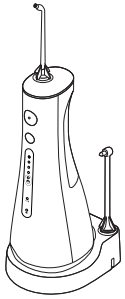


Panasonic

使用说明书
（家用）口腔冲洗器

型号 EW1513

目录

安全注意事项 2
使用须知 5
部件名称 6
充电 7
使用方法 8
使用小贴士 10
清洁 10
壁挂式安装与拆卸 13
更换喷嘴（需要另外购买） 14
常见问答 14
故障排除 15
电池的寿命 17
内置式充电电池的取出方法 17
规格 18

官方配件商城
门店售后查询
产品使用教程
新品资讯获取

感谢您购买松下电器产品。
在使用本产品前，请仔细阅读本说明书并妥善保管，以备将来参考。

安全注意事项

为减少触电、受伤、火灾、死亡以及财产损失的危险，请务必遵守以下安全注意事项。

标志说明

以下标志用于对因无视标志说明和使用不当而导致的危险、伤害和财产损失的程度进行分类和描述。

⚠ **危险**	表示极有可能导致重伤或死亡的潜在危险。
⚠ **警告**	表示可能会导致重伤或死亡的潜在危险。
⚠ **注意**	表示可能会导致轻伤或财产损失的危险。

以下标志用于对需要遵循的说明的种类进行分类和描述。

⃠	此标志用于提醒用户注意禁止采取的操作步骤。
❗	此标志用于提醒用户注意为了安全操作本产品而必须遵循的操作步骤。

说明书内插图与实物可能有差异。

⚠警告

►预防意外事故

⃠ **请勿存放在婴幼儿的接触范围之内。**
此外，还请勿让他们接触或操作本产品。
- 否则可能因为不慎吸入活动部件而引发事故或受伤。

❗ **请妥善处理本产品的包装袋，使其远离婴幼儿。**
- 否则可能导致婴幼儿窒息等意外发生。

►电源

⃠ **请勿用湿手将适配器连接到家用电源插座中，或从家用电源插座中拔出适配器。**
- 否则可能导致触电或受伤。

⃠ **请勿将电源适配器和充电底座浸入水中或用水清洗。**
请勿在浴缸附近或在淋浴室内使用电源适配器和充电底座。
如电源适配器已损坏时或与家用电源插座的连接松动时，请勿再使用。
请勿损坏、改装、用力弯曲、拉拔、扭曲或捆扎电源线和电源插头。
另外，请勿在电源线上面放置重物或挤压电源线。
- 否则可能造成触电或因短路造成火灾。

⃠ **请勿使用除附带的电源适配器和充电底座（见第6页）以外的其他设备对本产品进行充电。此外，请勿使用附带的电源适配器和充电底座对其他产品充电。**
- 否则可能导致烫伤或由于短路引发火灾。

EW1513 中国向v12.indd 2 2020/5/14 14:56:23

⚠警告

使用时请勿超过家用电源插座或接线的额定值。
- 如果在一个家用电源插座上连接过多插头而使其超过额定值，可能会因过热而引发火灾。

请务必使用 100 - 240 V～ 电压。
请充分插入电源适配器。
- 否则可能引发火灾或触电。

►如果发生异常或故障

如果发生异常或故障，应立即停止使用并拔下电源适配器。
- 否则可能导致火灾、触电或受伤。

<异常或故障情况>
机身、充电底座、适配器或电源线变形或异常变热。
机身、充电底座、适配器或电源线发出烧焦的气味。
机身、充电底座、适配器或电源线在使用或充电过程中发出异常声音。
→请立即联系客户咨询服务中心。

►本产品

本产品含有内置充电电池。请勿将其投入火中或加热。请勿在高温条件下充电、使用或放置。
- 否则会导致过热、起火或爆炸。

请勿自行改装或维修本产品。
- 否则可能导致火灾、触电或受伤。
→请联系客户咨询服务中心（更换电池等）。

除废弃本产品时以外，切勿进行拆解。
- 否则可能导致触电、受伤或火灾。

►清洁

清洁电源适配器和充电底座时，请务必将电源插头从家用电源插座上拔下。
- 否则可能导致触电或受伤。

定期清洁电源插头和电源线插头，防止灰尘积聚。
- 否则可能因潮湿造成绝缘故障，从而引发火灾。
→请拔下适配器，然后用干布擦拭。

►另请注意以下事项

本产品不宜供肢体、感官或精神上有残疾者、或缺乏经验和知识者（包括学龄前儿童）使用，必须有监护者从旁监督，并对本产品的使用加以指导，且对使用者的安全能承担责任。并应照看好儿童，确保他们不玩耍本产品。
儿童使用本产品时，需由监护人对使用方法加以指导。在使用过程中，监护人也应监督儿童是否按照指导方法使用。
- 否则可能导致意外的发生或受伤。

