置正确。 如果问题还未能解决，通过调整菜单的工厂默认项进行重新设置或调整至工厂预设状态。参见 8-13 页。 如果安全功能启动，则需要将关键词或 PC 卡用作保护匙。 拆除镜头盖。
影像投射到屏幕上时变形	<ul style="list-style-type: none"> 调整投影仪位置，调准影像与屏幕的角度。参见 3-3 页。 使用 3D 修正功能，纠正影像的不规则变形。参见 3-4 页。
图像模糊	<ul style="list-style-type: none"> 校准镜头焦点。参见 3-4 页。 调整投影仪位置，调准图像与屏幕的角度。参见 3-3 页。 确保投影仪和屏幕之间的距离在镜头调整范围之内。参见 2-2 页。 如将冰冷的投影仪置于温度较高的地方后开启，则投影仪镜头上会凝结水雾。如果出现这种情况，让投影仪处于闲置状态，直到镜头上水雾消失为止。
影像垂直 / 水平滚动或同时双向滚动	<ul style="list-style-type: none"> 通过遥控器或投影仪机箱上的菜单或源 / 输入钮，选择您要输入的信息源。参见 3-3 或 8-7 页。
遥控器无法正常工作	<ul style="list-style-type: none"> 安装新电池。参见 1-12 页。 确保您与投影仪之间无任何障碍物。参见 1-12 页。 站于距投影仪 22 英尺范围内 (7 米) 参见 1-12 页。 检查某个或多个遥控感应器是否启动。从菜单中选择 [投影仪选项] -> [设置] -> [页 5] --> [遥控感应器]。参见 8-17 页。 如果遥控器电缆插头插入遥控 插入 (REMOTE 2 IN) 插孔，遥控器无法正常无线工作。参见 1-13 页。 确保遥控器的 ID 与投影仪的 ID 一致。参见 7-2 页。
指示灯点亮或闪烁	<ul style="list-style-type: none"> 参见 10-3 页，电源 / 状态 / 灯泡指示灯项。
RGB 模式下颜色失真	<ul style="list-style-type: none"> 如果自动调整功能处于关闭状态，开启此功能或通过影像选项栏中位置 / 时钟项手动调整影像。参见 8-16 页。
USB 鼠标无法正常工作	<ul style="list-style-type: none"> 确保您的 USB 鼠标与投影仪连接正确。 该投影仪可能不支持某些品牌的 USB 鼠标。
无屏幕菜单	<ul style="list-style-type: none"> 如果影像无声音，按 MUTE OSD。或持续按 CTL (控制器) 并按 MUTE OSD (静音屏幕显示) 钮。参见 4-2 页。

