

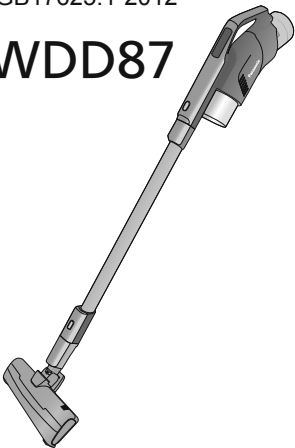
Panasonic®

使用说明书

充电式真空吸尘器（家用型）

符合国家标准：GB4706.1-2005 GB4706.7-2014
GB4343.1-2009 GB17625.1-2012

型号 MC-WDD87



内含保修证

衷心感谢您购买本公司的充电式真空吸尘器。
本说明书的插图形状、颜色可能与实物有所不同，请您以购买的实物为准。
充电及使用本产品前请详细阅读本使用说明书，以便正确操作，延长使用寿命。
特别是在使用前请务必仔细阅读【安全注意事项】（第2~3页）。
阅读后，请妥善保管本说明书，以便随时查阅。**保留备用**

松下会员俱乐部
扫描二维码
享受会员专属权利



微信公众号

目次	页码
安全注意事项	2
使用上的请求	4
各部位名称	4
• 请确认附属品	
• 收纳时	
充电	6
• 收纳挂架安装方法	
吸尘	8
• 不同的场所，选择不同的吸嘴	
清理垃圾（维护保养）...	10
维护保养	12
故障的判断.....	14
电池更换及废弃	16
• 产品中有害物质的名称及含量	
保修证.....	17
规格	19

使用前

使用・维护保养

困惑时

安全注意事项

请务必遵守

为防止造成人身伤害、财产损失，请务必遵守以下安全注意事项。

■ 因错误操作所产生的危害以及损害程度如下区分说明。



危险

表示如不可避免，则将会导致死亡或严重伤害的某种紧急危害情况。



警告

表示如不可避免，则可能导致死亡或严重伤害的某种潜在危害情况。



注意

表示如不可避免，则可能导致轻微或中度伤害的某种潜在危害情况。

■ 希望遵守的内容，其种类按下图图示区分说明。



表示“不能做（禁止）”的内容。



表示“必须执行（强制）”的内容。



危险

为了防止受伤等…



请勿错误操作（以免漏液、发热、着火、破裂、触电等）

- 本吸尘器内置有专用充电电池，请勿用于其他产品
→ 请使用专用的电源适配器充电
- 请勿投入火中或加热
- 请勿用钉子扎、冲击，请勿擅自拆卸、修理、改造等
- 请勿用金属等接触接插端子而使其短路
- 请勿在火源附近或炎热天气下等高温环境充电、使用、放置



警告

为了防止火灾、烫伤、触电等…



请勿吸入火种或可燃物
（以免造成爆炸或火灾）

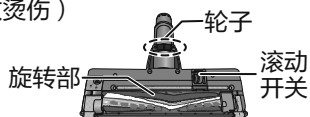
烟蒂、打印墨粉、
汽油、稀释剂等



电源插头或电源线损坏时，
请勿使用
（以免因发热、起火造成火灾）



请勿碰触旋转部或滚动开关
（以免夹住手指
导致受伤，或因
保护装置动作而
温度升高导致烫伤）



请勿错误操作

- 请勿水洗
（可水洗的附属品、零部件除外）
- 请勿用湿手插拔电源插头
（以免触电）
- 请勿在浴室等潮湿环境中使用
- 请勿损伤电源线或电源插头；请勿强行加工、弯曲、扭曲、拉伸或置于高温处、将重物放在上面或捆成一束
（以免造成触电、短路、火灾）
→ 损伤需修理时，请咨询 Panasonic 客户咨询服务中心。
- 本产品不能由儿童或有体力、感官或精神缺陷的人或缺乏经验知识的人使用（除非有负责他们安全的人对其进行监督和指导）