电源线不能更换，如果电源线损坏，此电源适配器应废弃。
- 否则可能导致事故或受伤。

⚠注意

►防止牙齿和牙龈损伤

无操作能力的人士请勿使用本产品。
口腔敏感度较低的人士请勿使用本产品。
- 否则可能造成牙齿或牙龈损伤。

EW1513 中国向v12.indd 3 2020/5/14 14:56:23

⚠注意

患有疑似牙周病，牙齿正在接受治疗，或担心口腔内有不适症状的人士在使用前应咨询牙科医生。
- 否则可能引起牙齿或牙龈损伤。

►本产品

请勿用于口腔清洁之外的用途。
- 否则，水流喷向眼睛、鼻子、舌头或喉咙时，可能酿成事故或受伤。

请勿向水箱内注入温度超过40摄氏度的水。
- 否则可能导致灼伤。

请勿和家人或他人共用喷嘴。
- 否则可能引起感染或炎症。

►注意事项

请勿让针头或杂物粘附到电源插头、电源线插头和充电插头上。
- 否则可能造成触电或因短路引发火灾。

请避免本产品跌落或受到冲击。
- 否则可能导致受伤。

存放时，请勿将电源线缠绕在适配器或充电底座上。
- 否则可能导致电源线断线，并可能发生触电或由于短路引发火灾。

不充电时，请从家用电源插座上断开适配器。
- 否则可能因绝缘性能下降而导致漏电，从而引发触电或火灾。

拔出适配器或电源线插头时，应握住适配器或电源插头而不要握住电源线。
- 否则可能导致触电或受伤。

使用后，请清洁本产品以及喷嘴，并使其风干。
- 否则，可能会因霉菌及细菌滋生而损害健康。

废弃本产品时拆下电池的处理

⚠危险

- **此充电电池专用于此产品。请勿将其用于其它产品。**
- **请勿对已从此产品上拆下的电池充电。**
- **请勿对其加热或将其投入火中。**
- **请勿敲击、拆解、改装或用指甲刮擦。**
- **请勿用金属物体连接电池的正负极端子。**
- **请勿将电池与项链和发夹等金属饰品放在一起携带或保存。**
- **请勿在高温环境（如直射阳光下或其他热源附近）下使用或放置电池。**
- **请勿撕掉电池外皮。**

- 否则会导致过热、起火或爆炸。

EW1513 中国向v12.indd 4 2020/5/14 14:56:23

⚠警告

取出充电电池后，请勿将其放在儿童和婴儿可触及的范围内。
- 不慎吞服电池会给造成人身伤害。
  如发生此种情况，应立即就医。

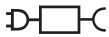
如电解液泄漏并接触到眼睛，请勿揉眼，用自来水等清水彻底冲洗。
- 否则可能导致眼部受伤。
→应立即就医。