3 技术规格

该章节主要提供有关 GT6000/GT5000 投影仪性能的技术资料

型号	GT6000/GT5000
光学	
LCD 面板	具有微型透镜组的 1.4" p-Si TFT 活性矩阵, 1024×768 (GT500)/1400 X1050(GT6000) 真实分辨率 * 可达 1600×1200, 具有 Advanced AccuBlend 智能压缩技术
灯泡	275 W DC (直流电) lamp (指示灯) × 2
灯泡使用寿命	Eco-mode (省电模式) 3000 小时 / 正常模式 2000 小时
镜头选项	电动变焦与电动聚焦 GT10RLB:F2.4 f=28.9mm GT19ZL : F2.0-2.7 f=48.9-63.7mm GT13ZLB : F2.3-2.8 f=34.5-42.5mm GT20ZL : F1.8-2.5 f=57.4-74.7mm GT24ZLB : F2.5-3.2 f=64.0-93.8mm GT34ZLB : F2.5-3.3 f=93.5-140.3mm
镜头移动	GT20ZL: Vertical (垂直) +/- 0.5V, Horizontal (水平) +/- 0.32H GT13ZLB: Vertical (垂直) -W-0.32V, Horizontal (水平) +/- 0.19H GT19ZL/GT24ZLB/GT34ZLB: Vertical (垂直) +/- 0.39V, Horizontal (水平) +/- 0.24H
影像大小	GT10RLB: 40-250 英寸 (1016-6350mm) diagonal 对角线 GT20ZL/GT19ZL GT13ZLB: 40 - 300 英寸 (1016 - 7620 mm) diagonal 对角线 GT24ZLB: 60 - 400 英寸 (1524 - 10160 mm) diagonal 对角线 GT34ZLB : 80-500 英寸 (2032-12700 mm) diagonal 对角线
投影距离	GT10RLB 镜头: 0.8 - 5.0 m /31.5" - 196.9" GT13ZLB 镜头: 1.0 - 9.0m/ 39.37" - 354.3" GT19ZL 镜头: 1.4 - 13.5 m/ 55.12" - 531.5" GT20ZL 镜头: 1.7 -15.8 m / 66.93" - 622" GT24ZLB 镜头: 2.6 - 26.4 m /102.4" -1039" GT34ZLB 镜头: 5.1 - 49.7 m / 200.8" -1957"
电力	
输入连接	RGB/YCr/Cb/H{HV}V 5 BNC×1, 音频: RCA (L/MONO, R)×1 RGB (三原色) D-Sub 15 针 ×1, 音频: 微型立体声音频 ×1 DVI DIGITAL DVI-D (最大分辨率: XGA@60Hz)×1, 音频: 微型立体声音频 ×1 视频 BNC×1, 音频: RCA (L/MONO, R) ×1 S- 视频 迷你 DIN 4×1, 音频: RCA (L/MONO, R)×1 PC 卡 槽 ×2 选配主板 槽 ×2
输出连接	RGB D-Sub15 针 ×1 音频输出 RCA (L/MONO, R)×1
其他输入 / 输出	遥控 立体声迷你插孔 :IN (输入) ×1; OUT (输出) ×1 PC Control D-Sub9pin:IN (输入) ×1,OUT (输出) ×1 Ex. Control D-Sub15Din×1 SC. 触发器 立体声迷你插孔 ×1 局域网端口 RJ-45×1 USB 端口 A类型 ×1, B 类型 ×1
输入兼容性	NTSC / PAL / PAL60 / SECAM / NTSC4.43, YCbCr Component (组件), HDTV-1080i, 1080p, 720p, 480p, 480i, VGA, SVGA, XGA, SXGA/ UXGA (具有先进的 AccuBlend 智能压缩技术)
同步	水平频率: 15 -100 kHz (RGB: 24 kHz 或以上)
范围	垂直频率: 48 -120 Hz
视频带宽	RGB: 100 MHz
色彩再现	全色, 同时具有 16,700,000 种颜色
水平分辨率	550 TV 线: NTSC / PAL / NTSC4.43 / YCbCr 350 TV 线: SECAM RGB: 水平 1024 点, 垂直 768 点

* 有效像素大于 99.99%。

内置扬声器	5W×2
电源要求	200 - 240 VAC, 50 / 60 Hz
输入电流	4.0A (200 - 240 VAC)
电力消耗	800W (灯泡正常模式)
(2 个灯泡)	660W (灯泡省电模式)
	在 GT5000 中为 1W / 在 GT6000 上为 1W (待机)

机械	
尺寸	20.4" (W) × 9.5" (H) × 21.6" (D) / 518 mm (W) × 242 mm (H) × 548 mm (D) (不包括突出物)
净重	40.6 lbs / 18.4 kg (不包括镜头)
环境	操作温度: 32° - 95°F (0° to 35°C), 20 - 80% 湿度 贮藏温度: 14° - 122°F (-10° to 50°C), 20 - 80% 湿度
环境	中国国家强制性产品认证核准 符合 GB4943-2001; GB9254-1998 ; GB17625.1-2003

要获取更多的信息, 请访问:

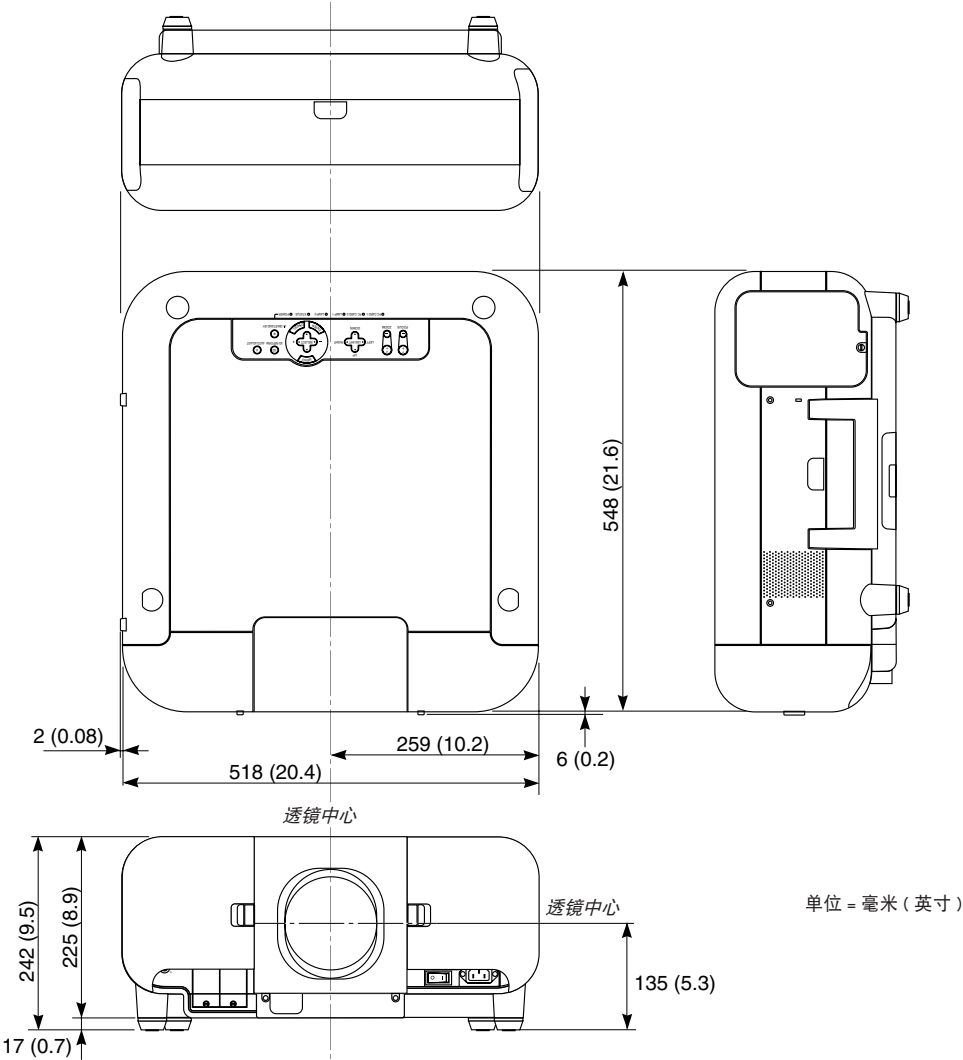
美国: <http://www.necvisualsystems.com>

欧洲: <http://www.nec-europe.com/>

全球: <http://www.nec-pj.com/>

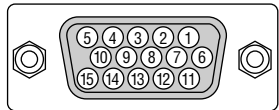
本规范有所变更时可不进行通告。.

4 机箱尺寸



5 D-Sub RGB 输入连接器针分配

微型 D-Sub 15 针连接器



信号水平
视频信号: 0.7Vp-p (模拟)
同步信号: TTL 电平
* 仅适用于 RGB 2 输入

针编号	RGB 信号 (模拟)	YCbCr 信号
1	红色	Cr
2	绿色或绿色同步	Y
3	蓝色	Cb
4	接地	
5	接地	
6	红色接地	Cr 接地
7	绿色接地	Y 接地
8	蓝色接地	Cb 接地
9	无连接	
10	无连接	
11	SCART 同步	同步
12	双向 DATA (SDA)*	
13	水平同步或混合同步	
14	垂直同步	
15	数据时钟 *	

