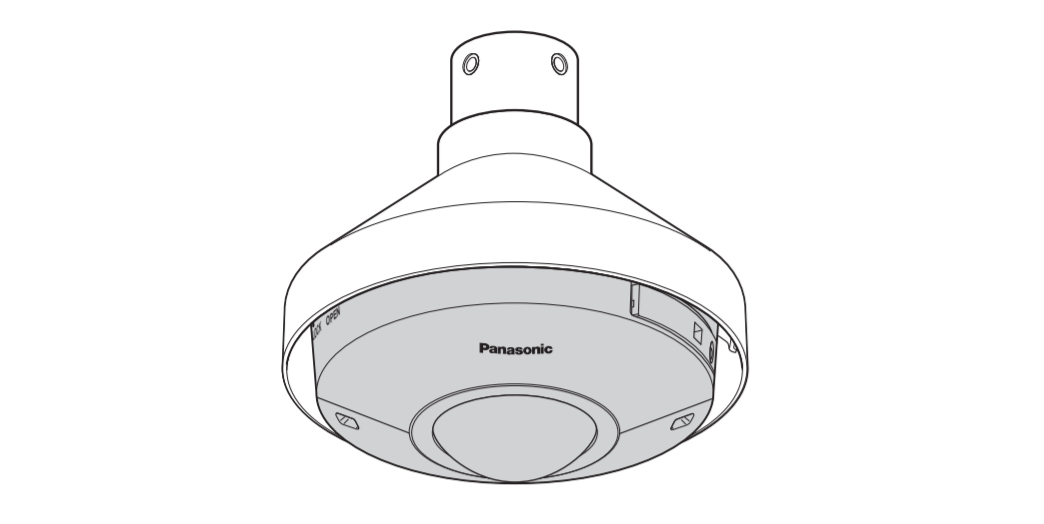


使用说明书

吊装支架

型号：**WV-Q124**



使用产品前请仔细阅读本产品使用说明书，并请妥善保管。

本说明书中，型号中的一部分有可能省略。



松下系统网络科技(苏州)有限公司
江苏省苏州高新区滨河路1478号
原产地：中国
http://panasonic.cn

© Panasonic i-PRO Sensing Solutions Co., Ltd. 2019
发行：2019年10月 sL0115-2109 PGQX1784XA 在中国印刷

规格

环境温度：	-40 °C至+50 °C
尺寸：	最大直径：∅176.0 mm 高度：131.0 mm
重量：	本产品：约480 g
表面处理：	本产品：铝压铸件（银色）

产品中有害物质的名称及含量	10					
部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
机构材	×	○	×	○	○	○
说明书材料	○	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下。

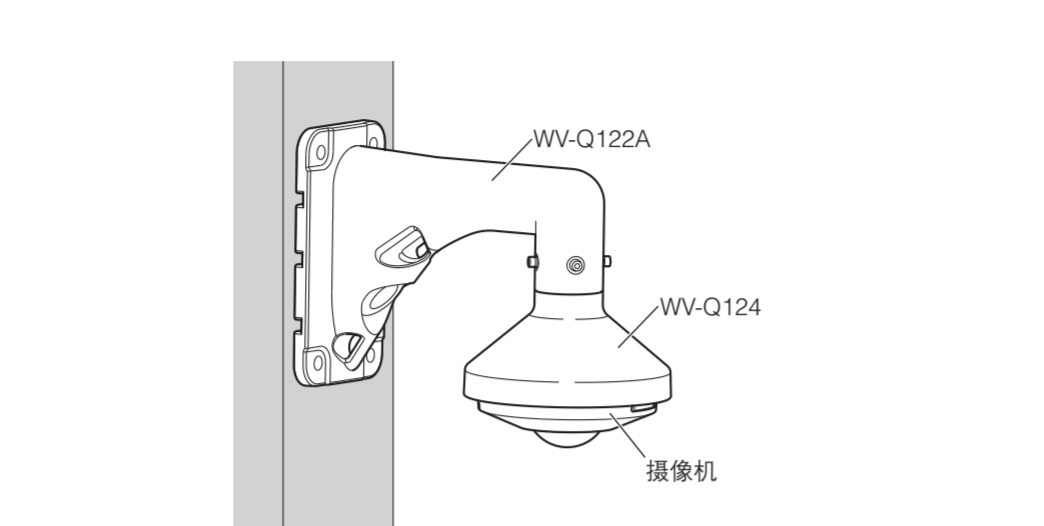
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T26572 规定的限量要求。