⚠注意

如电解液泄漏并接触到皮肤或衣物，用自来水等清水冲洗。
- 否则可能导致炎症。

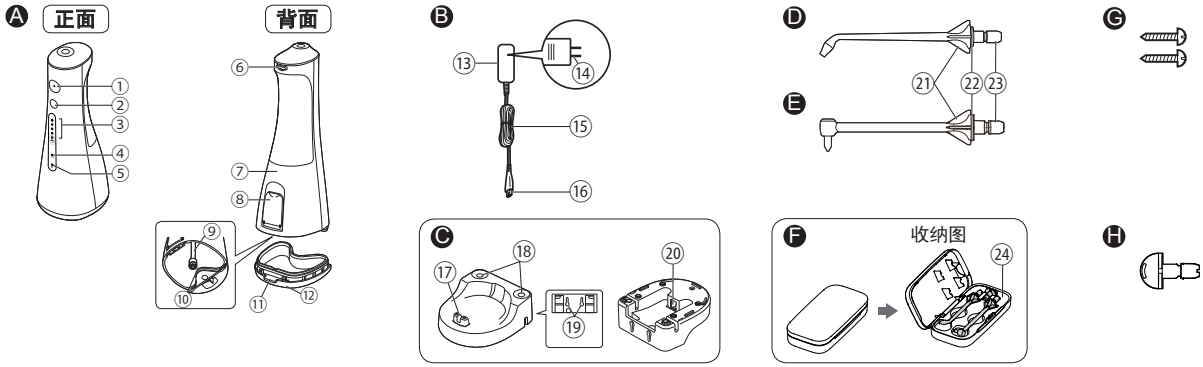
使用须知

- 首次用于口腔清洗时，即使在牙龈健康的情况下，您可能也会出现牙龈出血。这是您的牙龈初次受到这种程度的刺激所致。一般在使用1~2周之后会停止出血。
  若出现持续2周以上的牙龈出血，可能意味着您的牙龈出现异常状况（牙周疾病等）。这时，请停止使用本产品，并咨询牙科医生。
- 请勿将自来水或温水以外的物质（盐、漱口水、药剂等）放入水箱。否则可能造成故障。
- 请勿使用烘干机或暖风机烘干本产品。否则可能导致部件故障或变形。
- 使用后，请将本产品存放在低湿度场所。将本产品留在盥洗室内可能引发故障。
- 请根据本说明书，正确地为本产品充电。（见第7页“充电”。）
- 本产品内置的电池只能由技术人员更换。请联络客户咨询服务中心以获取维修详情。
- 以下符号表示需要用特定的可拆卸式供电装置将电器连接到供电电源。供电装置的类型参考标示在符号附近。



EW1513 中国向v12.indd 5 2020/5/14 14:56:24

部件名称



Ⓐ 机身

① 电源开关
② 水压调节开关
③ 水压级别指示灯（蓝）（1~5 档）
④ 低电量指示灯（蓝）
⑤ 充电状态指示灯（红）
⑥ 喷嘴/防尘塞释放按钮
⑦ 水箱（内部）
⑧ 水箱盖
⑨ 吸入管
⑩ 过滤器
⑪ 底盖释放按钮
⑫ 底盖

Ⓑ 电源适配器 (RE7-87)

⑬ 适配器
⑭ 电源插头
⑮ 电源线
⑯ 电源线插头

Ⓒ 充电底座 (RC8-4)