6 兼容性输入信号列表

信号	分辨率 (点)	频率 H (千赫兹)	刷新率 (赫兹)
NTSC	—	15.734	60
PAL	—	15.625	50
SECAM	—	15.625	50
VESA	640 × 480	31.47	59.94
IBM	640 × 480	31.47	60
MAC	640 × 480	31.47	60
MAC	640 × 480	34.97	66.67
MAC	640 × 480	35	66.67
VESA	640 × 480	37.86	72.81
VESA	640 × 480	37.5	75
IBM	640 × 480	39.375	75
VESA	640 × 480	43.269	85.01
IBM	720 × 350	31.469	70.09
VESA	720 × 400	37.927	85.04
IBM	720 × 350	39.44	87.85
IBM	720 × 400	39.44	87.85
VESA	800 × 600	35.16	56.25
VESA	800 × 600	37.879	60.32
VESA	800 × 600	48.077	72.19
VESA	800 × 600	46.88	75
VESA	800 × 600	53.674	85.06
MAC	832 × 624	49.725	74.55
VESA	1024 × 768	35.5	43 交错
VESA	1024 × 768	48.363	60
VESA	1024 × 768	56.476	70.07
MAC	1024 × 768	60.241	74.93
VESA	1024 × 768	60.023	75.03
VESA	1024 × 768	68.677	85
# VESA	1152 × 864	67.5	75
# MAC	1152 × 870	68.681	75.06
# SUN	1152 × 900	61.796	65.95
# SGI	1152 × 900	71.736	76.05
# VESA	1280 × 960	60	60
# VESA	1280 × 1024	63.981	60.02
# MAC	1280 × 1024	69.89	65.2
# HP	1280 × 1024	78.125	72.01
# SUN	1280 × 1024	81.13	76.11
# VESA	1280 × 1024	79.976	75.03
# VESA	1280 × 1024	91.146	85.02
# SXGA+	1400 × 1050	—	—
# @ HDTV (1080p)	1920 × 1080	67.5	60
SDTV(576i)(625i)	—	15.6	50
SDTV(576p)(625p)	—	31.5	50
# @ HDTV (1080i)(1125i)	1920 × 1080	33.75	60 交错
# @ HDTV (1080i)(1125i)	1920 × 1080	28.13	50 交错
# HDTV (720p)(750p)	1280 × 720	45	60 循序
SDTV (480p)(525p)	—	31.47	59.94 循序
# @ VESA	1600 × 1200	75.0	60
# @ VESA	1600 × 1200	81.3	65
# @ VESA	1600 × 1200	87.5	70
# @ VESA	1600 × 1200	93.75	75
DVD YCbCr	—	15.734	59.94 交错
DVD YCbCr	—	15.625	50 交错

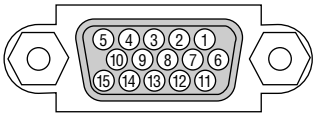
#: 以上带 # 号影像经过 GT5000 上的 Advanced AccuBlend 智能压缩技术压缩。

@: 以上带 @ 号影像经过 GT6000 上的 Advanced AccuBlend 智能压缩技术压缩。

注意：某些混合同步信号可能无法正确显示。以上表格中没有列明的信号可能无法正确显示。如果出现这种情况，调整您计算机的刷新率和分辨率。根据您计算机上显示属性中的帮助菜单进行操作。

仅支持独立同步信号的 UXGA (1600 × 1200)。

7 遥控 1 连接器



该连接器适用于第三种方外部控制装置。

针编号	短路 / 断路				功能
14	短路 断路断				外部控制器模式 开 外部控制器模式 关
5	短路 断路断				电源 开 电源 关
10	短路 断路断				图像 开 图像 关
3	短路 断路断				静音 开 静音 关 F
4,8,12,11	11 针	12 针	8 针	4 针	
	断路	断路	断路	断路	RGB 1
	断路	断路	断路	短路	视频
	断路	断路	短路	断路	S- 视频
	断路	短路	断路	断路	槽 1-1
	断路	短路	断路	短路	RGB 2
	断路	短路	短路	断路	槽 1-2
	断路	短路	短路	短路	RGB1(S- 视频)
	短路	断路	断路	断路	DVI (数字)
	短路	断路	断路	短路	阅读器
	短路	断路	短路	短路	RGB1 (视频))
	短路	短路	断路	断路	槽 2-1
	短路	短路	断路	短路	槽 2-2
	短路	短路	短路	断路	局域网

- * 如果选择的组合未不在以上的列表中，或无插入 Slot 槽 1 和 2 的可供选择主板，则默认缺省情况下，输入切换至 RGB1。
- * “短路”表示通过与针 15 连接。
- * 在外部控制器模式下，遥控器上电源、源 / 输入、图像和静音以及声音静音按钮均失去作用。
- * 如果外部控制器模式设置为“开”，以下设置无法生效：源选择、自动启动、电源管理、电源关闭确认、闲置模式、默认源选择、定时器和测试模式。