前言

特点

WV-Q124（吊装支架）用于安装室外用鱼眼摄像机或半球摄像机。

- 将吊装支架搭配使用WV-Q122A（墙壁安装支架）安装到墙壁上时



请勿安装于经常振动的场所
经常振动容易使螺钉或螺栓松动，可能会导致产品的坠落造成人员受伤等事故。

请采取防降雪措施
否则雪的重量可能会导致产品坠落，引起受伤等事故。
请将本产品安装在屋檐下以防降雪。

请勿安装于容易产生盐害或腐蚀性气体的场所
否则安装部位容易老化，会导致坠落事故。可能会导致人员受伤。

请勿撞击或振动
否则可能会导致火灾或伤害。

请勿吊在或踩在本产品上
否则可能会导致受伤等事故。

请勿安装于多风的场所
安装于风速达60 m/s或以上场所时，可能会发生摄像机坠落，导致事故。

附件

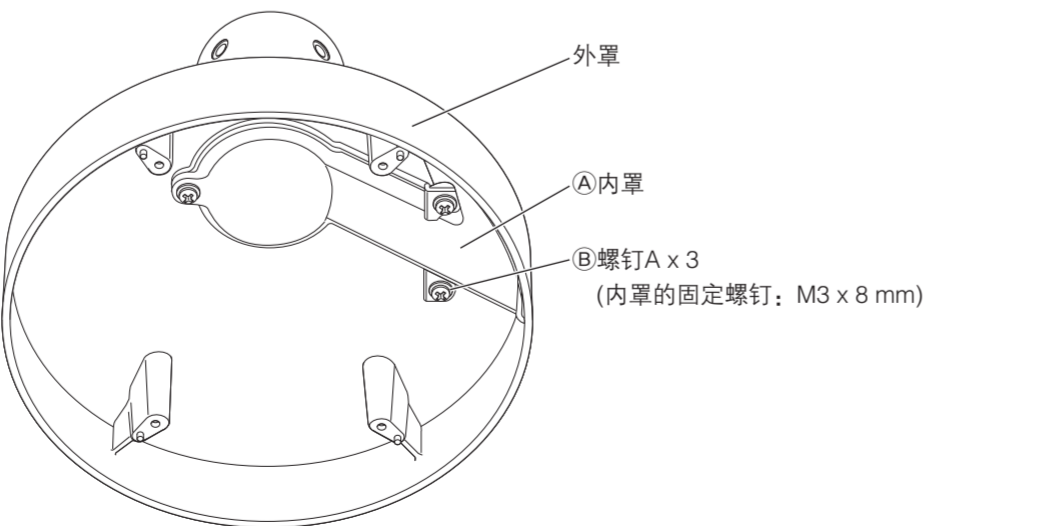
使用说明书（本书） 1套
Ⓐ内罩 1个
Ⓑ螺钉A（内罩的固定螺钉：M3 x 8 mm） 4颗（包括1颗备用螺钉）
Ⓒ底座导板（适用于WV-SMR10H） 1个
Ⓓ螺钉B（底座导板的固定螺钉：M4 x 8 mm） 5颗（包括1颗备用螺钉）
Ⓔ螺钉C（网络麦克风安装板的固定螺钉：M4 x 8 mm） 5颗（包括1颗备用螺钉）