⑰ 充电插头
⑱ 喷嘴支架
⑲ 壁挂用螺丝孔
- 用于壁挂式安装的螺丝孔。可以使用两颗木螺丝将充电底座安装到墙壁上。

⑳ 底座插孔

Ⓓ 普通喷嘴（2个）

㉑ 喷嘴柄
㉒ 辨识环
㉓ 喷嘴衔接口

Ⓔ 矫正用喷嘴（1个）

附属品

Ⓕ 携带盒

㉔ 内衬

Ⓖ 螺丝（2个）

Ⓗ 防尘塞

- 喷嘴属于消耗品。

EW1513 中国向v12.indd 6 2020/5/14 14:56:24

注意
机身内部（水箱和吸入管）可能会有水分。这是用于产品测试的蒸馏水残留所致，不会造成卫生问题。

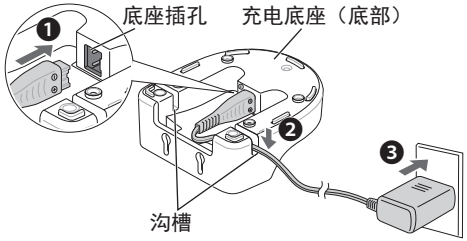
充电

1 连接电源适配器。

❶ 将电源线插头牢固地插入充电座底部的底座插孔中。

❷ 根据放置的位置，将电源线相应按入左侧或右侧沟槽中。
- 将充电底座安放在平稳表面上。

❸ 将电源插头插入到家用电源插座中。



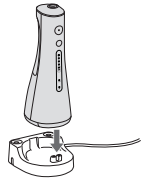
► 关于充电提醒功能

- 如果在使用中电池电量指示灯（蓝）开始闪烁，这表示需要充电。
- 在剩余电量较少的状态下，如果关闭电源开关，则电池电量指示灯会在5秒后熄灭。

提醒充电时

（ ✳ ：闪烁）

2 将机身朝向正面，笔直插入充电插头。



► 充电中的指示灯显示

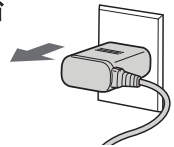
●	○	✳
正在充电	充电完成时	充电异常时（红灯每秒钟闪烁两次）

（ ● ：点亮 / ○ ：熄灭 ）　（ ✳ ：闪烁）

► 充电完成的确认方法

- 如果充电完成后在充电底座上插拔机身，则 ● （充电状态指示灯）会亮起并大约在5秒钟后熄灭。

3 充电完成后，为了保证安全并节省能源，拔下电源插头。



- 给电池充电1个小时以上不会影响电池性能。

► 充满电后的可用时长约10分钟※

（当水压档位设定为5时）

※因环境温度和使用条件而异。

- 约1小时可完全充满电。

（充电时间可能因电池剩余电量而异。）

EW1513 中国向v12.indd 7　2020/5/14 14:56:25

► **注意**

- 初次使用，或超过6个月未曾使用时，充电时间可能会有所不同，或充电状态指示灯 可能不会立即亮起，继续充电几分钟后即正常。
- 如果超过6个月未使用，电池会变质，因此请务必每6个月至少充电一次至满电状态。
- 超出推荐的充电温度范围（10 ℃ ～ 35 ℃）时，充电时间可能会延长，或是 会快速闪烁，甚至无法充电。
- 本产品使用电池是锂离子电池，因此，即使在每次使用后充电或者持续充电都不会影响电池寿命。

使用方法

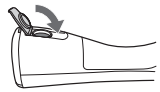
1 注水。

❶ 打开水箱盖。

❷ 将机身放平，注水。

- 注水时请勿超过满水位置。

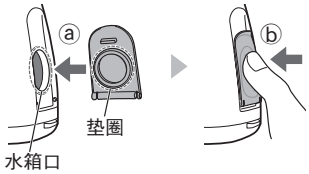
❸ 将水箱盖盖紧。



► **如果水箱盖脱落**

ⓐ 将水箱盖的垫圈对准水箱口；

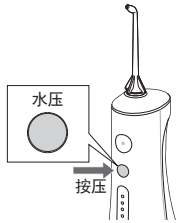
ⓑ 按入直到听到发出“咔嗒”声。



2 安装喷嘴。

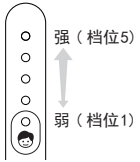
- 根据用途选择喷嘴。（见第10页）

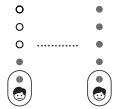
3 按下水压调节开关，选择水流强度。



EW1513 中国向v12.indd 8 2020/5/14 14:56:25

• 按下水压调节开关后，会自动选择上次使用的水压级别。每按一下，水压级别会按以下顺序切换一次：1（弱）→2→3→4→5（强）→1…。



档位	（档位1）	 （档位2）↔（档位5）
描述	建议用于以下人群的轻柔洁牙： ・小学及以上的儿童 ・正在进行正畸的青少年	当你感觉“档位1”过于温和时，建议根据自身的实际需要来调节水压强度。

► 关于水压级别记忆功能

从第二次使用开始，将记忆上一次选择的水压级别。

• 长时间不使用或电池电量耗尽时，水压级别将会恢复为“档位1”。

4 放入口中，冲洗牙齿。

❶ 将喷嘴放入口中。
❷ 轻轻合上嘴。
❸ 打开电源开关。
- 即便处于正在使用的状态，按压水压调节开关时，也能够切换水压。
- 如果太过倾斜，则喷嘴不会喷水。

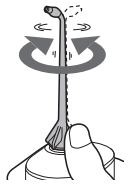
※ 也可在浴室中使用。

► 满水时的可用时长约60秒

（水压档位设为5的时候。）

► 调节喷嘴朝向

通过旋转喷嘴柄，可调节水流方向。



► 注意

- 务必使用干净的自来水或温水。
- 如果感觉水凉，可使用不超过40摄氏度的温水。
- 初次使用时，请打开电源开关喷水，以便检查水压级别。（启动时，请从“档位1”开始使用。）
- 使用环境温度在约5摄氏度或更低时，可能会发生不运转的情况。
- 请勿将喷嘴的顶端用力顶在牙齿或牙龈上。（矫正用喷嘴除外）
- 如果感觉过于刺激，请关闭电源开关，从“档位1”开始使用。
- 除了给机身排水以外，请勿在水箱内没有水的状态下打开电源开关。（否则可能造成故障。）