注意：当使用外部控制器关闭电源时，不得将插头从电源插座拔出，以此保护投影仪和已连接设备。

8 个人计算机控制代码和电缆连接

个人计算机控制代码

功能	Code Data
电源 开	02H 00H 00H 00H 00H 02H
电源 关	02H 01H 00H 00H 00H 03H
输入选择 RGB 1	02H 03H 00H 00H 02H 01H 01H 09H
输入选择 RGB 2	02H 03H 00H 00H 02H 01H 02H 0AH
输入选择 视频	02H 03H 00H 00H 02H 01H 06H 0EH
输入选择 S- 视频	02H 03H 00H 00H 02H 01H 0BH 13H
输入选择 DVI (数字)	02H 03H 00H 00H 02H 01H 1AH 22H
输入选择 浏览器	02H 03H 00H 00H 02H 01H 1FH 27H
局域网	02H 03H 00H 00H 02H 01H 20H 28H
槽 1-1	02H 03H 00H 00H 02H 01H 24H 2CH
槽 1-2	02H 03H 00H 00H 02H 01H 25H 2DH
槽 2-1	02H 03H 00H 00H 02H 01H 29H 31H
槽 2-2	02H 03H 00H 00H 02H 01H 2AH 32H
RGB1 (视频)	02H 03H 00H 00H 02H 01H 07H 0FH
RGB1 (S- 视频)	02H 03H 00H 00H 02H 01H 0CH 14H
图像静音 开	02H 10H 00H 00H 00H 12H
图像静音 关	02H 11H 00H 00H 00H 13H
静音静音消除 开	02H 12H 00H 00H 00H 14H
静音静音消除 关	02H 13H 00H 00H 00H 15H
屏幕显示消除 开	02H 14H 00H 00H 00H 16H
屏幕显示消除 关	02H 15H 00H 00H 00H 17H

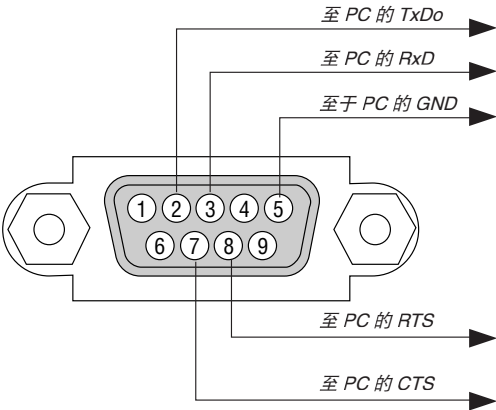
注意：如果需要完整的 PC 控制代码列表，请联系当地经销商。

电缆连接

通信协议
波特率 38400 比特 / 秒
数据长度 8 比特
奇偶校验 无奇偶校验
停止位 1 位
X 开 / 关 无
通信规定全双工

注意：根据设备，可建议长电缆应用较低波特率。.

个人计算机控制连接器 (D-SUB 9P)



注意：针 1,4,6 和 9 不用

注意：在电缆两端的“请求发送”和“准备清除发送”跳线简化电缆连接。.

9 应用软键盘



1 至 0 和字符..... 用于输入 IP 地址或投影仪名称
模式..... 为字母表和特殊字符，在三种模式中选择一种。
SP 插入一空格
BS 后退删除一字符
◀ 返回上一步
▶ 进入下一步
OK 执行选择
Cancel 取消选择

应用 HTTP 浏览器操作

概述

运用 HTTP 服务器的功能，可在不需安装任何特殊软件的前提下就能，HTTP 服务器功能可允许从通过网络浏览器对投影机进行控制。确保务必使用“微软因特网浏览器 4.. X (‘Microsoft Internet Explorer 4.x’)或以上版本的浏览器操作。(该装置设备使用‘JavaScript’和‘Cookies’，对其浏览器应能兼容接受浏览器必须设置此两项功能。设置方法根据不同浏览器版本不同，而变化设置方法不同。请参阅帮助文件和软件所提供的其它信息。)

注意：

- * 在待机模式下，无法使用 HTTP 服务器功能。
- * 由于网络设置不同，显示或按钮按键反应可能迟缓或操作无法接受。如果出现这种情况，请向网络管理员咨询。
- * 如果反复急促按动投影机按键，投影机可能无法正常响应。如果出现这种情况，稍等片刻然后重试。如果仍无任何反应，请先拔出，然后再重新插入局域网卡。
- * 不要同时使用 HTTP 服务器功能和存储在随附的 CD-ROM 上存储的动态影像工具 (Dynamic Image Utility)。同时使用它们会导致连接失败或反应迟缓。

在 URL 地址输入栏中输入 `http://(投影机 IP 地址) /index.html`，即可访问 HTTP 服务器。
in the entry column of the URL.