※ 将摄像机安装到WV-Q124上时，无需使用附件**Ⓒ**底座导板、**Ⓓ**螺钉B和**Ⓔ**螺钉C。

除上述之外的其他必需部件

- 需要安装的摄像机附件
安装板 1个
安装板的固定螺钉（M4 x 8 mm） 4颗

各部分的名称



注意事项

安装时请委托经销商
安装中需要技术和经验。否则可能会造成火灾、触电、受伤或物件损坏。
请务必联系经销商。

定期检查
若安装部位老化，容易坠落，可能会导致人员受伤等事故。请委托经销商进行定期检查。

请使用指定的安装支架
否则可能会导致坠落、受伤等事故。
请使用指定的安装支架进行安装。

请务必遵照指定的拧紧力矩拧紧螺钉
否则可能会导致坠落、受伤等事故。

请勿安装于经常振动的场所
经常振动容易使螺钉或螺栓松动，可能会导致产品的坠落造成人员受伤等事故。

安装在不易被人撞到的高度
否则有可能会造成人员受伤。

请采取防降雪措施
否则雪的重量可能会导致产品坠落，引起受伤等事故。
请将本产品安装在屋檐下以防降雪。

请勿安装于容易产生盐害或腐蚀性气体的场所
否则安装部位容易老化，会导致坠落事故。可能会导致人员受伤。

请勿撞击或振动
否则可能会导致火灾或伤害。

请勿吊在或踩在本产品上
否则可能会导致受伤等事故。

请勿安装于多风的场所
安装于风速达60 m/s或以上场所时，可能会发生摄像机坠落，导致事故。

除了专用的摄像机之外，不能使用此吊装支架
否则可能会导致坠落、受伤等事故。

请勿用手触摸金属边缘
否则可能会导致受伤。

安装时的注意事项

Panasonic对于因未按照本资料的不当安装或使用操作而引起的问题所造成的人身伤害或财产损失不承担责任。

电源
请使用带有ON-OFF开关的电源装置，便于维修。当产品的电源线连接到电源装置时，将向摄像机供电。清洁本产品时，先拔下电源插头。

请注意湿度
请在湿度低的时候安装本产品。如果在下雨天等湿度高的时候安装本产品，摄像机内部可能受潮，球形罩内可能起雾。

本产品的安装方法
本产品用于悬挂式摄像机。如果本产品安装于桌面或斜面上，可能无法正常发挥作用，其使用寿命也可能会缩短。

避免在以下场所安装：

- 游泳池等使用化学药剂的场所；
- 厨房等蒸汽或油烟较多的场所；
- 有可燃性气体或溶剂等特定环境的场所；
- 有放射线或X射线以及强电波或强磁性的场所；
- 海上或海岸通道、以及温泉等产生腐蚀性气体的场所；
- 温度超出特定范围的场所（-40 °C至+50 °C）；
- 可能会因温度骤变而导致结露的场所；
（若将本产品安装在此类场所，球形罩可能会起雾或有结露。）
- 车辆、船舶等振动较大的场所。
（非车载设备。）

安装前的检查
设备的兼容性受到限制。安装前请检查要使用的设备的额定值和尺寸。
详细信息请联系经销商。

紧固螺钉

- 请勿使用冲击力较大的工具，否则可能会损坏螺钉。
- 拧紧螺钉时，确保螺钉垂直于安装表面。拧紧螺钉或螺栓后，检查确认无松动。

避免雷电
在室外使用电缆时，电缆可能会受雷电的影响。这种情况下，需在电缆与摄像机连接处前面安装避雷器。

如果长期不使用本产品，务必将其取下。

<可安装型号>
WV-Q124可用于安装以下室外用摄像机。
WV-SW355H，WV-SW559H，WV-SW458H，WV-SFV481H，
WV-SFV631LH，WV-SFV611LH

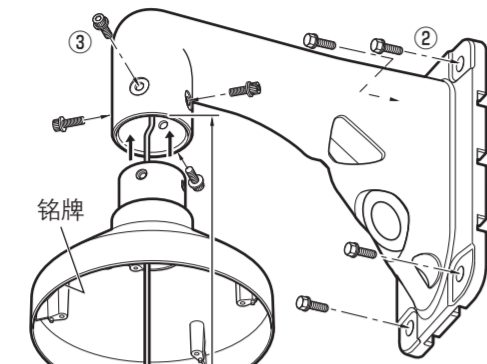
有关可安装型号的最新信息，请访问Panasonic支持网站
http://security.panasonic.com/pss/security/support/info.html（英文网站）。

安装/连接

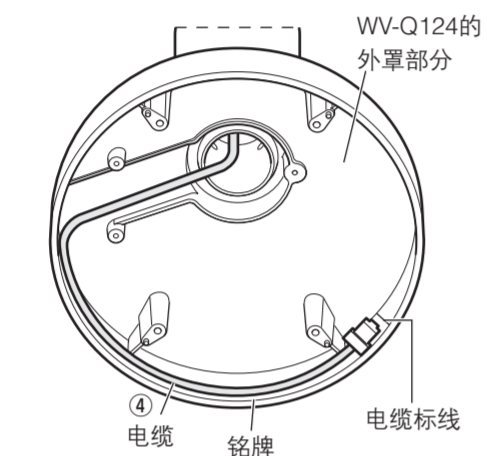
以下步骤说明如何将WV-Q124（吊装支架）和WV-Q122A（墙壁安装支架）安装到墙壁上。