EW1513 中国向v12.indd 9 2020/5/14 14:56:25

使用小贴士

可根据使用目的以及希望冲洗的部位调整角度和移动方式。

普通喷嘴

■ 如何使用

牙缝清洁

- 将水流喷向牙齿之间的区域。
- 从牙齿的前侧和后侧喷水。

牙周袋清洁

- 将水流对准牙齿和牙龈之间的缝隙。
- 慢慢地沿着牙龈移动水流。
- 清洁牙齿前后和臼齿背面。

牙龈护理

- 对牙龈予以刺激。

矫正用喷嘴

■ 如何使用

用刷毛的毛尖轻触牙齿。

牙齿排列不整齐的部位

- 将刷毛的尖端抵在牙刷难以刷到或容易漏刷的部位。
- 以牙齿缝为中心，小幅度移动。

矫正器周围

普通喷嘴

- 往矫正器和牙桥的周围喷出水流。

矫正用喷嘴

- 插入牙齿与矫正器之间的间隙中。
- 小幅度移动刷毛。

EW1513 中国向v12.indd 10 2020/5/14 14:56:26

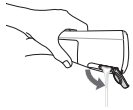
清洁

使用后，请进行清洁以保持干净。

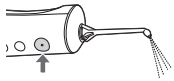
1 **为防止水流飞溅，当喷嘴还在口中的时候，关闭电源开关，停止喷水。**

2 **将水倒出。**

❶ 打开水箱盖，将水倒出。
- 使用后，请务必每次都将水倒出。



❷ 将电源开关打开，将机身内剩余的水排空。

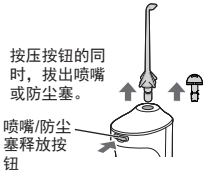


❸ 等到不再喷水时，将电源开关关闭。

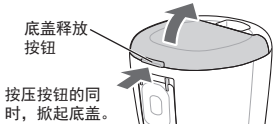
3 **用水清洗喷嘴、机身（可整机清洗）、水箱内部。**

❶ 取出喷嘴、底盖。

► **喷嘴、防尘塞的拆卸方法**



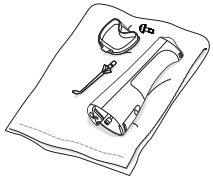
► **底盖的拆卸方法**



❷ **用水清洗。**

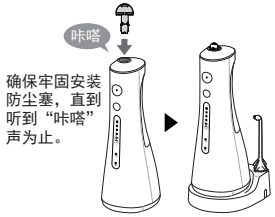
4 **晾干后存放。**

❶ 用毛巾等擦干喷嘴、防尘塞和机身上的水分，在阴凉通风处晾干。



❷ 安装防尘塞。

❸ 立在充电底座上方存放。
- 安装好底盖，然后将机身立在充电底座上。

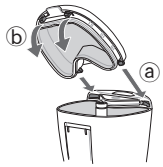


EW1513 中国向v12.indd 11 2020/5/14 14:56:26

► **底盖的安装方法**

ⓐ 将底盖前方的卡口（2处）插入机身；

ⓑ 将后方的锁钩（2处）按入

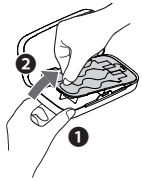


清洁携带盒

1 取下内衬

❶ 握住携带盒下盖的左侧。

❷ 使内衬的左端朝上，向上拿起内衬。

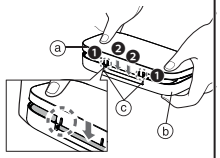


2 用水清洗， 然后擦干水分。

顶盖脱落时

❶ 将顶盖ⓐ的安装段ⓒ与底盖ⓑ对齐，如右图所示。

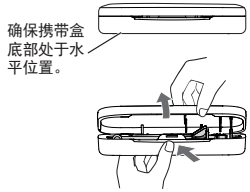
❷ 沿箭头所示方向按压顶盖。



打开携带盒时

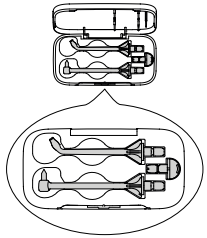
❶ 请保持携带盒底部处于水平的位置。

❷ 左手拇指按着携带盒下盖的中部，右手拇指将上盖打开。



收纳时

• 收纳时，请按照图片所示的方式存放在携带盒里面。
（注意喷嘴、防尘塞的朝向以及摆放位置，以确保喷嘴、防尘塞正确地收纳进携带盒内。否则，可能会导致喷嘴变形。）



EW1513 中国向v12.indd 12 2020/5/14 14:56:27

