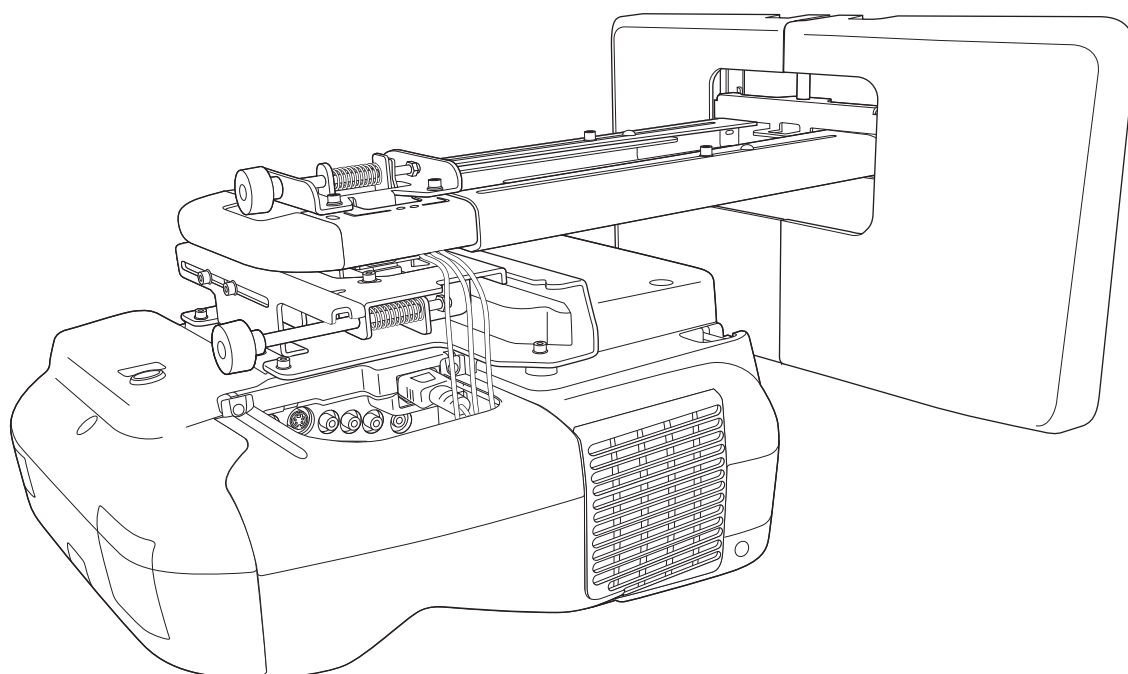


安装手册

中文简体



EPSON
EXCEED YOUR VISION




安全使用须知



为保障您的安全，在使用安装支架之前请先阅读本手册的使用须知全文。忽视本手册的使用须知而造成的处置不当，可能会损坏安装支架、导致人身伤害或财产损失。请将本安装手册置于手边以备将来参考。

请阅读投影机的使用说明书和安全使用须知，并按照这些文档的说明进行操作。










符号说明

为避免造成人身伤害或财产损失，在本安装手册中使用了下列警告标志。请您务必在阅读本安装手册时已了解这些警告的含义。







 警告	若忽视此符号表示的信息，可能会因处置不当而导致人身伤害甚至死亡。
 小心	若忽视此符号表示的信息，可能会因处置不当而造成人身伤害或机械损坏。
	此符号表示相关或有用的信息。

	此符号表示必须执行的操作
	此符号表示应执行的操作




安装安全防护措施

 警告	
安装支架专门设计用于将投影机安装到墙壁上。如果要安装的不是投影机，安装物的重量可能会导致吊装支架损坏。 如果安装支架脱落，可能会导致人身伤害或财产损失。	
安装工作（墙壁安装）应由具备技术知识和技能的专家完成。安装未完成或安装不当可能会导致安装支架脱落并导致人身伤害或财产损失。	
请按照本手册的说明安装安装支架。 如果未按说明进行操作，安装支架有可能会脱落并导致人身伤害或意外事故。	
操作电源线时请小心谨慎。 操作不当可能会导致火灾或触电。操作时须遵守以下防护要求： • 请勿在手湿时操作电源插头。 • 请勿使用已损坏或改动过的电源线。 • 如果电源线穿过安装支架，在拉拔电源线时请勿用力过大。	
请勿在有可能受到震动或冲击的位置安装安装支架。 震动或冲击可能会导致投影机或安装面损坏。还可能会导致安装支架或投影机脱落，从而导致人身伤害或财产损失。	
安装安装支架时，应采用能够充分支撑投影机和安装支架质量并能消除任何水平方向振动的安装方式。应使用 M8 螺母和螺栓。 小于 M8 的螺母和螺栓可能会导致安装支架脱落。对于因墙壁强度不够或安装不当所造成的任何损失或伤害，Epson 概不负责。	
安装工作至少应由两名合格的服务人员完成。若要在安装时拧开任何螺栓，请注意不要让安装支架掉落。 如果安装支架或投影机脱落，可能会导致人身伤害或财产损失。	
若要使用安装支架将投影机安装到墙壁上，墙壁需要有足够的强度以固定投影机和安装支架。 该安装支架应安装在混凝土墙壁上。请在安装前确认投影机和安装支架的重量，并使墙壁保持足够的强度。 如果墙壁的强度不够，请在安装前对墙壁进行加强。	

警告

请定期检查安装支架，以确保没有断裂部件或松动的螺栓。 如果存在断裂部件，应立即停止使用安装支架。如果安装支架或投影机脱落，可能会导致人身伤害或财产损失。	
请勿改动安装支架。	
请勿吊挂安装支架或在安装支架上悬挂重物。 如果投影机或安装支架脱落，可能会导致人身伤害或财产损失。	
如果使用胶粘剂来防止螺栓松动，或者在投影机的滑板固定部分使用润滑剂或油脂，外壳可能会破裂并导致投影机脱落，从而造成人身伤害或财产损失。请勿使用胶粘剂、润滑剂或油脂来安装或调节安装支架。	
完成调节后请将所有的螺栓拧紧。 否则，投影机或安装支架有可能会脱落并导致人身伤害或财产损失。	
在完成安装后请勿拧开螺栓和螺母。 请定期检查以确保螺栓未松动。如果发现螺栓松动，请将其拧紧。否则，投影机或安装支架有可能会脱落并导致人身伤害或财产损失。	

小心

请勿在可能超出投影机型号允许的工作温度的位置上安装安装支架。 在此环境下可能会损坏投影机。	
避免在灰尘或湿度过大的位置安装安装支架，以防镜头或光学部件沾染污物。	
在调节安装支架时请勿用力过大。 安装支架可能会断裂，从而导致人身伤害。	

安装安装支架的地点

- 事先在安装安装支架的位置进行电源布线工作。
- 安装投影机的位置应远离其他电气设备（如荧光灯或空调）。某些类型的荧光灯可能会干扰投影机的遥控器。
- 建议连接电缆的长度不超过 20 米，以减少外部噪声。
- 我们建议您使用插入式屏幕或平板屏幕。
- 使用交互功能时，确保在以下条件设置投影机。
 - 投影屏幕为矩形形状，无任何失真。
 - 投影机相对于投影屏幕，垂直和水平倾斜角度不超过 $\pm 3^\circ$ 。
 - 使用梯形校正时，水平梯形校正和垂直梯形校正的量不超过 ± 6 。

关于本安装手册

本手册介绍如何使用专用的安装支架将 EB-CU610Wi/CU610W/CU610Xi/CU610X/CU600Wi/CU600W/CU600X 短投距投影机安装到墙壁上。

1 装箱物品 p. 6



2 规格 p. 7



3 连接设备 p. 9



4 投影距离表 p. 10



5 安装步骤 p. 18

- (1) 拆解部件
- (2) 装配部件
- (3) 在墙壁上安装壁板
- (4) 确定投影距离并拉出滑板
- (5) 使电缆穿过安装支架
- (6) 将安装支架安装至壁板
- (7) 调节垂直滑动，以对齐标准位置
- (8) 将投影机固定到安装支架上
- (9) 将电源线和其他电缆连接到投影机



6 调节投影画面 p. 28

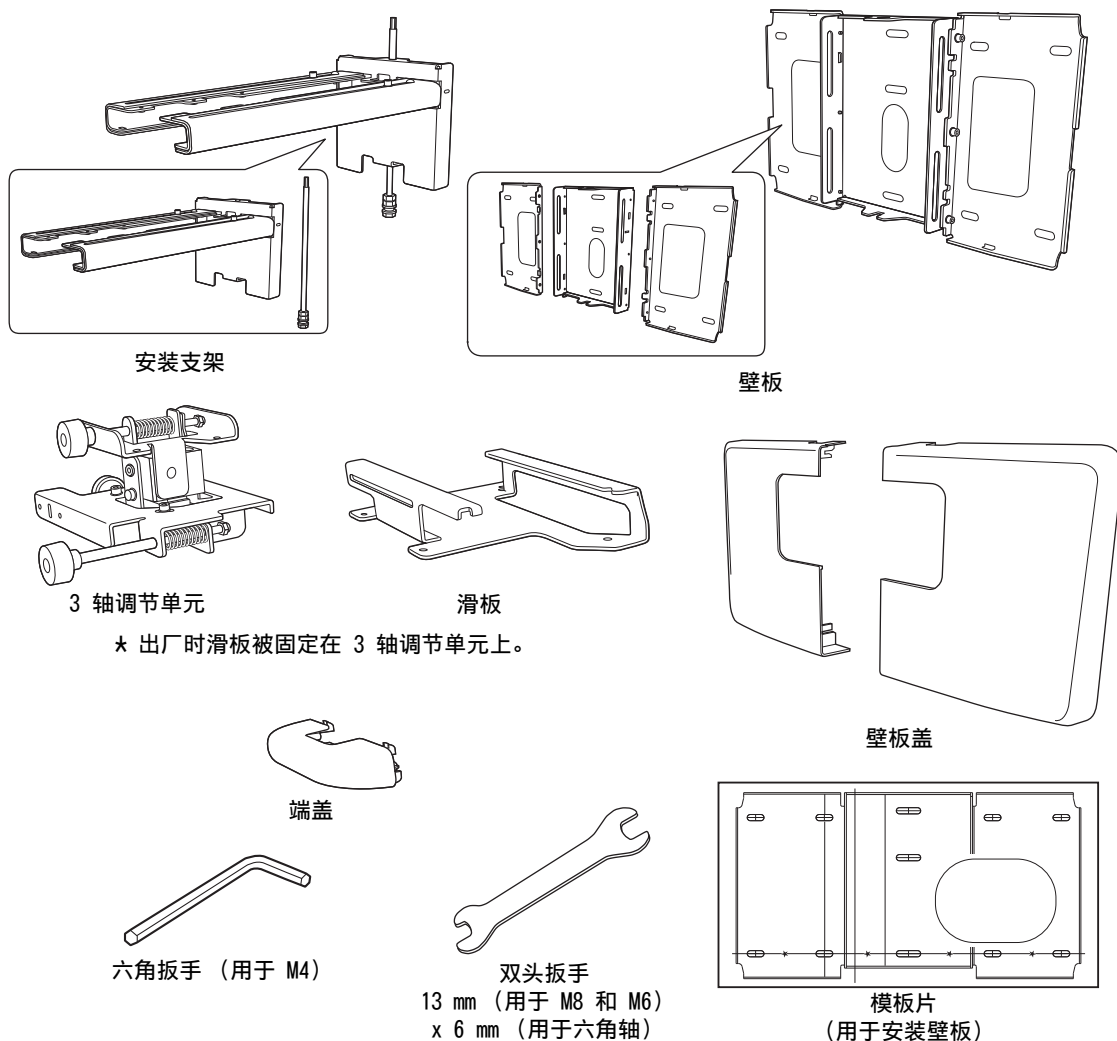
- (1) 打开投影机
- (2) 改变长宽比
- (3) 显示测试图样
- (4) 调节焦点
- (5) 使用左调节盘调节水平方向的滚动
- (6) 使用右调节盘调节水平方向的旋转
- (7) 使用上调节盘调节垂直方向的倾斜
- (8) 调节水平方向的滑动
- (9) 调节前 / 后滑动
- (10) 调节垂直方向的滑动
- (11) 关闭测试图样显示