警告

为了防止火灾、烫伤、触电等…



电池漏液不小心进入眼睛时，请立即用清水冲洗（切勿用手揉擦）
（以免失明）

- 请立刻前往医院就医



应照看好儿童，确保他们不玩耍本产品
（以免造成火灾、触电或受伤等）

正确使用电源适配器

- 本电源适配器只适用于室内或谨防雨淋
（以免触电、着火等）
- 本电源适配器仅限于对本吸尘器充电
（以免触电、着火、发热、受伤等）
- 插头请务必插入到底
（以免插入松动的插座或未完全插入而造成触电或因发热而导致火灾）
- 请单独使用额定电压为 220 V 的插座
（以免与其它电器并用因发热而导致火灾）
- 维护保养时请务必拔掉插头
（以免触电）
- 长期不使用时，请拔掉电源插头
（以免因绝缘劣化而导致触电、漏电、火灾等）
- 请用干布定期清除电源插头、各端子（第 4 ~ 5 页）等上的灰尘
（以免插头、端子上积存灰尘后因湿气而导致绝缘不良、火灾）



发生异常、故障时，请立刻停止使用，关闭吸尘器（使用时）；
拔掉电源适配器电源插头（充电时）
（以免造成冒烟、着火或触电）

异常及故障例

- 即使打开电源，也不会运转
- 本体发生变形，异常发热
- 运转中，发出异常声音
- 发出烧焦的气味
- 拉动电源插头或电源线时，充电提示灯呼吸灯发生时亮时灭的情况

→ 请立刻前往就近的 Panasonic 认定服务店进行检查、维修。

使用前



注意

为了防止着火、受伤等…



请勿错误操作

- 地面吸嘴在左右方向不可过度拉拽
（以免划伤地板表面）
- 地面吸嘴底侧各部品磨损时，请勿使用
（以免划伤地板表面）
→ 磨损时，请咨询 Panasonic 客户咨询服务中心。
- 各端子（第 4 ~ 5 页）等的接点处请勿放入金属类（以免触电）
- 拔掉电源适配器插头时，请勿拉拽电源线（以免触电、短路而导致着火）



请勿接近火源、热源，并避免阳光直射
（以免造成火灾或变形）



电池漏液不小心沾到身体或衣服时，请立即用清水冲洗
（以免皮肤发炎或受伤）

- 请立刻前往医院就医



请收纳、保管于干净、干燥的地方
（以免电池受潮而导致发热、着火或触电）



环保

- 废弃产品时，请勿将其与一般生活垃圾堆放在一起（以免污染环境）
→ 请交给官方指定的回收站

使用上的请求

为了延长使用寿命

本吸尘器为家用型吸尘器，请勿用于工业用途或吸尘以外的用途

- 请勿吸入以下物体（以免造成故障或产生异味）
 - 大量的粉状物（建筑垃圾、灭火器的粉末等）
 - 附着了宠物排泄物之类的垃圾
 - 玻璃、别针、针、牙签
 - 除湿剂
 - 水或其它液体
 - 湿的垃圾
 - 地毯的穗边等
 - 长绳
 - 容易堵塞吸入口的物体（长筒袜等）
- 有大量沙子、宠物砂、小石等物的场所请勿使用（以免造成故障）
- 请勿直接用本体或延长管的前端口吸尘（以免磨损前端口）
→ 请使用二代两用吸嘴等
- 请勿堵塞排气口（以免过热而导致变形）
- 吸入口被堵时，请勿长时间运转（以免过热而导致变形）
- 请勿随意拨弄充电端子（以免接触不良）