使用前准备

连接网络并安装投影机，并确保在操作浏览器前一切就绪。(参见 8-19 页的“局域网模式”)。

基于代理服务器的类型及设置方式，使用代理服务器的浏览器操作可能无法实现。虽然代理服务器会成为代理中介，但基于缓存效率有效性，已实际设置的项目仍可能无法显示，并且浏览器设置的内容可能无法在操作中反应反映。因此建议不要使用代理服务器，除非不得不使用。

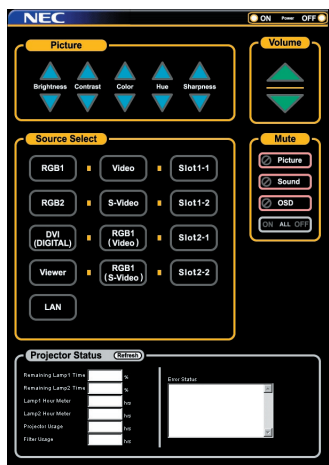
通过浏览器操作时地址的处理

至于关于通过浏览器来操作投影机时在地址栏或者 URL 栏输入的 IP 地址。如果网络管理员已经将投影机 IP 地址对应的主机名注册在域名服务器上，或者投影机 IP 地址对应的主机名已经在所用计算机的“iHOSTS”文件里有所设置，那么可以直接输入主机名。

示例 1：当投影机的主机名已设置为“pj.nec.co.jp”，则在地址栏或 URL 输入栏中注明 `http://pj.nec.co.jp/index.html`。

示例 2：当投影机的 IP 地址为“192.168.73.1”，则在地址栏或 URL 输入栏中输入 `http://192.168.73.1/index.html` 就可访问 HTTP 服务器功能。

HTTP 服务器结构



电源：控制投影机电源。

- On..... 电源开启。
- Off..... 电源关闭。

音量：控制投影机音量。

- ▲ 增大音量调节值。
- ▼ 减小音量调节值。

消除：控制投影机消除功能。

- All On..... 消除视频、音频和屏幕显示功能。
- All Off..... 取消视频、音频和屏幕显示消除功能。
- Picture On..... 消除视频。
- Picture Off..... 取消视频消除功能。
- Sound On..... 消除音频。
- Sound Off..... 取消音频消除功能。
- OSD On..... 消除屏幕显示。
- OSD Off..... 取消屏幕显示消除功能。

图像：控制投影机视频调节。

- 亮度 ▲ 增大亮度调节值。
- 亮度 ▼ 减小亮度调节值。
- 对比度 ▲ 增大对比度调节值。
- 对比度 ▼ 减小对比度调节值。
- 色彩 ▲ 增大色彩调节值。
- 色彩 ▼ 减小色彩调节值。
- 色调 ▲ 增大色调调节值。
- 色调 ▼ 减小色调调节值。
- 锐利清晰度 ▲ 增大锐利清晰度调节值。
- 锐利清晰度 ▼ 减小锐利清晰度调节值。