7 盖上外盖 p. 34

- (1) 盖上壁板盖和端盖
- (2) 将电缆盖固定到投影机

1. 装箱物品



形状	名称	数量	用途
	M4 x 12 mm 内六角螺栓，有垫圈 / 弹簧垫圈	6	用于壁板装配
		4	用于 3 轴调节单元 / 安装支架的安装
		4	用于滑板 / 投影机的安装
		2	用于滑板 / 3 轴调节单元的安装 (出厂时固定)
	M6 x 20 mm 六角肩部螺栓，带垫圈 / 弹簧垫圈	1	用于安装支架 / 壁板的安装
	M6 x 20 mm 十字槽头肩部螺钉，带塑料垫圈	3	

- 请按照本手册的指导，使用安装支架随附的螺栓或螺钉进行安装。请勿使用其他类型的螺栓替换这些螺栓。
- 您需要使用市售的 M8 x 50 mm 锚定螺栓（至少 3 个）将壁板安装至墙壁上。
- 在开始安装前备齐所需的工具和部件。

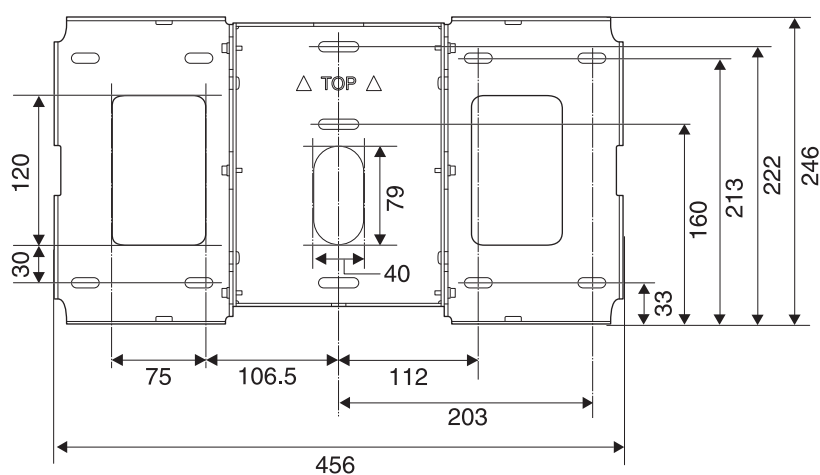
2. 规格

项目	规格	备注	参考页码
安装支架质量（包括 3 轴调节单元、滑板、壁板、壁板盖和端盖）	约 7.4 kg	安装支架（2.8 kg）、3 轴调节单元（1.1 kg）、滑板（0.7 kg）、壁板（2.5 kg）、壁板盖和端盖（0.3 kg）	
最大负载能力	7 kg		
前 / 后滑动调节范围	0 至 310 mm	支臂滑动调节范围：0 至 248 mm 在 3 轴调节单元安装位置基础上的调节：62 mm	参见下图
垂直滑动调节范围	± 38 mm		参见下图
水平滚动调节范围	± 3°	可通过调节盘进行微调	☛ p. 30
水平旋转调节范围	± 3°	可通过调节盘进行微调	☛ p. 31
垂直倾斜调节范围	± 3°	可通过调节盘进行微调	☛ p. 31
水平滑动调节范围	± 45 mm		参见下图

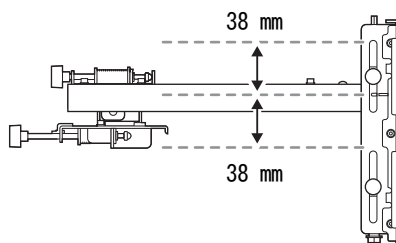
壁板

出厂时产品分为三部分。使用前请用随附的 M4 x 12 mm 螺栓（x6）将分开的部分拧在一起。

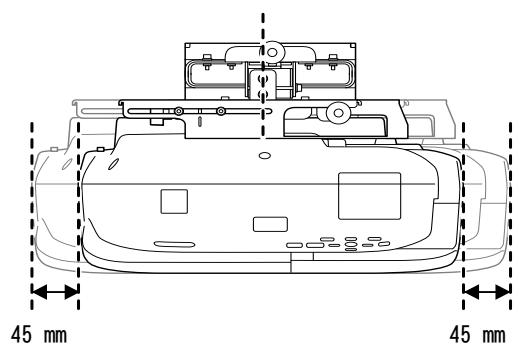
[单位：mm]



垂直滑动调节范围

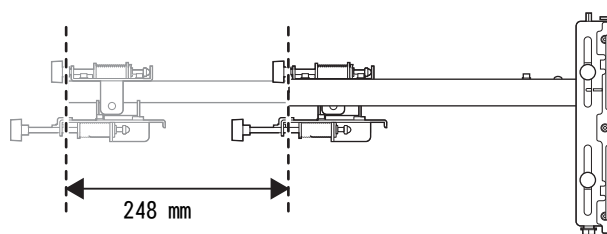


水平滑动调节范围



前 / 后滑动调节范围

支臂滑动调节范围

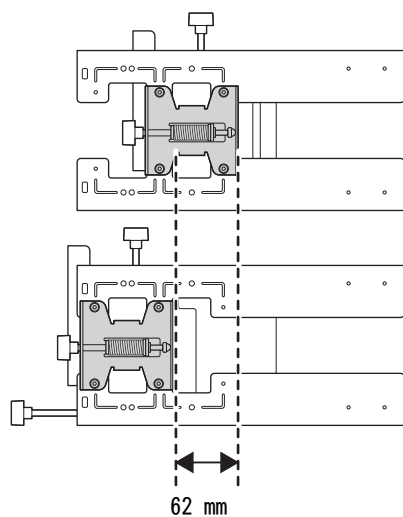


在 3 轴调节单元安装位置基础上的调节

您可以通过将 3 轴调节单元的安装位置更改至前方或后方来调节投影机的安装位置。

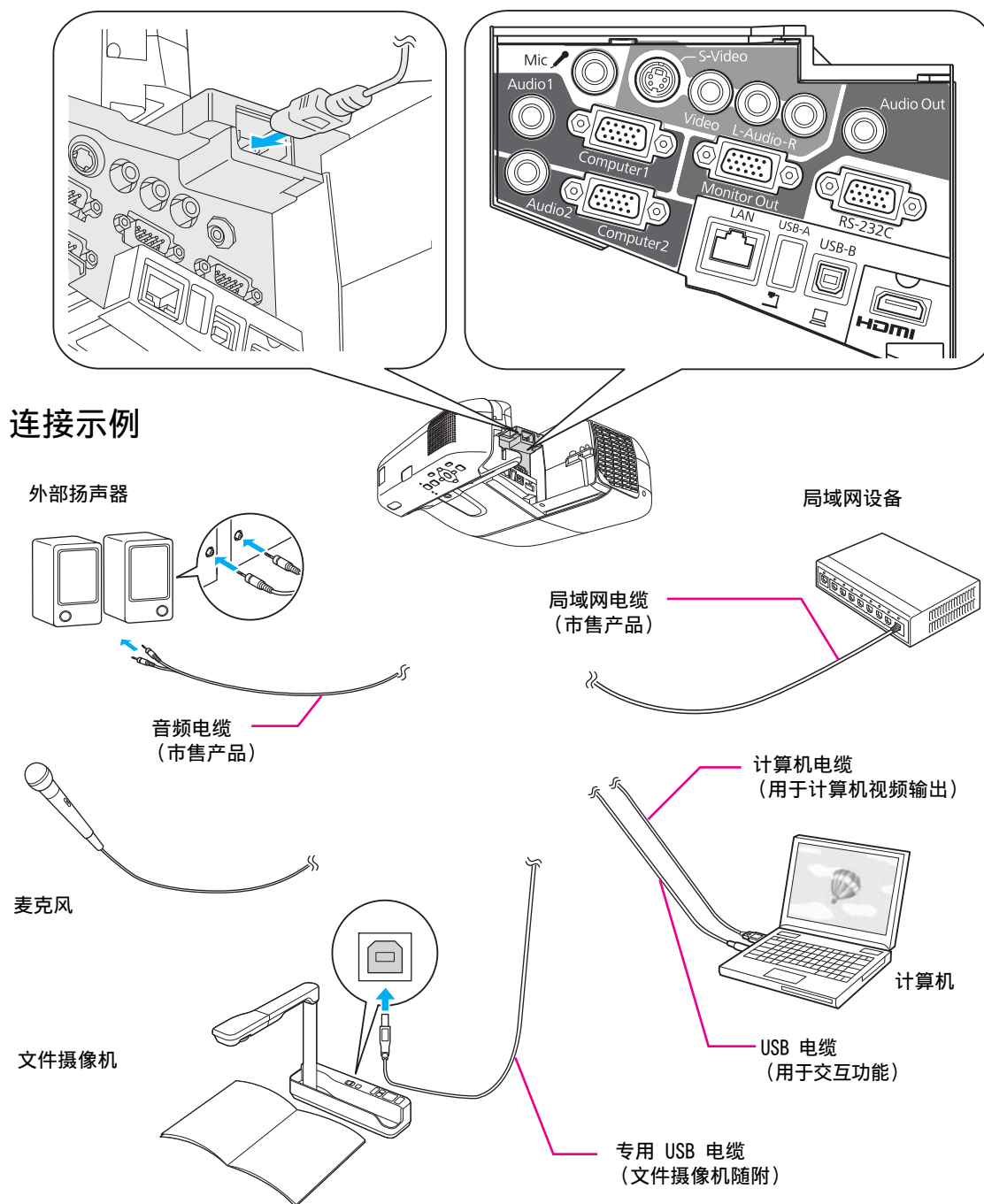
当屏幕尺寸小于 70 英寸时，请将其安装在标有 ○ 印记的位置上。

当屏幕尺寸为 70 英寸或以上时，请将其安装在标有 ○○ 印记的位置上。



3. 连接设备

请在要安装支架的位置上准备好所需的所有电缆，如电源线、计算机电缆和 USB 电缆。
准备好要与投影机连接的设备所需的所有电缆，如文件摄像机或麦克风。有关详细信息，请参阅 Document CD-ROM 上随附的使用说明书。



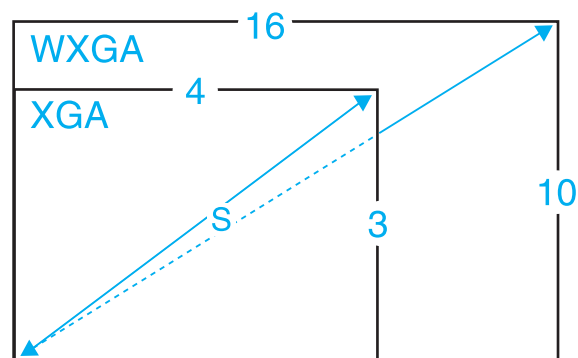
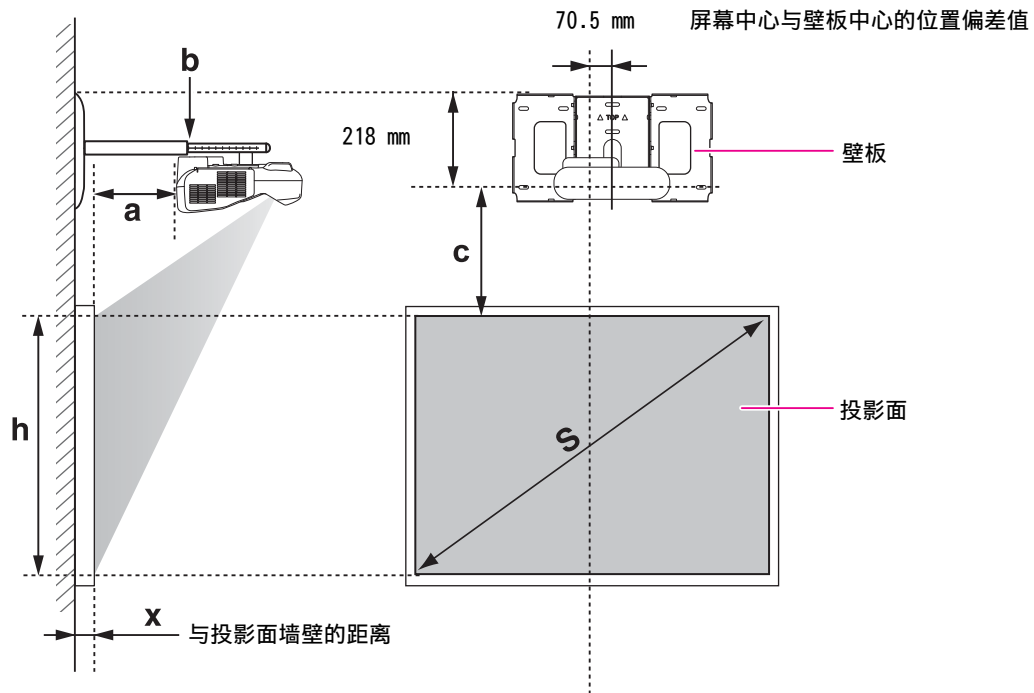
使用交互功能时 (仅限 EB-CU610Wi/CU610Xi/CU600Wi)