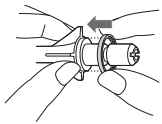
► 注意

- 请勿使用超过 50 ℃ 的温水清洗。
- 如果使用洗涤剂，请使用餐具用中性洗涤剂并充分漂洗，确保没有洗涤剂残留。
- 请勿使用稀释剂、汽油、酒精等擦拭。（否则可能导致部件故障、开裂或褪色。）

► 当辨识环脱落时

把喷嘴对准辨识环的任意方向安装。

- 即使没有辨识环，也不影响喷嘴使用时的性能。



► 出水状况不佳时

去除滤网（吸入管顶端）上的污垢。

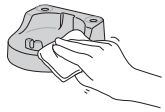
滤网

用柔软的刷子等轻轻刷洗干净。

► 注意到有污垢时

用干布等擦拭干净。（不可水洗。）

充电底座



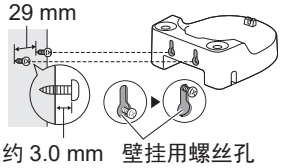
电源适配器

壁挂式安装与拆卸

请确保将充电底座安装在结实的墙壁或横梁上。

〈安装方法〉

1.将2个圆形木螺丝（标称直径：2.7～3.1 mm）在拧紧在墙壁上。确保螺丝间间隔 29 mm，螺丝头离墙面大约 3.0 mm。

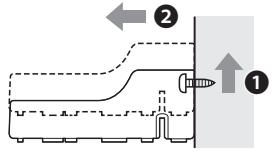


2.将充电底座背面的壁挂用螺丝孔钩挂在螺丝上并加以固定。

〈拆卸方法〉

❶ 抬起充电底座。

❷ 向前拉出。



EW1513 中国向v12.indd 13 2020/5/14 14:56:27

更换喷嘴（需要另外购买）

- 喷嘴属于消耗品。
- 更换喷嘴上附有辨识环，可以让多人共同使用同一台产品。

■ 普通喷嘴

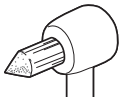
- 如果喷嘴顶端变形，请更换新喷嘴。
- 即使喷嘴没有变形，出于卫生考虑，也应每6个月更换一次。

新喷嘴

变形的喷嘴

■ 矫正用喷嘴

- 更换的周期：约3个月。
  即使不满3个月，若刷毛末端出现分叉，也应该进行更换。



新喷嘴

分叉的喷嘴

部件号	EW1513的更换部件	
WEW0983	普通喷嘴	
WEW0984	矫正用喷嘴	

常见问答

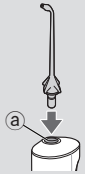
问		答
电池	长时间不使用是否也没有问题？	由于电池性能可能会下降，如果超过半年不使用时，请每隔半年将电池充满电一次。
	每次使用后都充电是否会影响电池寿命？	由于使用了锂电池，所以不会影响电池寿命。

EW1513 中国向v12.indd 14 2020/5/14 14:56:27

故障排除

	故障	可能的原因	纠正措施
充电时	充电状态指示灯不亮。	刚刚购买或是一段时间内未曾使用。	在充电开始后的几分钟内，充电状态指示灯可能不会亮起，但只要继续充电，过一会儿就会亮起。 如果经过一段时间之后充电状态指示灯仍然不亮，请联系客户咨询服务中心进行维修。
	充电状态指示灯快速闪烁。（每秒闪两次）	机身未插入到充电底座的正确位置。	让机身直立，确保机身底部与充电底座的充电插头充分接触，确认充电状态指示灯亮起。（见第7页）
		充电时的环境温度过低或过高。	请在推荐的充电温度范围（10 ˚C ～ 35 ˚C）内进行充电。 如果在推荐的温度范围内进行充电，充电状态指示灯依然闪烁，请联系客户咨询服务中心进行维修。
	充满电后也只能使用几分钟。	机身未插入到充电底座的正确位置。	让机身直立，确保机身底部与充电底座的充电插头充分接触，确认充电状态指示灯亮起。（见第7页）
	停止工作，但电池电量指示灯并未闪烁。	充电电池寿命耗尽。（大约3年）	请更换电池。（见第17页） 请联系客户咨询服务中心。