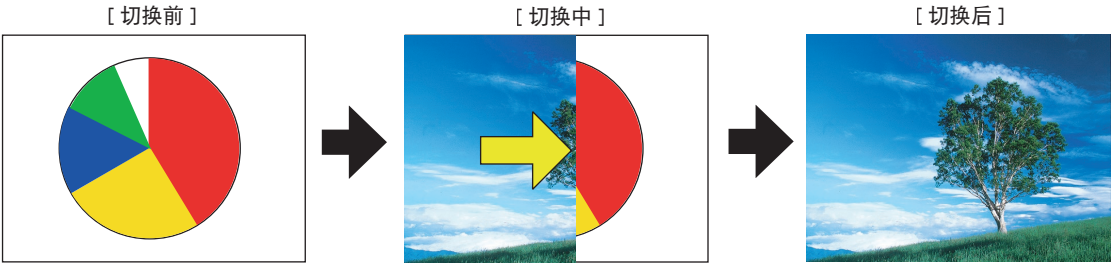
* 可控制功能随输入投影机信号不同而不同。

- 源选择：切换投影仪的输入连接器。
- RGB1 切换至 RGB1 连接器。
 - RGB2 切换至 RGB2 连接器。
 - DVI（数字）..... 切换至 DVI 连接器。
 - 视频 切换至视频连接器。
 - S- 视频 切换至 S- 视频连接器。
 - 阅读器 切换至阅读器。
 - 局域网 切换至局域网信号。
 - Slot1-1 切换至 slot1 槽 1 的输入 1。
 - Slot1-2 切换至 slot1 槽 1 的输入 2。
 - Slot2-1 切换至 slot2 槽 2 的输入 1。
 - Slot2-2 切换至 slot2 槽 2 的输入 2。
 - RGB1（视频）..... 切换至 RGB1 连接器视频。
 - RGB1（S- 视频）..... 切换至 RGB1 连接器 S- 视频。

- 投影仪状态：显示投影仪状态。
- 灯泡剩余下灯泡 1/2 时间 显示灯泡 1/2 的剩余下寿命，的用 1/2 表示百分率。
 - 灯泡 1/2 小时计 显示灯泡 1/2 已使用多少小时。
 - 投影仪使用 显示投影仪已使用多少小时。
 - 滤波器 显示滤波器已使用多少小时。
 - 错误状态 显示投影仪内发生错误的状态。
 - 刷新 刷新更新以下方面状态显示内容。

四 无缝切换（仅适用于 GT6000）

1. 此项功能作用是什么？
在源源影像切换过程中，此功能提供转变效果。



* 该图例展示了“效果 - 画变向右”的工作过程。

2. 设置无缝切换功能。
2-1. 设置从源到源的转变效果和速率。
选择高级菜单→[投影仪选项]→[无缝切换]。



• 开 / 关

开启或关闭无缝切换功能。
默认缺省设置是“关”。

• 效果

开启或关闭无缝切换功能。源影像切换中有六种效果可供选择。
默认缺省设置是“关无”。

无	当先前选择的源影像切换至另一源影像时，在先前选择的源影像中显示一静止影像。
画变向下 画变向左 画变向上 画变向右	当先前选择的源影像切换至另一源影像时，在先前选择的源影像中显示一静止影像，然后在一预定方向演示画变效果。
框入	当先前选择的源影像切换至另一源影像时，在先前选择的源影像中显示一静止影像，然后演示“框入”效果。
框出	当先前选择的源影像切换至另一源影像时，在先前选择的源影像中显示一静止影像，然后演示“框出”效果。

• 速度速率

在这三种切换的速率中选出其中的一种：快速，中速及低速。
缺省设置为中速。

• 同步

缺省设置为“关”。

自动	当显示移动影像时，选择“关”会产生水平线条。如果您想删除线条，请选择“自动”。“自动”。如果选择“自动”，在源影像切换的瞬间，影像可能会扭曲变形。
关	通常设置为“关”。

2-2. 设置 [上次存储内容] 或 [快捷键]。

- 无缝切换开启后，务必进行以下（1）设置操作或（2）设置操作。
- （1）开启“上次存储内容”（请在“上次存储内容”的复选框内打上复选标记）。该项设置使无缝切换功能生效，同时通过操作遥控器上的源 / 输入（0-9）按钮进行源影像切换。
- （2）在“输入列表”中注册无缝切换中您所使用的信号。同时对“快捷键”进行设置。
该设置使无缝切换功能生效，同时通过操作控制（CTL）键按钮和遥控器上的源 / 输入（0-9）按钮进行源影像切换。

注意

- 无缝切换开启后，通过 NEC 的 Advanced AccuBlend 智能压缩技术显示分辨率大于 1024X768（XGA）的信号。
- 在两种具有不同“图象管理”设置的信号之间使用无缝切换功能进行切换时，图象的色调会在源影像切换发生之前的瞬间发生变化，原因是图象管理设置会随着源影像切换变化而变化。