通过连接至计算机来进行绘画时，您需要 USB 电缆。
但是，用投影机的内置功能进行绘画时，您不需要 USB 电缆。

4. 投影距离表

为使投影面上的投影图像尺寸得当，安装安装支架和投影机时请参考下表。表中数值为粗略的估算值。推荐的投影距离（a）为 62 至 311 mm。

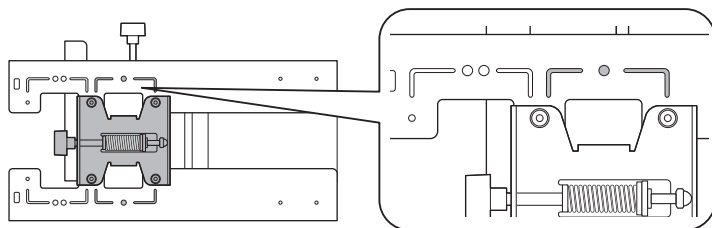
当屏幕尺寸 (S) 为 70 英寸或以上时滑板标尺上的数字 (b) 与投影距离 (a) 相同。由于当 S 小于 70 英寸时投影机的安装位置会更改, 因此 a 和 b 的数字不同。



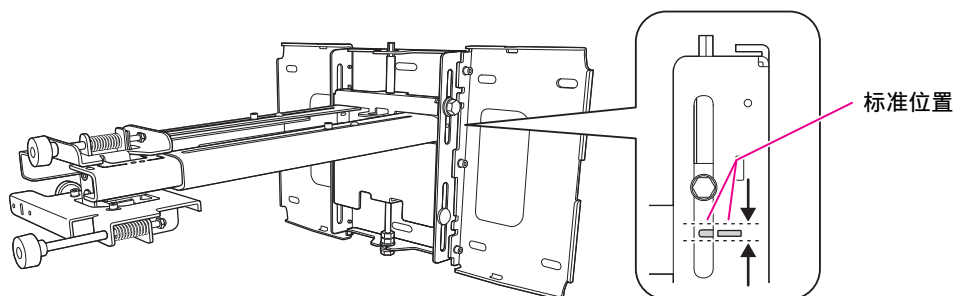
当屏幕尺寸小于 70 英寸时

在标有 ○ 印记的位置上安装 3 轴调节单元。

下表提供了在标有 ○ 印记的位置上安装 3 轴调节单元时的数据。滑板标尺上的数字 (b) 与投影距离 (a) 不同。



从投影屏幕到壁板之间的距离 (c) 为当垂直滑动设在标准位置时所给出的数字。
使安装支架上的凹槽与壁板上印记的位置相匹配。



EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W (长宽比为 4:3)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间 的距离	h 投影面 高度	交互白板
53"	107.7 x 80.8	6.2 - 19.3	12.4 - 25.5	17.4	80.8	
57"	115.8 x 86.9	9.1 - 23.1	15.3 - 29.3	18.6	86.9	PolyVision TS410
60"	122.0 x 91.4	11.2 - 25.9	17.4 - 32.1	19.5	91.4	HitachiCambridge board60 RM Classboard 60 INTERWRITE® BOARD 1060 INTERWRITE Dual board 1260
63"	128.0 x 96.0	13.3 - 28.8	19.5 - 35.0	20.4	96.0	Hitachi Starboard FX DUO 63
64"	130.0 x 97.5	14.0 - 29.7	20.2 - 35.9	20.7	97.5	SmartBoard660 ActivBoard 164
66"	134.2 x 100.6	15.4 - 30.7	21.6 - 36.9	21.3	100.6	TeamBoard RT TMWM5422CL/EM
69"	140.3 x 105.2	17.5 - 30.7	23.7 - 36.9	22.2	105.2	

最小的屏幕尺寸为 53"。

EB-CU610Xi/CU610X/CU600X (长宽比为 4:3)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间 的距离	h 投影面 高度	交互白板
56"	113.9 x 85.3	6.3 - 19.3	12.5 - 25.5	15.2	85.3	
57"	115.8 x 86.9	6.9 - 20.2	13.1 - 26.4	15.4	86.9	PolyVision TS410
60"	122.0 x 91.4	8.9 - 22.9	15.1 - 29.1	16.1	91.4	HitachiCambridge board60 RM Classboard 60 INTERWRITE® BOARD 1060 INTERWRITE Dual board 1260
63"	128.0 x 96.0	10.9 - 25.6	17.1 - 31.8	16.9	96.0	Hitachi Starboard FX DUO 63
64"	130.0 x 97.5	11.6 - 26.5	17.8 - 32.7	17.1	97.5	SmartBoard660 ActivBoard 164
66"	134.2 x 100.6	12.9 - 28.3	19.1 - 34.5	17.6	100.6	TeamBoard RT TMWM5422CL/EM
69"	140.3 x 105.2	14.9 - 30.7	21.1 - 36.9	18.3	105.2	

最小的屏幕尺寸为 56"。

EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W (长宽比为 16:10)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间 的距离	h 投影面 高度	交互白板
60"	129.3 x 80.8	6.2 - 19.3	12.4 - 25.5	17.4	80.8	
69"	148.6 x 92.9	11.8 - 26.8	18.0 - 33.0	19.8	92.9	

最小的屏幕尺寸为 60"。

EB-CU610Xi/CU610X/CU600X (长宽比为 16:10)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间 的距离	h 投影面 高度	交互白板
53"	114.1 x 71.3	6.4 - 19.5	12.6 - 25.7	22.3	71.3	
60"	129.3 x 80.8	11.3 - 26.1	17.5 - 32.3	25.1	80.8	
69"	148.6 x 92.9	17.7 - 30.7	23.9 - 36.9	28.7	92.9	

最小的屏幕尺寸为 53"。

EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W (长宽比为 16:9)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间 的距离	h 投影面 高度	交互白板
59"	130.7 x 73.5	6.6 - 19.8	12.8 - 26.0	21.7	73.5	
60"	132.8 x 74.7	7.3 - 20.7	13.5 - 26.9	22.0	74.7	
69"	152.9 x 85.9	13.0 - 28.4	19.2 - 34.6	25.1	85.9	

最小的屏幕尺寸为 59"。

EB-CU610Xi/CU610X/CU600X (长宽比为 16:9)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间 的距离	h 投影面 高度	交互白板
52"	115.2 x 64.8	6.7 - 19.9	12.9 - 26.1	26.1	64.8	
60"	132.8 x 74.7	12.5 - 27.7	18.7 - 33.9	29.9	74.7	
69"	152.9 x 85.9	19.0 - 30.7	25.2 - 36.9	34.2	85.9	

最小的屏幕尺寸为 52"。



取决于放置打印机的位置，此值可能会有所不同。

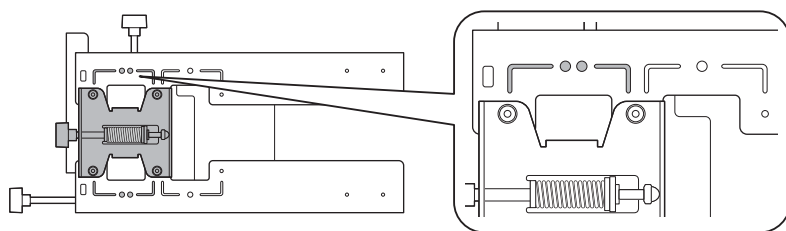
在 Tele 下投影时，投影图像的质量可能会有所降低。

利用 EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W 投影长宽比为 4:3 的图像时，图像尺寸将自动进行调整，而投影图像的质量可能也会有所降低。

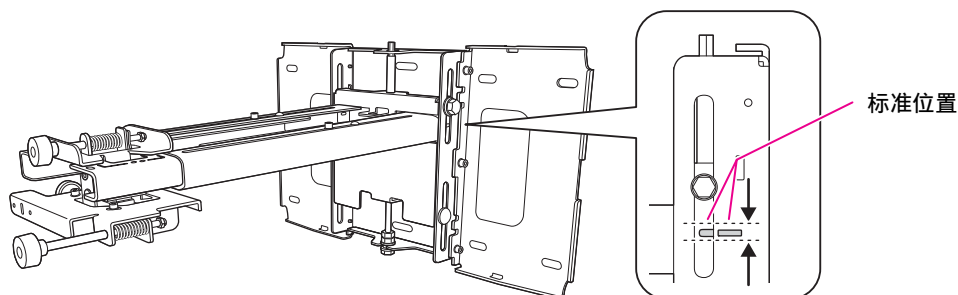
当屏幕尺寸为 70 英寸或以上时

在标有 ○○ 印记的位置上安装 3 轴调节单元。

下表提供了在标有 ○○ 印记的位置上安装 3 轴调节单元时的数据。滑板标尺上的数字 (b) 与投影距离 (a) 相同。



从投影屏幕到壁板之间的距离 (c) 为当垂直滑动设在标准位置时所给出的数字。使安装支架上的凹槽与壁板上印记的位置相匹配。



EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W (长宽比为 4:3)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间 的距离	h 投影面 高度	交互白板
70"	142.2 x 106.7	18.2 - 31.1		22.5	106.7	
77"	156.4 x 117.3	23.1 - 31.1		24.7	117.3	HitachiCambridge board77 Hitachi Starboard FX DUO 77 SmartBoard680 SmartBoardX880 INTERWRITE® BOARD 1077 TeamBoard RT TMWM6250CL/EM
77.5"	157.4 x 118.1	23.5 - 31.1		24.8	118.1	RM Classboard 77.5
78"	158.5 x 118.9	23.8 - 31.1		25.0	118.9	PolyVision eno2610 PolyVision TS610 ActivBoard 178
79"	160.6 x 120.4	24.5 - 31.1		25.3	120.4	INTERWRITE Dual board 1279
80"	162.5 x 121.9	25.2 - 31.1		25.6	121.9	
88"	178.9 x 134.1	30.8 - 31.1		28.0	134.1	

最大的屏幕尺寸为 88"。

EB-CU610Xi/CU610X/CU600X (长宽比为 4:3)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间的 距离	h 投影面 高度	交互白板
70"	142.2 x 106.7	15.6 – 31.1		18.6	106.7	
77"	156.4 x 117.3	20.2 – 31.1		20.3	117.3	HitachiCambridge board77 Hitachi Starboard FX DUO 77 SmartBoard680 SmartBoardX880 INTERWRITE® BOARD 1077 TeamBoard RT TMWM6250CL/EM
77.5"	157.4 x 118.1	20.6 – 31.1		20.4	118.1	RM Classboard 77.5
78"	158.5 x 118.9	20.9 – 31.1		20.6	118.9	PolyVision eno2610 PolyVision TS610 ActivBoard 178
79"	160.6 x 120.4	21.6 – 31.1		20.8	120.4	INTERWRITE Dual board 1279
80"	162.5 x 121.9	22.2 – 31.1		21.1	121.9	
89"	180.9 x 135.6	28.2 – 31.1		23.3	135.6	INTERWRITE Dual board 1289
90"	182.9 x 137.2	28.9 – 31.1		23.5	137.2	
93"	189.1 x 141.7	30.9 – 31.1		24.2	141.7	

最大的屏幕尺寸为 93"。

EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W (长宽比为 16:10)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上 的数字	c 投影面与 壁板之间的 距离	h 投影面 高度	交互白板
70"	150.7 x 94.2	12.4 – 27.6		20.1	94.2	
75"	161.5 x 101.0	15.5 – 31.1		21.4	101.0	PolyVision eno2650
77.8"	167.5 x 104.7	17.3 – 31.1		22.2	104.7	PolyVision TS600/TS620/ TSL620
80"	172.3 x 107.7	18.7 – 31.1		22.7	107.7	
85"	183.1 x 114.4	21.8 – 31.1		24.1	114.4	TeamBoard RT TMWM7450EM
87"	187.3 x 117.1	23.0 – 31.1		24.6	117.1	SmartBoard685 SmartBoardX885 ActivBoard 387 ActivBoard 587 pro
88"	189.5 x 118.5	23.6 – 31.1		24.9	118.5	Hitachi Starboard FX DUO- 88W
90"	193.9 x 121.2	24.9 – 31.1		25.4	121.2	
100"	215.4 x 134.6	31.1 *		28.1	134.6	