[1] 将WV-Q122A（墙壁安装支架）固定到墙壁上，并将WV-Q124（吊装支架）的外罩连接到WV-Q122A。

①2将电缆从墙壁穿到WV-Q122A。调节电缆长度，使电缆从WV-Q122A的开口伸出约300 mm。



距离WV-Q122A的开口约300 mm



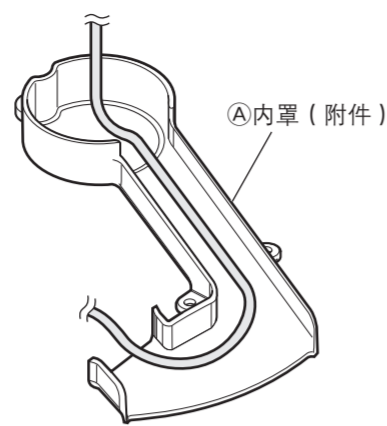
②2使用M10螺钉（另行购买）或四个锚栓（另行购买）固定WV-Q122A。最小拔出力：823 N {84 kgf}/颗
※ 有关如何固定的更多信息，请参阅墙壁安装支架（WV-Q122A）的使用说明书。

③2将WV-Q124的外罩部分连接到WV-Q122A，然后使用M6六角凹头螺钉（墙壁安装支架附件）将其固定。（需要适用于M6的内六角扳手。）（推荐上紧力矩：2.45 N·m {25 kgf·cm}）
※ 固定外罩，使WV-Q124的铭牌朝向WV-Q122A的正面方向。

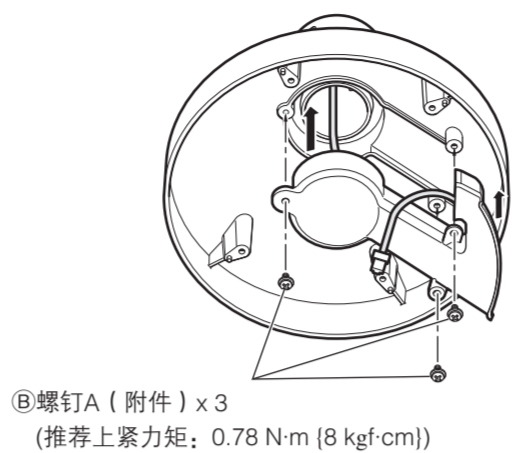
④2将WV-Q124固定到WV-Q122A上后，如右上图所示布置电缆，并确认电缆末端达到WV-Q124外罩内侧的电缆标线的位置。