EW1513 中国向v12.indd 15 2020/5/14 14:56:27

故障		可能的原因	纠正措施
使用时	不运行。	充电电池寿命耗尽。（大约3年）	请更换电池。（见第17页） 请联系客户咨询服务中心。
		本产品的使用的环境温度为5摄氏度或更低。	请勿使本产品在5摄氏度或更低的温度环境中运作。
	出水状况不佳。	喷嘴堵塞。喷嘴出口发生破损等变形。	请更换新喷嘴。
		滤网堵塞。	请清除滤网上的污垢。（见第13页）
	不出水。	机身太过倾斜。	使用时请保持机身直立。（见第9页）
		可能需要一些时间才能把水吸上来。	往喷嘴的安装口ⓐ加入适量的水后，再次安装喷嘴，然后打开电源开关。 
	底盖处漏水。	污垢积聚在底盖的橡胶部分上面。	请清洁污垢。
	喷嘴难以安装。		请在喷嘴衔接口处沾一点水。

如果按照以上方法还不能解决，请联系客户咨询服务中心。

EW1513 中国向v12.indd 16 2020/5/14 14:56:27

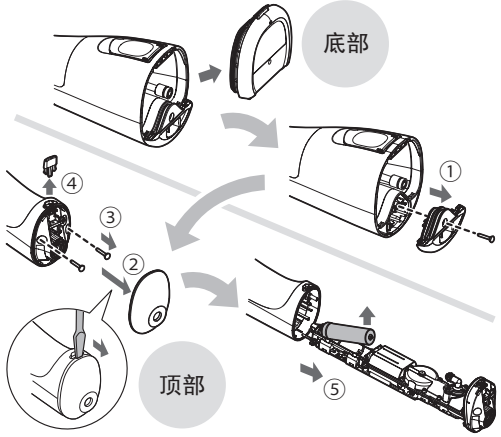
电池的寿命

大约3年。如果充满电，可使用的次数仍出现大幅下降，则电池寿命可能已经用尽。
（根据使用和存放条件，电池使用寿命可能有所差别。）

内置式充电电池的取出方法

在报废本产品之前，请先拆除内置的充电电池。
电池应安全地处置。
如有官方指定的电池处理场所，请务必在指定处对旧电池进行统一处理。
在废弃产品时才可使用图示方法，切勿使用此方法进行维修。如果自行拆解本产品，本产品会丧失防水能力，可能会引起功能故障。

- 取出电池之前，将本产品断电。
- 拆下电池前，从充电底座和适配器上取出本产品。
- 按下电源开关通电，然后保持通电直至电池电量彻底放尽。
- 按下图所示的① ～ ⑤的顺序拆开本产品，卸下电池。
- 分解过程中切勿将电池短路，切勿让取出后的电池正极和负极端子短路，在端子部贴上胶布进行绝缘。



环境保护与资源回收
本产品使用锂电池。
如果您所在的国家有相关规定，请务必在指定处对旧电池进行统一处理。

EW1513 中国向v12.indd 17 2020/5/14 14:56:27

规格

产品名称	口腔冲洗器
产品型号	EW1513
电源适配器 额定输入	100 – 240 V～ 50 – 60 Hz 180 mA
电源适配器 额定输出	4.8 V ⎓ 1.25 A
充电时间	约1小时
原产地	中国
生产日期	见商品上刻印
执行标准	GB4706.1 附录B， GB4706.59， Q/SXWBMJ 10