最大的屏幕尺寸为 100"。

* 宽屏幕的数字 (最大倍率)。

EB-CU610Xi/CU610X/CU600X (长宽比为 16:10)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上的 数字	c 投影面与 壁板之间的 距离	h 投影面高 度	交互白板
70"	150.7 x 94.2	18.4 - 31.1		29.1	94.2	
75"	161.5 x 101.0	21.9 - 31.1		31.0	101.0	PolyVision eno2650
77.8"	167.5 x 104.7	23.9 - 31.1		32.1	104.7	PolyVision TS600/TS620/ TSL620
80"	172.3 x 107.7	25.4 - 31.1		33.0	107.7	
85"	183.1 x 114.4	28.9 - 31.1		35.0	114.4	TeamBoard RT TMWM7450EM
87"	187.3 x 117.1	30.4 - 31.1		35.8	117.1	SmartBoard685 SmartBoardX885 ActivBoard 387 ActivBoard 587 pro
88"	189.5 x 118.5	31.1 *		36.2	118.5	Hitachi Starboard FX DU0- 88W

最大的屏幕尺寸为 88"。

* 宽屏幕的数字 (最大倍率)。

EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W (长宽比为 16:9)

[单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小 (广角) 至最大 (远焦)	b 滑板标尺上的 数字	c 投影面与 壁板之间的 距离	h 投影面高 度	交互白板
70"	155.0 x 87.2	13.7 - 29.3		25.4	87.2	
71"	157.1 x 88.4	14.3 - 30.1		25.8	88.4	INTERWRITE® BOARD 1071
77"	170.6 x 95.9	18.1 - 31.1		27.8	95.9	INTERWRITE Dual board 1277
80"	177.0 x 99.6	20.0 - 31.1		28.9	99.6	RM Classboard 85
82"	181.5 x 102.1	21.3 - 31.1		29.6	102.1	Hitachi Starboard FX- 82Wide
85"	188.1 x 105.8	23.2 - 31.1		30.6	105.8	INTERWRITE® BOARD 1085 INTERWRITE Dual board 1285
90"	199.3 x 112.1	26.4 - 31.1		32.3	112.1	
94"	208.2 x 117.1	29.0 - 31.1		33.7	117.1	SmartBoard690
95"	210.4 x 118.3	29.6 - 31.1		34.0	118.3	INTERWRITE® BOARD 1095 INTERWRITE Dual board 1295 ActivBoard 395 ActivBoard 595 pro
97"	214.8 x 120.8	30.9 - 31.1		34.7	120.8	

最大的屏幕尺寸为 97"。

EB-CU610Xi/CU610X/CU600X （长宽比为 16:9） [单位: cm]

S 屏幕尺寸		a 最小投影 最小（广角） 至最大（远焦）	b 滑板标尺上的 数字	c 投影面与 壁板之间的 距离	h 投影面高 度	交互白板
70"	155.0 x 87.2	19.7 – 31.1		34.7	87.2	
71"	157.1 x 88.4	20.5 – 31.1		35.1	88.4	INTERWRITE® BOARD 1071
77"	170.6 x 95.9	24.8 – 31.1		38.0	95.9	INTERWRITE Dual board 1277
80"	177.0 x 99.6	27.0 – 31.1		39.4	99.6	RM Classboard 85
82"	181.5 x 102.1	28.4 – 31.1		40.4	102.1	Hitachi Starboard FX-82Wide
85"	188.1 x 105.8	30.6 – 31.1		41.8	105.8	INTERWRITE® BOARD 1085 INTERWRITE Dual board 1285

最大的屏幕尺寸为 85"。



取决于放置打印机的位置，此值可能会有所不同。
 在 Tele 下投影时，投影图像的质量可能会有所降低。
 利用 EB-CU610Wi/CU610W/CU600Wi/CU600W 投影长宽比为 4:3 的图像时，图像尺寸将自动进行调整，而投影图像的质量可能也会有所降低。

5. 安装步骤

请务必按照以下步骤安装安装支架。如果忽视这些步骤，安装支架可能会脱落并导致人身伤害或财产损失。

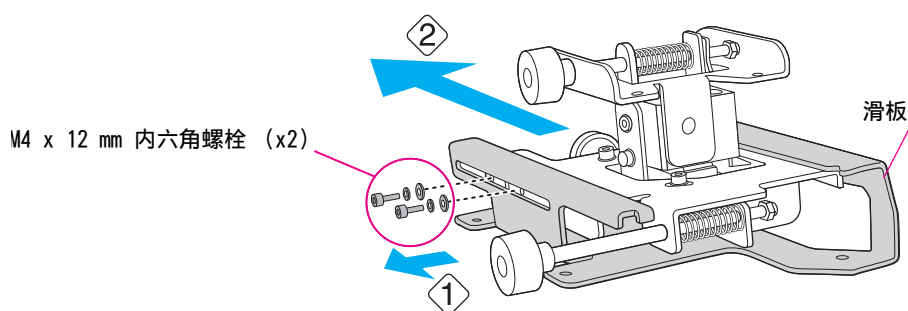
警告

- ❑ 若要使用安装支架将投影机安装到墙壁上，墙壁需要有足够的强度以固定投影机和安装支架。
该安装支架应安装在混凝土墙壁上。请在安装前确认投影机和安装支架的重量，并使墙壁保持足够的强度。如果墙壁的强度不够，请在安装前对墙壁进行加强。
- ❑ 投影机和安装支架的组合质量为 14.5 kg。
- ❑ 请勿在安装支架上悬挂剩余的电缆。
- ❑ 安装安装支架时，应采用能够充分支撑投影机和安装支架质量并能消除任何水平方向振动的安装方式。应使用 M8 螺母和螺栓。小于 M8 的螺母和螺栓可能会导致安装支架脱落。
- ❑ 对于因墙壁强度不够或安装不当所造成的任何损失或伤害，Epson 概不负责。

1 拆解部件

从 3 轴调节单元上取下滑板。

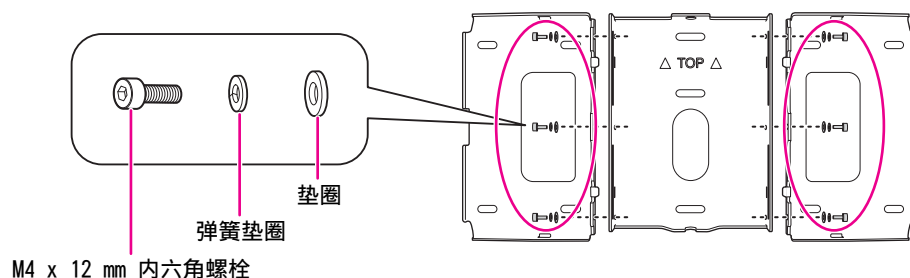
- 取下 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x2) (1)。
- 从 3 轴调节单元上取下滑板 (2)。



2 装配部件

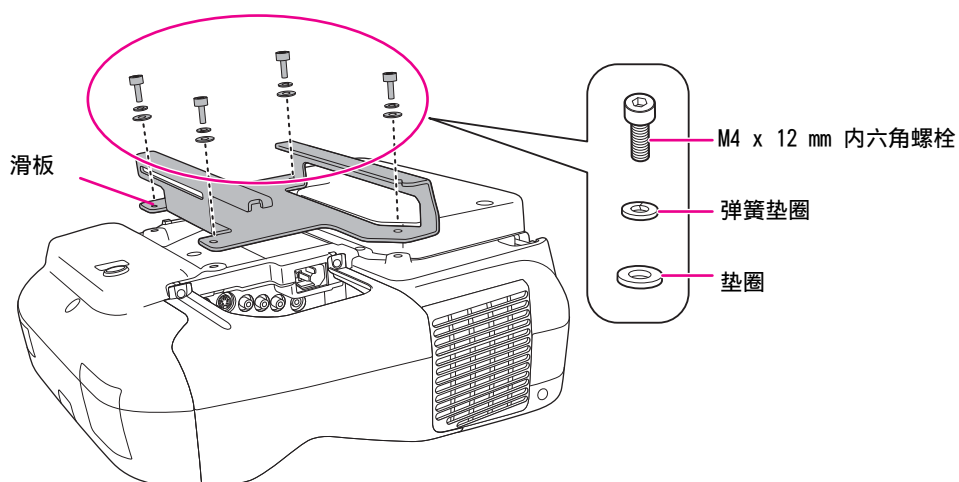
(1) 装配壁板。

将三块板装配在一个单元上，然后用随附的 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x6) 将它们固定。