[2] 使用WV-Q124的内罩固定电缆

①2如下所示进行布线。

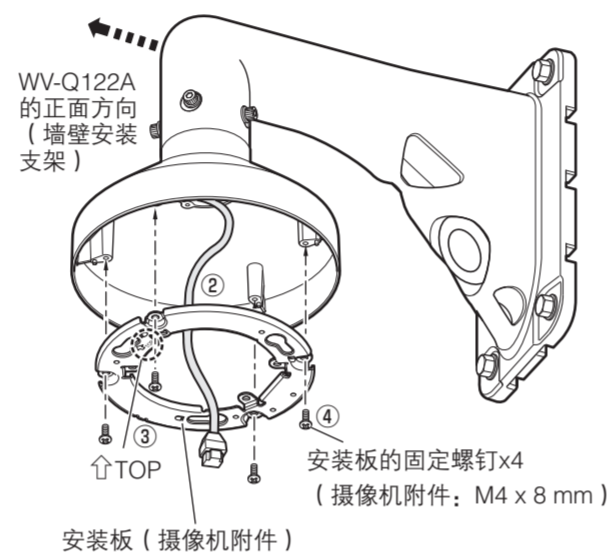


②2使用B螺钉A（M3 × 8 mm；附件）固定A内罩（附件）。（推荐上紧力矩：0.78 N·m {8 kgf·cm}）



[3] 将安装板固定到WV-Q124的外罩部分

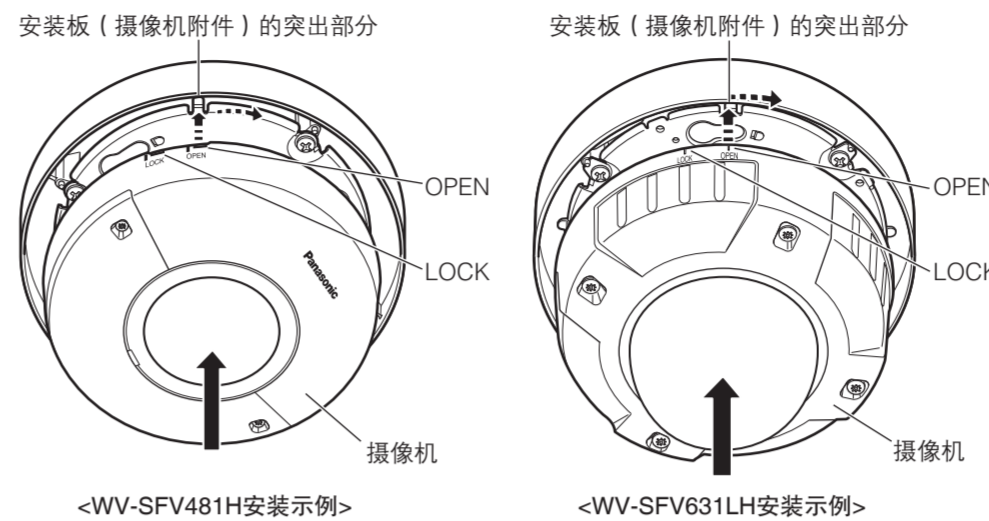
①2准备安装板（摄像机附件）和安装板的固定螺钉（摄像机附件：M4 × 8 mm）。
②2将电缆穿过安装板。
③2将安装板上的“↑TOP”（顶部）标记与WV-Q122A（墙壁安装支架）的正面方向对齐。
④2使用安装板的固定螺钉将安装板固定到WV-Q124的外罩部分。（推荐上紧力矩：0.78 N·m {8 kgf·cm}）



※ 右上图以带有三个安装座安装螺钉的摄像机型号为例说明如何固定安装板。

[4] 将摄像机固定到安装板（续）

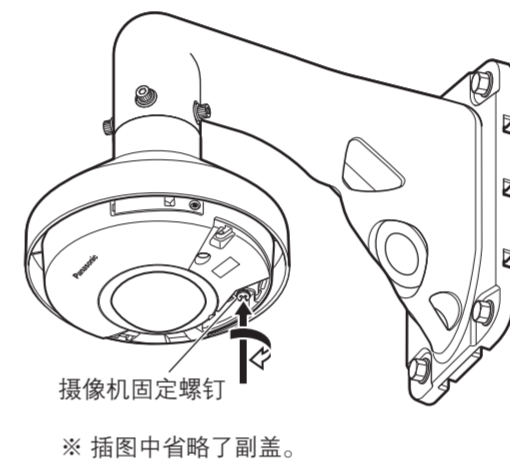
③2将电缆连接到摄像机后，将摄像机外壳侧面的“OPEN”（打开）标记与安装板（摄像机附件）的突出部分对齐。然后，将摄像机底部的安装座安装螺钉（2或3处）插入安装板的孔中。之后，通过顺时针旋转摄像机机身约15°，使“LOCK”（锁定）标记移到安装板的突出部分，以暂时固定。
※ 有关如何安装摄像机的信息，请参阅所连接摄像机的使用说明书。



重要：
• 使用带有SD记忆卡的WV-SFV481H或WV-SW458H时，将摄像机安装到WV-Q124上之前，先将SD记忆卡插入摄像机。

④2将摄像机固定到安装板。固定摄像机并调整图像。

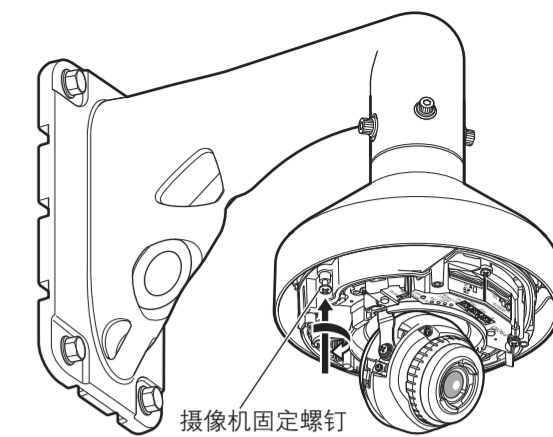
<对于WV-SFV481H>
1. 使用专用螺丝刀头（摄像机附件）拧松两颗副盖固定螺钉，拆下摄像机副盖。然后，上紧摄像机固定螺钉，以固定安装板和摄像机。（推荐上紧力矩：0.78 N·m {8 kgf·cm}）