为了防止马达过热（保护装置）

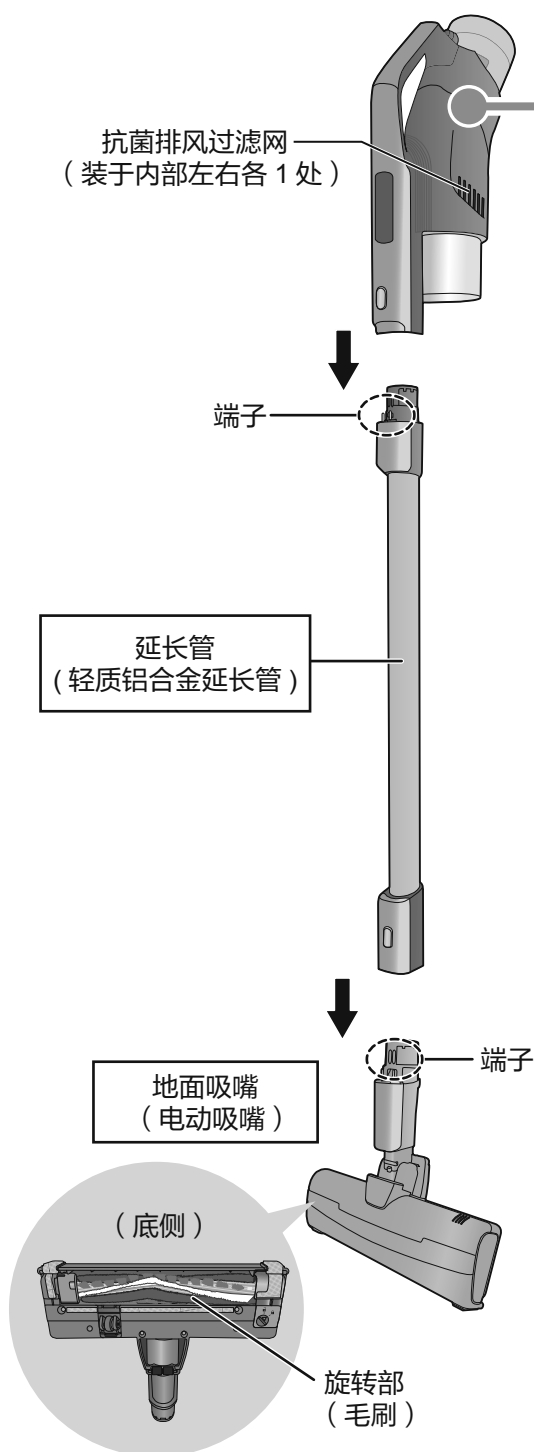
下列状态下仍持续运转时，保护装置将会启动，本体或吸嘴将会自动停止运转，防止马达过热、损坏。（第 14 页）

- 集尘盒内积满垃圾时
- 吸嘴、吸入口被堵塞时
- 旋转部旋转时置于同一地方
- 旋转部缠绕异物

各部位名称

请确认附属品

表示附属品



本体

手柄按键 (第 8 页)

前过滤网
(第 12 页)

可拆下

无纺布
过滤网

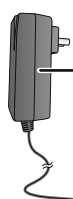
海绵
过滤网

格状
过滤网

集尘杯

集尘盒

集尘盒
脱卸按钮



电源适配器



端子

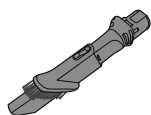
备用海绵过滤网



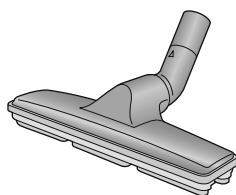
清洁用刷子



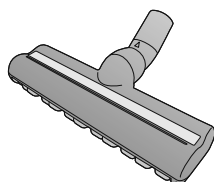
二代两用吸嘴



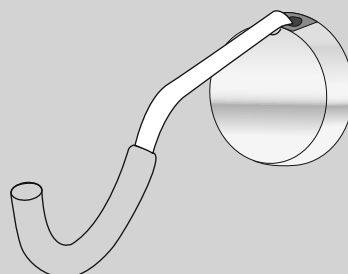
软毛吸嘴



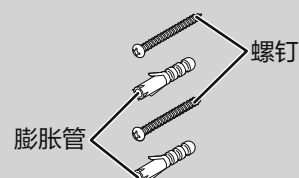
除螨吸嘴
(也称为棉被吸嘴)