(2) 将滑板安装至投影机。

使用随附的 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x4) 将滑板安装至投影机。

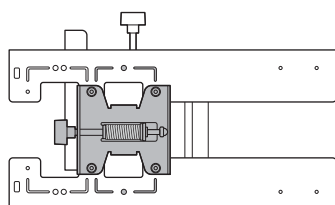


(3) 将 3 轴调节单元安装至安装支架上。

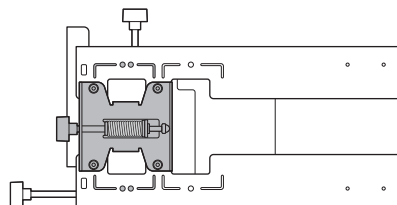
- 确定您想要安装 3 轴调节单元的位置。

当投影屏幕小于 70 英寸时，请在 ○ 印记位置安装，当投影屏幕为 70 英寸或以上时，请在 ○○ 印记位置安装。

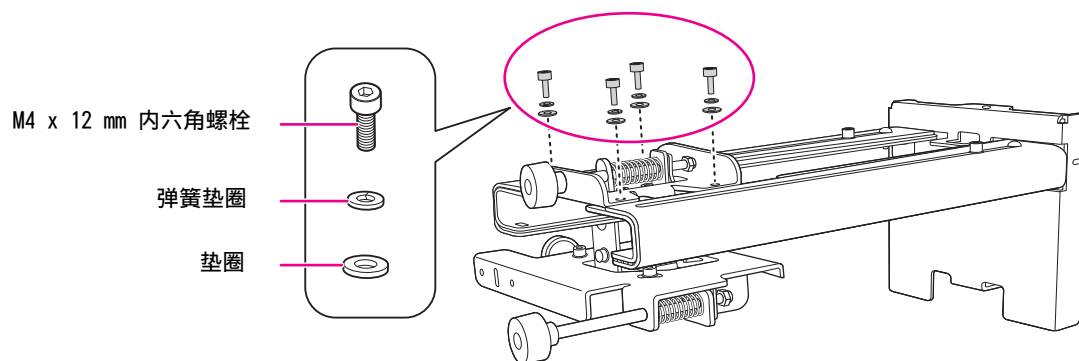
○: 小于 70 英寸



○○: 70 英寸或以上

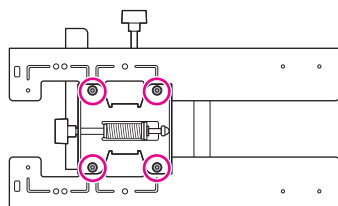


- 拧紧随附的 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x4) 以安装 3 轴调节单元。

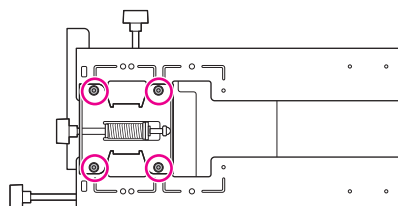


螺栓安装位置

当投影屏幕小于 70 英寸时



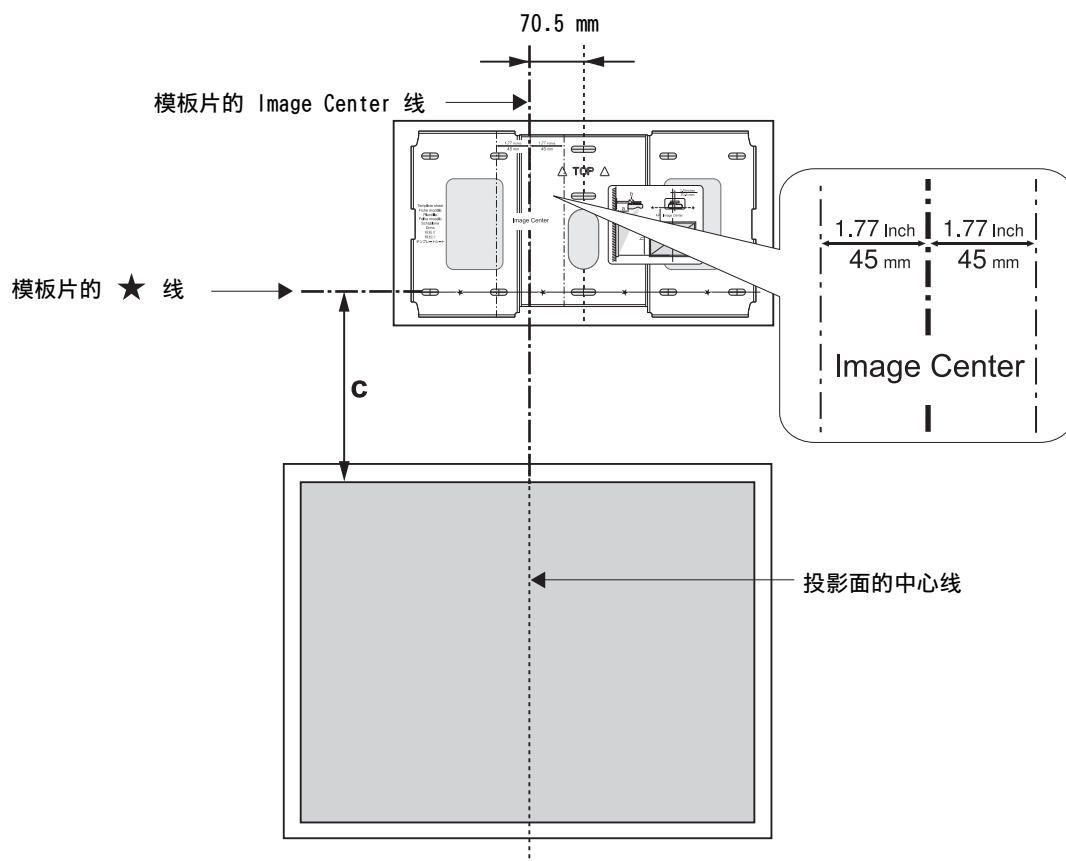
当投影屏幕为 70 英寸或以上时



3 在墙壁上安装壁板

(1) 确定模板片的位置。

- 根据投影距离表确定屏幕尺寸 (S) 以及投影面与墙壁之间的距离 (c)。
- 将模板片上的 Image Center 线 (垂直方向) 与投影面的中心线 (垂直方向) 对齐。
确定光束在墙壁上的位置, 必要时将安装位置向左或向右移动。
(安装位置可从投影面中心线沿水平方向向左或向右移动不超过 45 mm。)
- 将模板片的 ★ 线 (水平方向) 与高度 (c) 对齐。

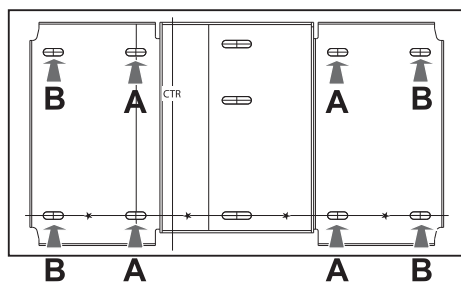


(2) 将模板片固定到墙壁上。

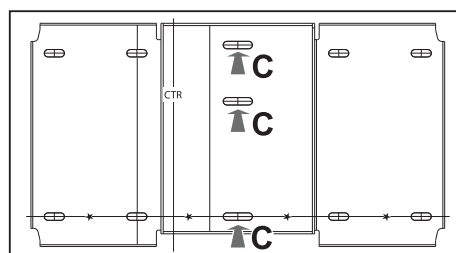
(3) 确定壁板安装孔的位置。

最少使用三个安装孔。

- 若要用四个点位来固定壁板, 请在图中 A 或 B 所指示的位置打安装孔。
- 若要用三个点位来固定壁板, 请在图中 C 所指示的位置打安装孔。



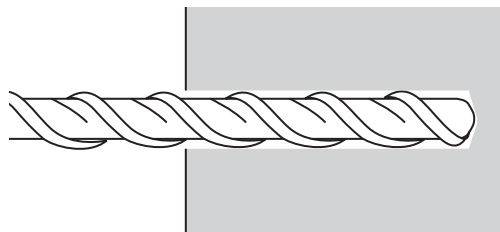
四个安装孔



三个安装孔

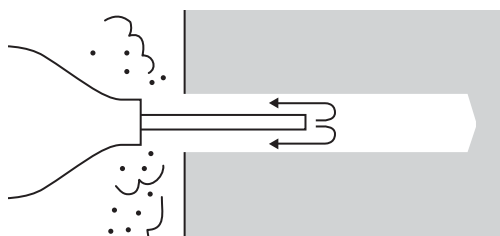
(4) 钻出以下直径和深度的孔。

钻孔直径	8.5 mm
导孔深度	40 mm
锚孔深度	35 mm

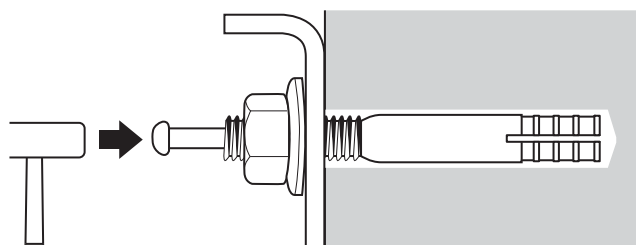


(5) 取下模板片。

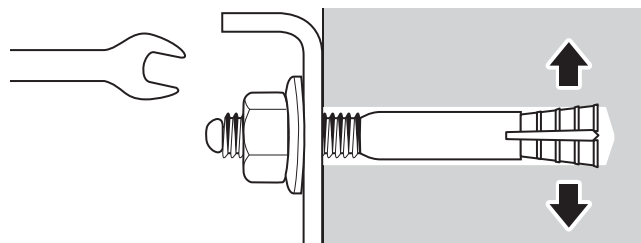
(6) 使用吸尘器等设备清除安装孔中的混凝土灰尘。



(7) 将壁板放在墙壁上，然后将 M8 x 50 mm 膨胀锚定螺栓插入安装孔。安装螺母，用锤子敲打，直至螺母芯触碰到锚定螺栓的顶部。

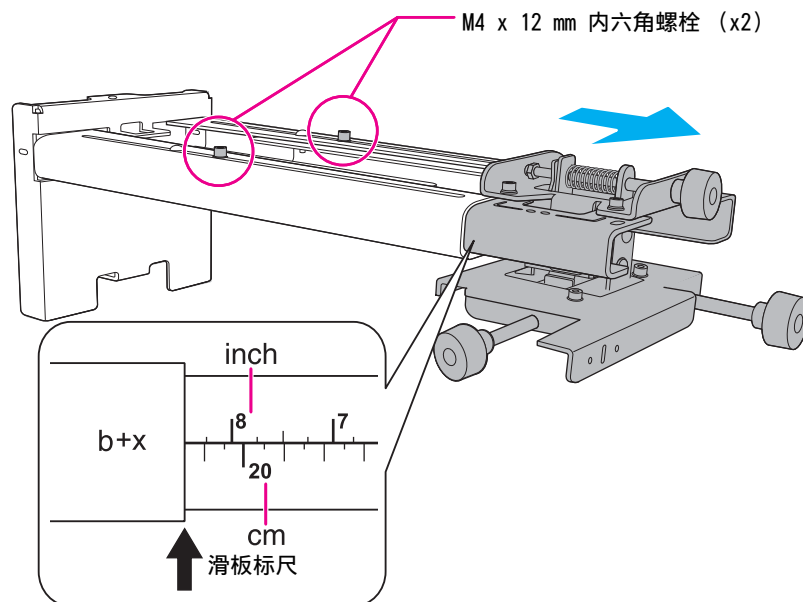


(8) 用螺旋钳拧紧螺母，将壁板固定至墙壁上。



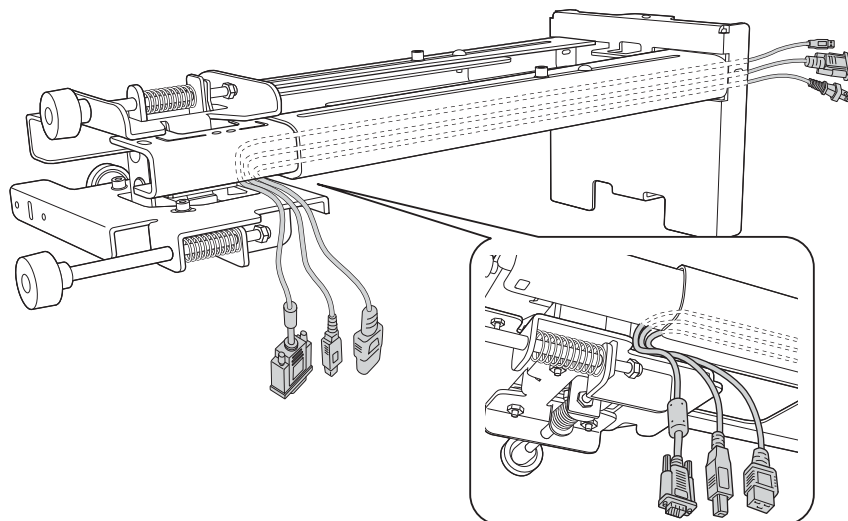
4 确定投影距离并拉出滑板

- (1) 在投影距离表中，检查滑板标尺上的数字 (b)。
- (2) 拧开 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x2)，然后拉出安装支架上的滑板。
将滑板与滑板标尺 (b) 加上投影屏幕厚度 (x) 的和的数字 (b+x) 对齐。