※ 插图中省略了副盖。

<对于WV-SW458H>
上紧摄像机外壳处的摄像机固定螺钉，以固定安装板和摄像机。（推荐上紧力矩：0.78 N·m {8 kgf·cm}）

<对于除上述之外的其他摄像机>
1. 使用专用螺丝刀头拧松外壳的固定螺钉（3或4颗），从摄像机机身拆下外壳。然后，使用摄像机固定螺钉固定摄像机。（推荐上紧力矩：0.78 N·m {8 kgf·cm}）



※ 插图中省略了外壳。上图以WV-SFV631LH为例。

重要：
• 外壳通过安装辅助绳连接固定到摄像机机身上，请勿取下安装辅助绳。

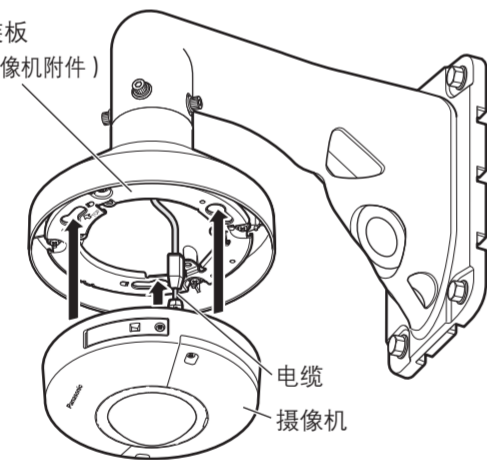
注：
• 外壳固定螺钉有多种型号，具体取决于摄像机型号。更多信息，请参阅摄像机的使用说明书。

2. 调整摄像机图像。
※ 有关如何调整的更多信息，请参阅摄像机的使用说明书。
3. 调整完成后，将外壳安装回原位，并使用外壳固定螺钉（3或4颗）将其固定。

重要：这一注意事项适用于上述所有摄像机。
• 请牢固上紧摄像机固定螺钉。否则有可能会造成坠落事故。（推荐上紧力矩：0.78 N·m {8 kgf·cm}）

[4] 将摄像机固定到安装板

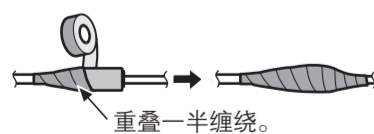
适用型号：WV-SFV481H, WV-SW458H, WV-SW559H, WV-SW355H, WV-SFV631LH, WV-SFV611LH
安装板（摄像机附件）
※ 右图以WV-SFV481H为例。



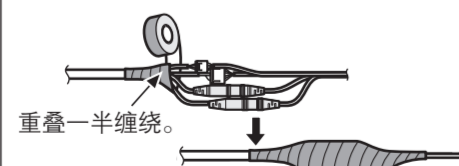
①2将 [3] 部分中穿过安装板的电缆与摄像机的电缆相连。

②2对电缆接头进行防水处理。
当使用明线安装摄像机时，请对电缆进行防水处理。虽然摄像机机身防水，但电缆不防水。各电缆的接合处必须使用摄像机随附的防水胶带，按下图进行防水处理。如未按要求执行或未使用附件的胶带（如塑料胶带），则可能导致水进到间隙内而引起故障。如下图所示，分别对局域网电缆和其他电缆进行防水处理。

<局域网电缆>



<报警输入/输出电缆、电源线、麦克风/线路输入电缆和音频输出电缆>



重要：
• 对于2P电源线（摄像机附件）、4P报警电缆（摄像机附件）和外部连接处，也要使用同样的方式进行防水处理。
• 将防水胶带（摄像机附件）拉长至原长的2倍左右（参见右图），并且将其缠绕在电缆上。如果防水胶带（摄像机附件）拉得不够长，将会导致防水不良。
• 只有当正确安装且实施了适当的防水处理时，摄像机才能防水（符合JIS IP66）。WV-Q124（吊装支架）的内侧不防水。
• 摄像机包装中随附局域网电缆套管时，按照如图所示的方式将局域网电缆套管安装到电缆上，然后按箭头所示方向滑动以将其固定。摄像机使用的局域网电缆插口必须符合以下限制。