本产品仅适合家庭使用。

EW1513 中国向v12.indd 18 2020/5/14 14:56:28

备忘录

EW1513 中国向v12.indd 19 2020/5/14 14:56:28

备忘录

EW1513 中国向v12.indd 20 2020/5/14 14:56:28

EW1513 中国向v12.indd 21

Panasonic

保修证

保修条款

有关保修期内Panasonic商品的保修（无偿修理），从购入之日起开始实施。

1.保修期内的商品只可在Panasonic认定维修店进行保修；保修时，请出示本保修证及购机发票。
以下两点需特别注意：

a.本保修证遗失后不再补发，请妥善保管。

b.本保修证仅限于中华人民共和国国内有效(香港、澳门、台湾三地区暂不可使用)。

2.自购入之日起在以下期间内，在正常使用中发生故障的情况下进行保修。

- 喷嘴、辅助装置 ・・・・・有偿提供
- 整机（上述部件除外） ・・・・・2年内无偿

3.属下列情况之一者，即使在保修期内，也不能以保修对待，但是可以实行收费修理：

a. 未按商品使用说明书要求使用、维护、保管而造成损坏的；

b. 因不正确操作、电源不正常、破损（如：摔落等）而造成损坏的；

c. 不经Panasonic认定维修店维修人员拆动造成损坏的；

d. 不能出示本保修证及有效购机发票的；

e. 保修证上记录的信息与商品实物标识不符或者涂改的；

f. 因不可抗力因素（如雷电、地震、火灾、水灾等）造成损坏的。

4.本保修条款只适用于消费者个人为生活消费需要而购买使用的场合，不适用于经营性等使用。

[商品信息]

商品名称：口腔冲洗器　　产　地：中国

商品型号：EW1513　　制造编号：

[保修回执]以下回执是保修的重要依据，请勿自行撕下

商品型号：EW1513　制造编号：　保修结算 4

商品型号：EW1513　制造编号：　保修结算 3

商品型号：EW1513　制造编号：　保修结算 2

商品型号：EW1513　制造编号：　保修结算 1

商品型号：EW1513　制造编号：　促销员留存

2020/5/14 14:56:28

保修证管理编码印刷处：

[销售记录]此处所载信息仅于商品保修时作核对之用，本公司不对该信息进行收集记录。

销售店（盖章）

销售日期：　　发票号码：

顾客姓名：　　联系电话：

顾客地址：　　邮　编：

销售店名称：　　销售店电话：

销售店地址：　　邮　编：

[维修记录]

维修店名称：　　联系电话：　　送修日：

维修店地址：　　邮　编：

故障内容：　　故障原因：

维修内容：

维修员签字：　　交验日期：

维修店名称：　　联系电话：　　送修日：

维修店地址：　　邮　编：

故障内容：　　故障原因：

维修内容：

维修员签字：　　交验日期：

维修店名称：　　联系电话：　　送修日：

维修店地址：　　邮　编：

故障内容：　　故障原因：

维修内容：

维修员签字：　　交验日期：

本保修证因含有消费者个人信息，请妥善自行保管。

Panasonic客户咨询服务中心：4008 - 811 - 315

Panasonic官方网站：http://panasonic.cn

松下家电(中国)有限公司

2020/5/14 14:56:28

EW1513 中国向v12.indd 22

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质						备注
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	
塑料部件	○	○	○	○	○	○	
金属部件	×	○	○	○	○	○	
电气回路组件	×	○	○	○	○	○	
电源线、 内部配线	×	○	○	○	○	○	
电源适配器	×	○	○	○	○	○	
玻璃、陶瓷	×	○	○	○	○	○	仅部分机型 含有该部件

本表格依据SJ/T 11364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/T 26572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/T 26572规定的限量要求。

此标志标识产品的环保使用期限为10年，在环保使用期限内，产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用下不会发生外泄或突变，用户使用该产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害。产品过了环保使用期要废弃时，必须按国家相关法律法规进行合理处理。

松下万宝美健生活电器(广州)有限公司 **(PWAPBLGZ)**
Panasonic Wanbao Appliances Beauty and Living (Guangzhou) Co., Ltd.

地　　址：　广州市番禺区钟村万宝基地万宝北街 33 号
(Address)：　33, Wanbao North Street, Wanbao Industry Zone, Zhongcun,
Panyu District, Guangzhou City, Guangdong Province, China
电话 (Tel)：　(020)84770333
传真 (Fax)：　(020)84773033
邮政编码 (Post Code)：511495
原产地：　中国

售后服务单位：松下家电(中国)有限公司
客户咨询服务中心：4008 - 811 - 315
官方网站：http://panasonic.cn

中国印刷
Printed in China
EW970015131405 X0520-0
发行：2020 年 5 月

Ⓨ CN

© Panasonic Corporation 2020