5 使电缆穿过安装支架

使所需的电缆穿过安装支架。



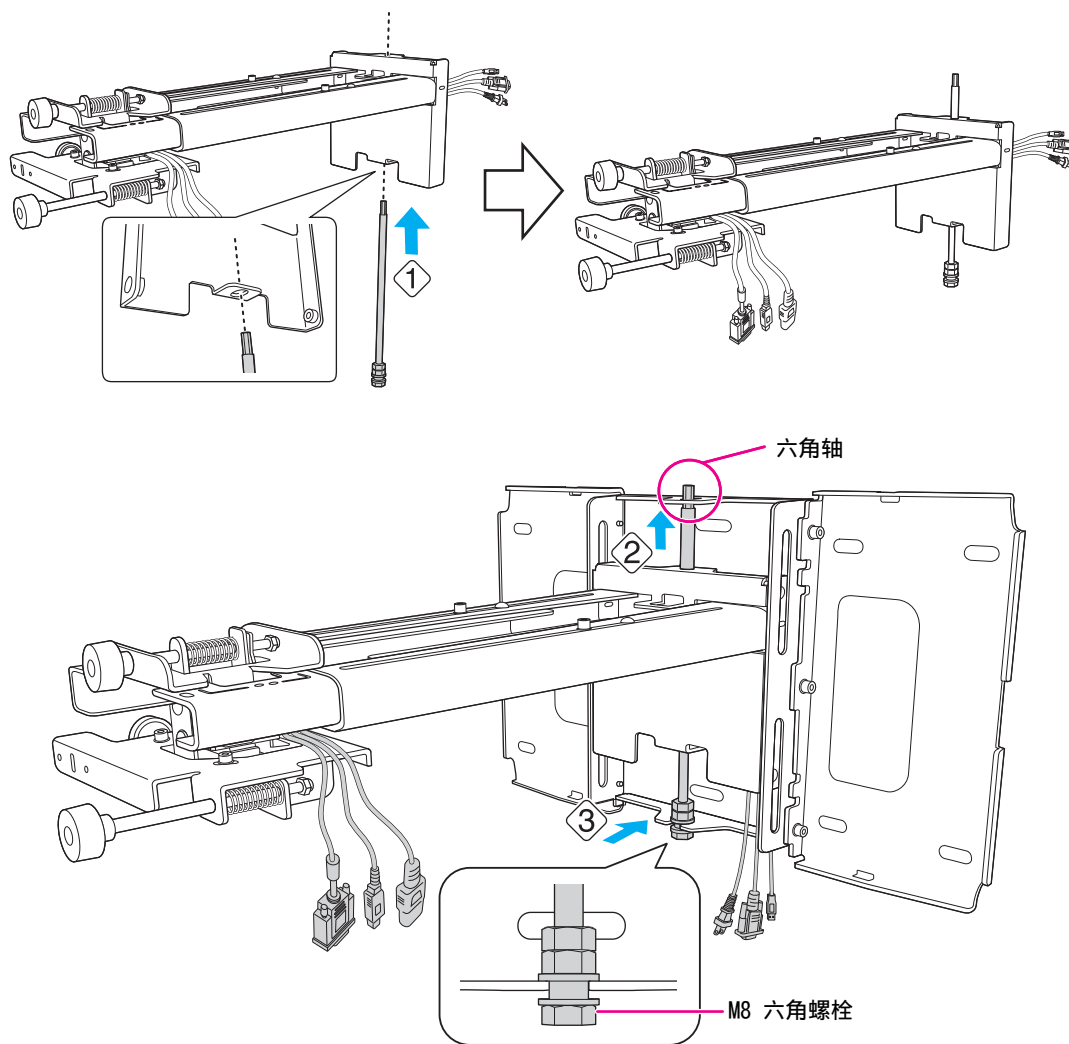
6 将安装支架安装至壁板

- (1) 将安装支架顶部的六角轴插入壁板 (②)。
- (2) 将安装支架底部的 M8 六角螺栓插入壁板 (③)。



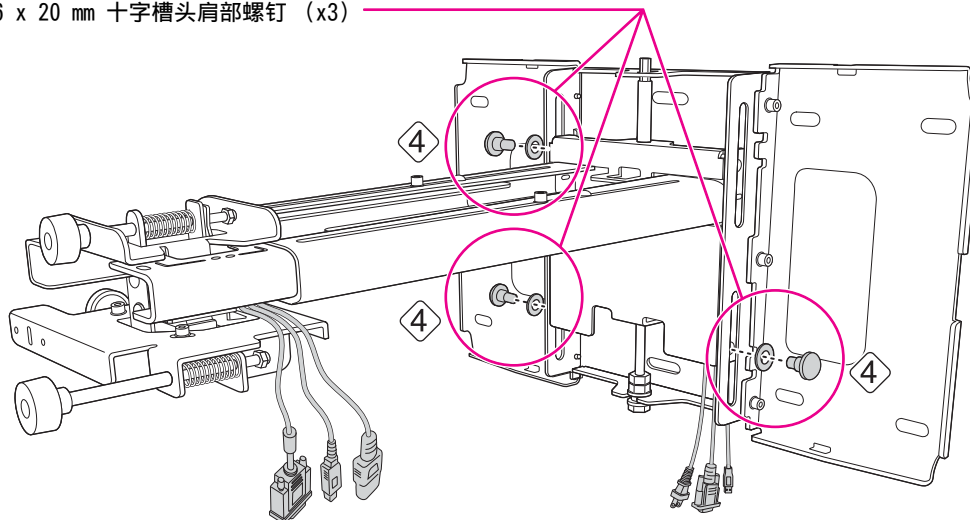
小心

注意不要使安装支架与壁板之间的电缆卡住。

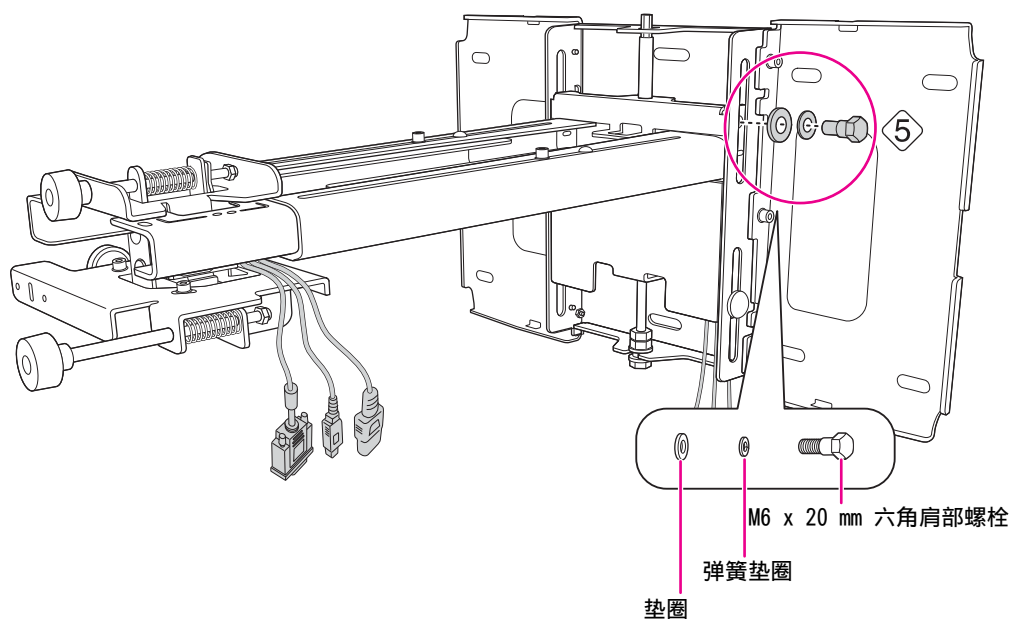


(3)用 3 号十字头螺丝刀拧紧随附的 M6 x 20 mm 十字槽头肩部螺钉 (x3)，以将安装支架固定至壁板 (4)。

M6 x 20 mm 十字槽头肩部螺钉 (x3)



(4)稍微拧紧随附的 M6 x 20 mm 六角肩部螺栓 (5)。

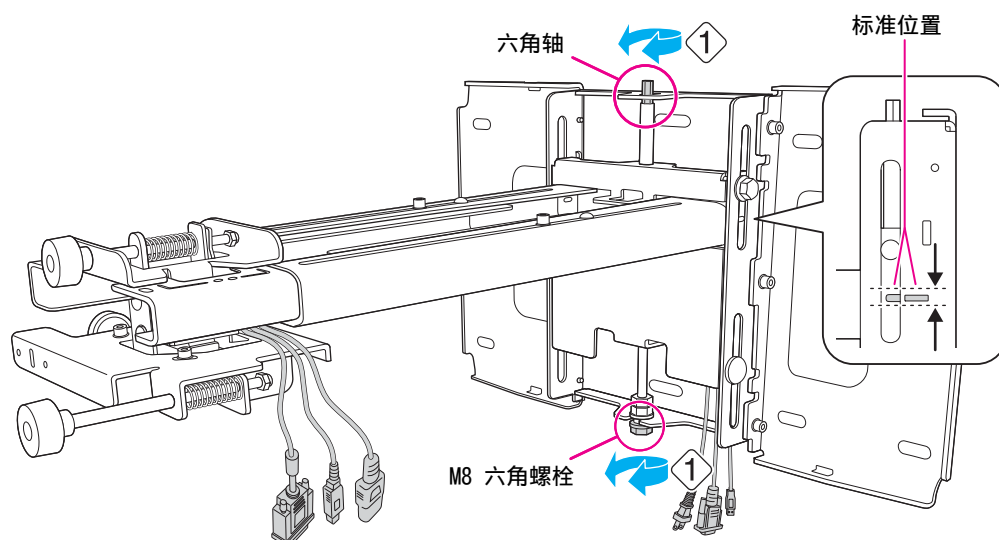


7 调节垂直滑动，以对齐标准位置

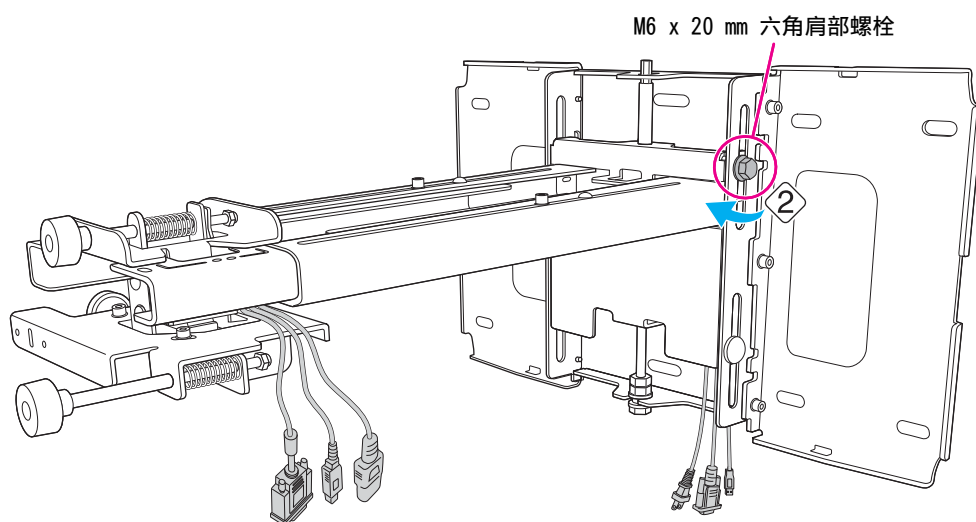
(1) 用安装支架底部的 M8 六角螺栓或安装支架顶部的六角轴调节垂直滑动。与标准位置对齐 (1)。

拧紧 M8 六角螺栓可以降低安装支架，拧开螺栓可以升高安装支架。

拧紧六角轴可以升高安装支架，拧开轴可以降低安装支架。

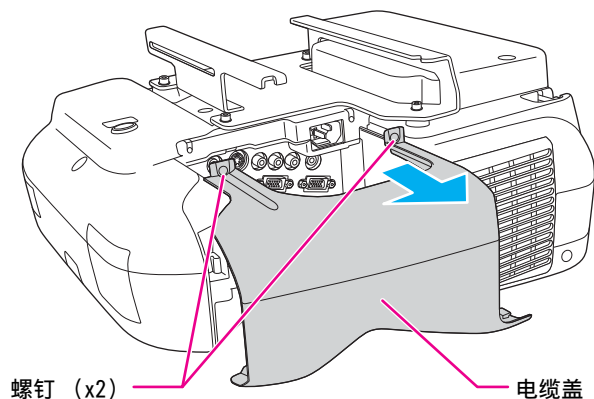


(2) 拧紧 M6 x 20 mm 六角肩部螺栓，以固定安装支架 (2)。



8 将投影机固定到安装支架上

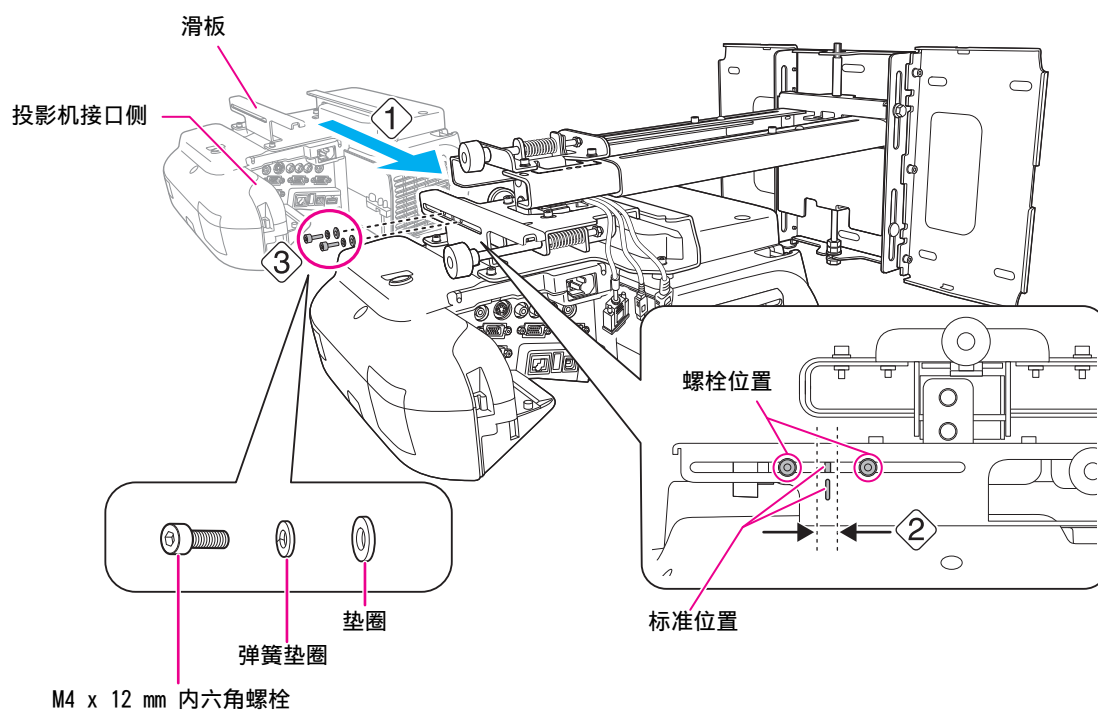
(1) 拧松两颗螺钉，从投影机上取下电缆盖。



(2) 将滑板从投影机的接口侧插入安装支架 (1)。

使 3 轴调节单元与滑板的标准位置对齐 (2)。

(3) 拧紧 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x2) (3)。

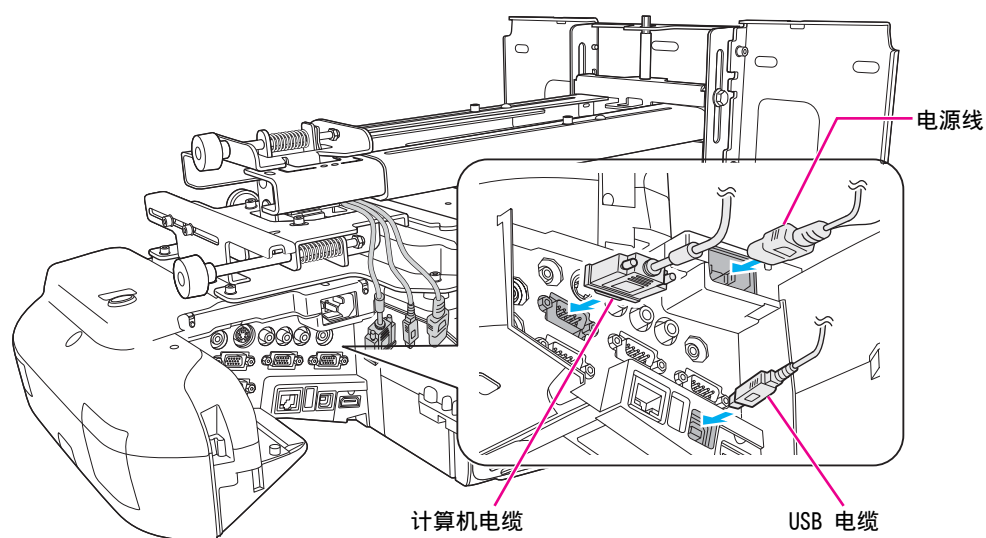


警告

如果使用胶粘剂来防止螺栓松动，或者在投影机的滑板固定部分使用润滑剂或油脂，外壳可能会破裂并导致投影机脱落，从而造成人身伤害或财产损失。请勿使用胶粘剂、润滑剂或油脂来安装或调节安装支架。

9 将电源线和电缆连接到投影机

将所有必要的电缆（如电源线、计算机电缆和 USB 电缆）与投影机相连。



6. 调节投影画面

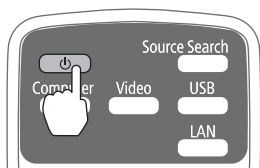
要想使投影画面的质量最佳，请按照以下步骤调节投影画面。



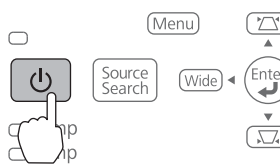
请勿使用投影机的梯形校正功能进行调节。这样做可能会导致图像质量下降。

1 打开投影机

使用遥控器



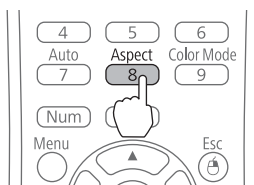
使用控制面板



2 改变长宽比

每次按下遥控器的 [Aspect] 按钮，外观名称会显示在屏幕上，并且长宽比会改变。根据所连接设备的信号更改设定。

遥控器



长宽比

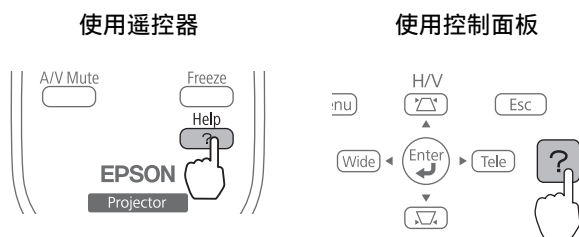


另外，可通过配置菜单的 [信号] - [外观] 设定长宽比。

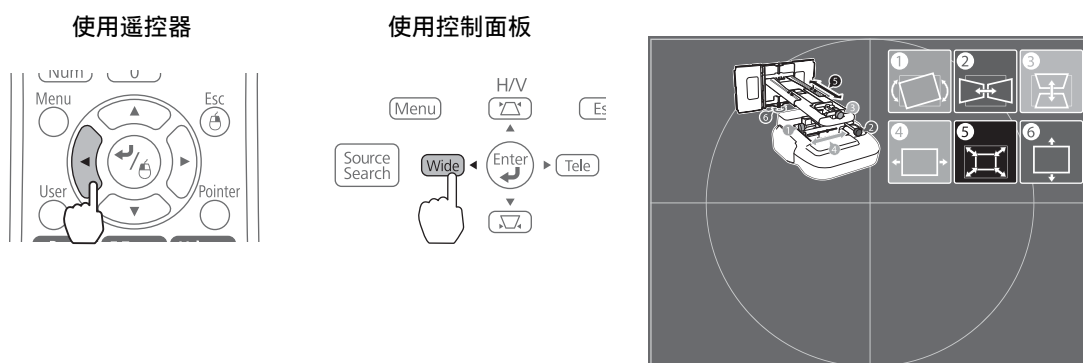
👉 投影机使用说明书 “配置菜单”

3 显示测试图样

(1) 按下 [Help] 按钮。



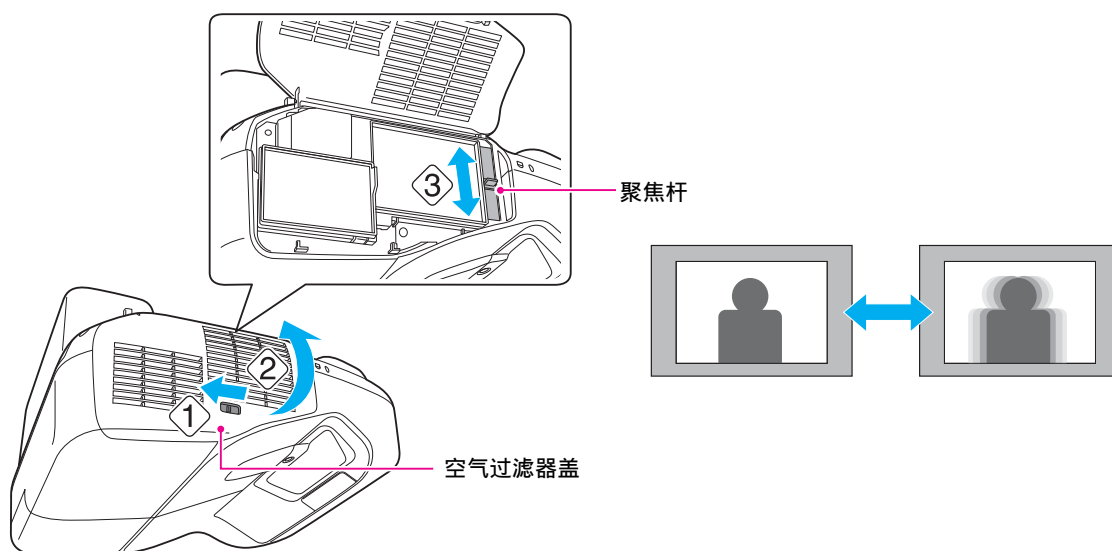
(2) 按下遥控器上的 [↔] 按钮，或控制面板上的 [Wide] 按钮。
会显示测试图样。



4 调节焦点

(1) 移动空气过滤器盖开关杆 (①)，打开空气过滤器盖 (②)。

(2) 使用聚焦杆调节焦点 (③)。



(3) 完成设定后，关闭空气过滤器盖。

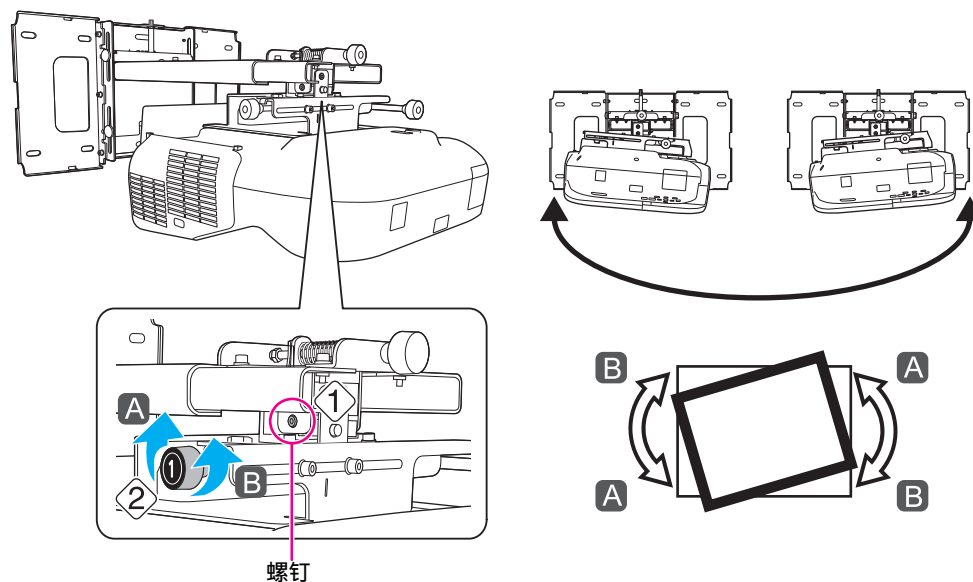
5 使用左调节盘调节水平方向的滚动



必要时重复步骤 5 至 10。

(1) 拧松下图中的螺钉 (1)。

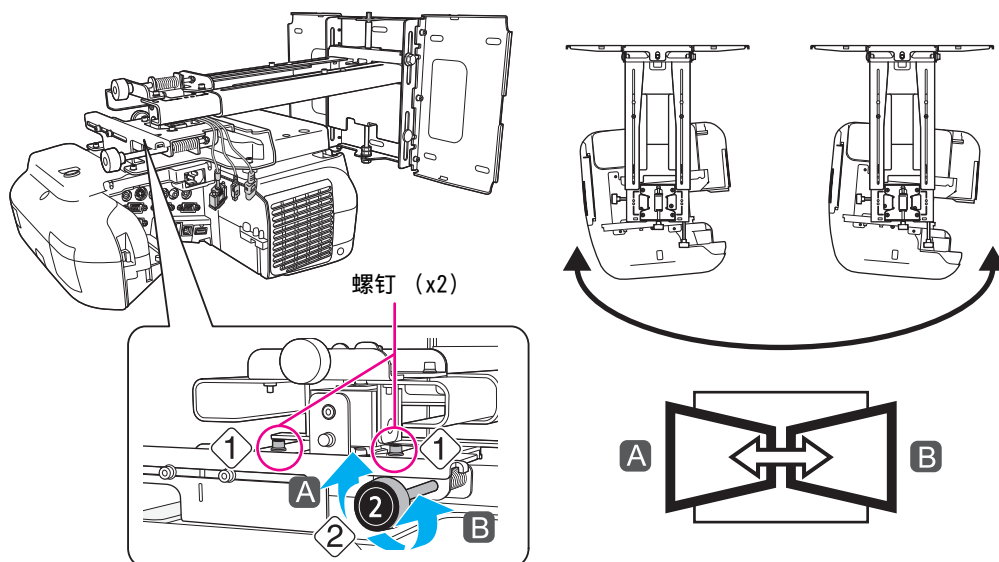
(2) 转动调节盘 (1) 调节水平方向的滚动 (2)。



(3) 完成步骤 5 至 10 中的所有调节后，拧紧在 1 中拧开的螺钉。

6 使用右调节盘调节水平方向的旋转

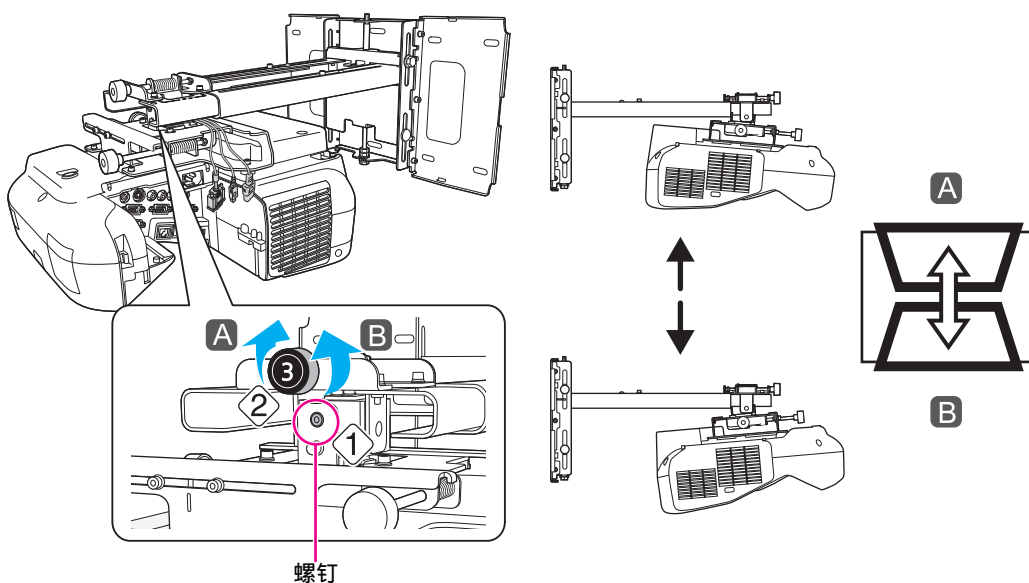
- (1) 拧松下图中的螺钉 (x2) (①)。
- (2) 转动调节盘 (②) 调节水平方向的旋转 (②)。



- (3) 完成步骤 5 至 10 中的所有调节后，拧紧在 ① 中拧开的螺钉 (x2)。

7 使用上调节盘调节垂直方向的倾斜

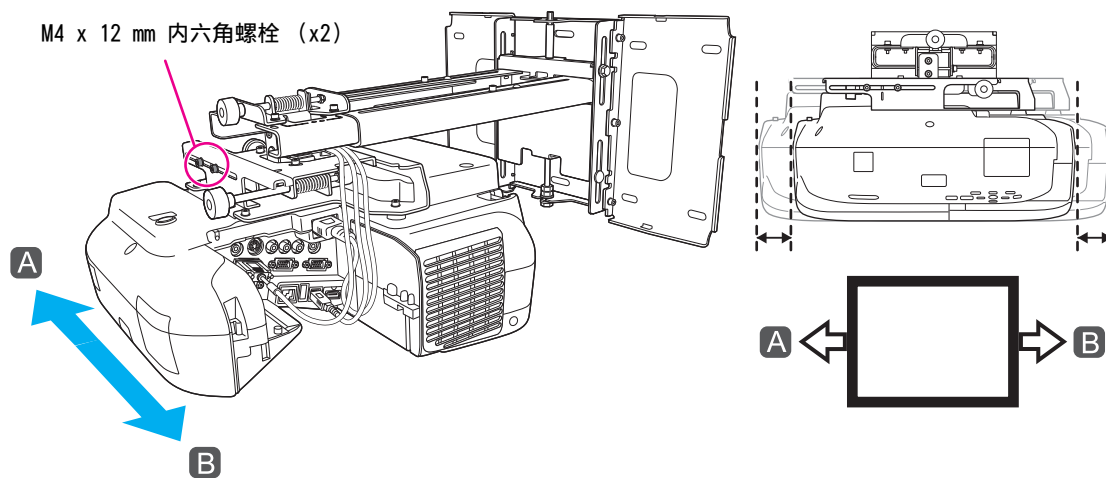
- (1) 拧松下图中的螺钉 (①)。
- (2) 转动调节盘 (③) 调节垂直方向的倾斜 (②)。



- (3) 完成步骤 5 至 10 中的所有调节后，拧紧在 ① 中拧开的螺钉。

8 调节水平方向的滑动

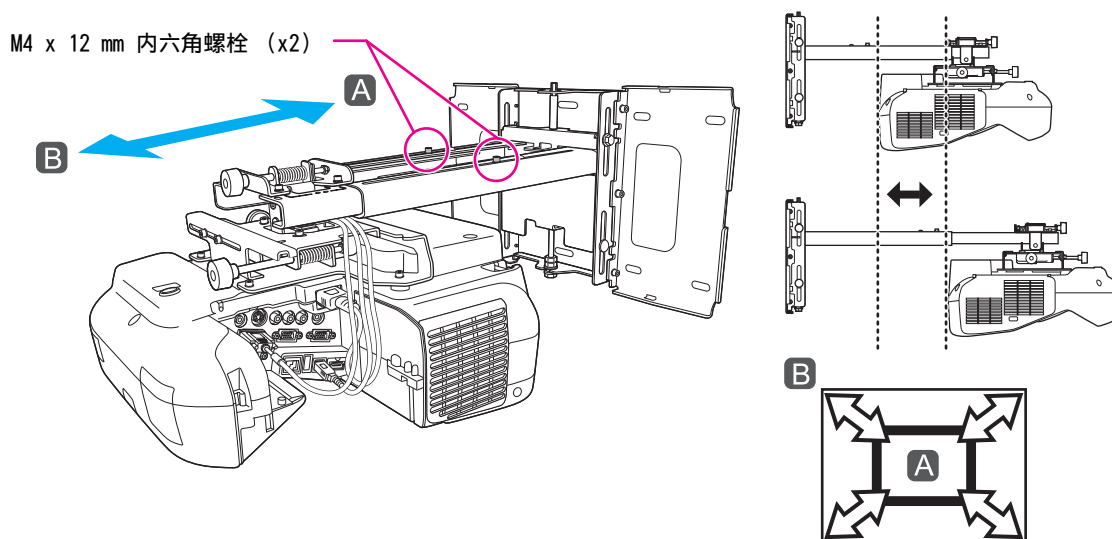
(1) 拧开 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x2)，然后调节滑板的滑块。



(2) 完成步骤 5 至 10 中的所有调节后，拧紧 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x2)。

9 调节前 / 后滑动

(1) 拧开 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x2)，然后调节安装支架上的滑板。



(2) 完成步骤 5 至 10 中的所有调节后，拧紧 M4 x 12 mm 内六角螺栓 (x2)。

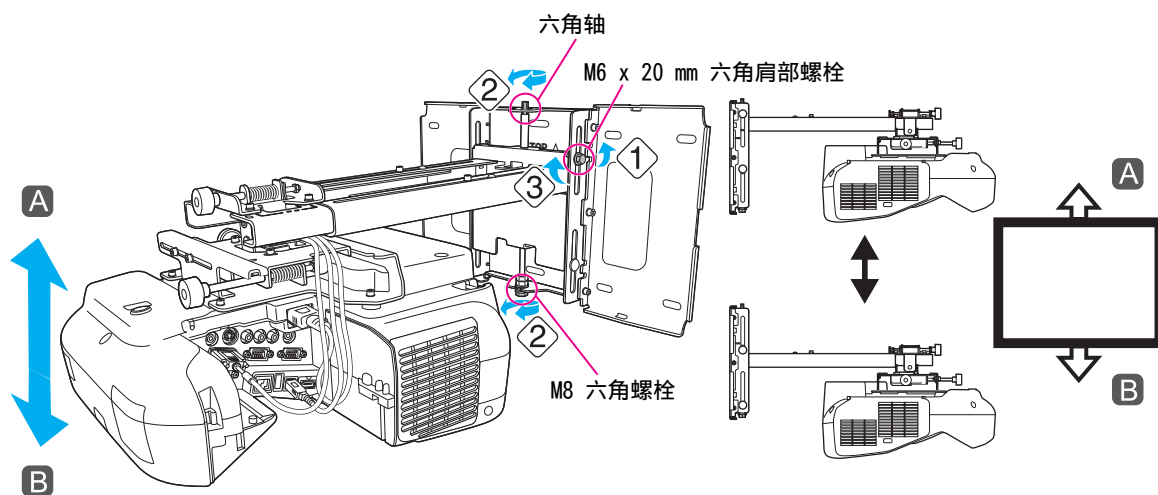
10 调节垂直方向的滑动

(1) 拧开 M6 x 20 mm 六角肩部螺栓 (①)。

(2) 用安装支架底部的 M8 六角螺栓或安装支架顶部的六角轴调节垂直滑动 (②)。

拧紧 M8 六角螺栓可以降低安装支架，拧开螺栓可以升高安装支架。

拧紧六角轴可以升高安装支架，拧开轴可以降低安装支架。



(3) 拧紧您在 (1) 中拧开的 M6 x 20 mm 六角肩部螺栓 (③)。

11 关闭测试图样显示

按下遥控器或控制面板上的 [Esc] 按钮关闭测试图样。

警告

拧紧所有的螺栓。否则，投影机或安装支架有可能会脱落并导致人身伤害或财产损失。

7. 盖上外盖

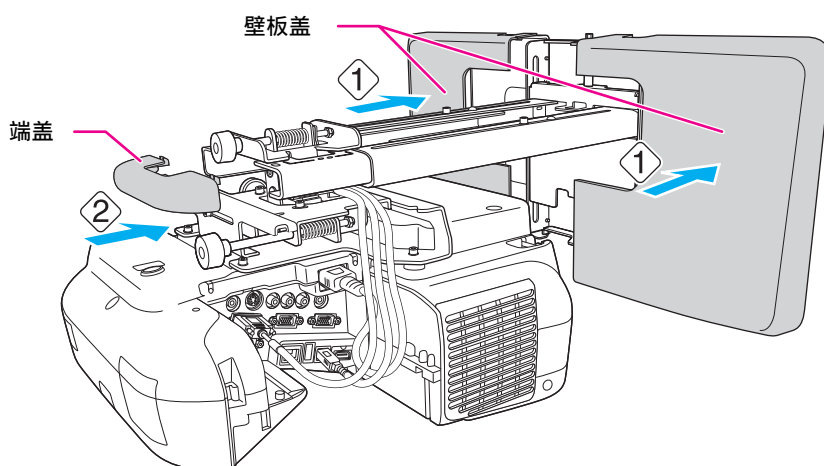
1 盖上壁板盖和端盖

(1) 安装壁板盖 (①)。



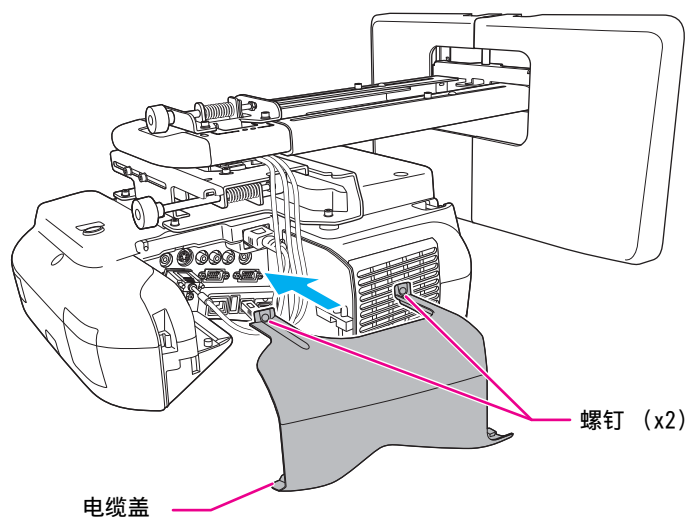
根据电缆布线方式的不同，可能需要切掉部分壁板盖以便电缆能够从中穿过。
切掉壁板盖较薄的部分并穿过电缆时，请务必进行去毛刺操作，抹平尖锐的边缘，以免损坏电缆。
同时，请务必安全操作切刀。

(2) 将端盖的凹陷部分朝前插入 (②)。



2 将电缆盖固定到投影机上

盖上电缆盖，拧紧螺钉 (x2) 固定电缆盖。



**小心**

只能由专业人员拆除或重装投影机（包括维修和检修）。请参考投影机使用说明书有关维护和检修的说明。

**警告**

- ❑ 在完成安装后请勿拧开螺栓和螺母。请定期检查以确保螺栓未松动。如果发现螺栓松动，请将其拧紧。否则，投影机或安装支架有可能会脱落并导致人身伤害或财产损失。
- ❑ 请勿吊挂安装支架或在安装支架上悬挂重物。如果投影机或安装支架脱落，可能会导致人身伤害或财产损失。

8. 附录

使用交互功能

安装完兼容交互功能的型号（EB-CU610Wi/CU610Xi/CU600Wi）后，还需要执行校准，将光标位置与交互式白板专用笔的位置对齐。

使用 Easy Interactive Tools 时，您需要在计算机上安装 Easy Interactive Tools Ver.2。在 Mac OS X 下进行鼠标操作或绘画时，您还需要安装 Easy Interactive Driver Ver.2。

有关详细信息，请参阅 Document CD-ROM 上随附的设定手册或使用说明书。

装上防盗缆

如果投影机安装在无人值守的房间，则需要使用市售的防盗钢丝锁将投影机固定到柱子或其他物体上，以防被人偷窃。

将防盗钢丝锁的钢丝穿过防盗缆安装位置。

有关如何锁闭钢丝锁的详细信息，请参阅钢丝锁随附的使用说明书。