收纳挂架

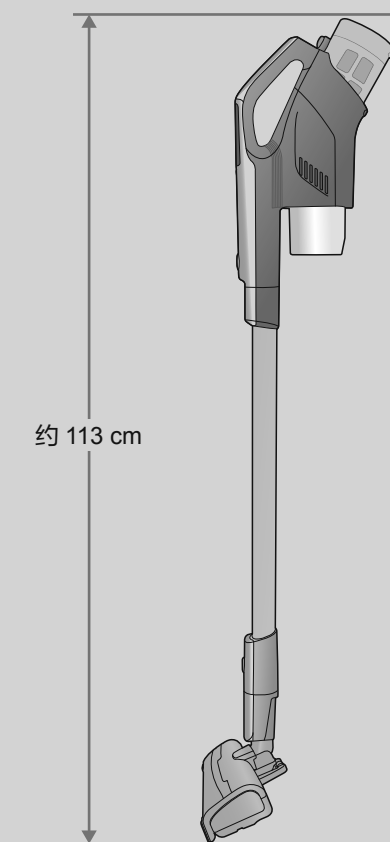


安装螺钉组件



收纳时

约 113 cm



使用前

充电

您购买吸尘器时，电池并未充满，因此使用前请务必先充电（充满电约需 2 小时 ~ 3.5 小时）



为了延长电池使用寿命

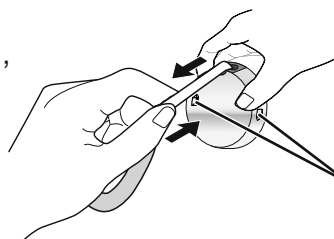
- 超过 1 个月不使用时，请充满电，拔掉电源适配器插头后保存，且半年至少充电 1 次。
- 为避免影响电池寿命，使用时因电量耗尽而自动停止时，请勿尝试再次启动，也请勿放置不管以免电池过放电。
→ 每次使用后请务必充电
- 请在 5 °C ~ 35 °C 的室温下充电。（为避免使用时间变短或充电时间变长，请勿在温度过低处或阳光直射等高温处充电）

收纳挂架安装方法（请参照右侧安装位置图例）

方法一	直接使用螺钉		
适用场所	木板、胶合板等	自备工具	十字螺丝刀
安装步骤	<ol style="list-style-type: none"> ① 拆下收纳挂架的盖子 ② 测量距离地面高约 1065 mm (A) (请务必确保在 1050 mm ~ 1080 mm 范围内)，并做上记号 ③ 收纳挂架背部螺孔对准记号，再用螺钉刀拧紧螺钉（拧螺钉时，先拧一处至其不会掉落后，再拧另一处，两处轮换拧紧，可使收纳挂架平衡） ④ 重新盖回盖子直到发出“咔哒”声 		
方法二	使用安装螺钉组件		
适用场所	混凝土墙、水泥墙等	自备工具	电钻、十字螺丝刀
安装步骤	<ol style="list-style-type: none"> ① 拆下收纳挂架的盖子 ② 测量距离地面高约 1065 mm (A) (请务必确保在 1050 mm ~ 1080 mm 范围内)，并做上记号 1 ③ 再测量距离记号 1 的水平方向约 21 mm (B)，并做上记号 2 ④ 用电钻在记号 1 和 2 处钻孔（直径 5.8 mm，深 35 mm），再将膨胀管先插入钻孔，然后将收纳挂架螺孔对准钻孔，再拧上螺钉固定 ⑤ 重新盖回盖子直到发出“咔哒”声 		

- 如何拆下收纳挂架的盖子（① 的方法）

一手捏在上部，一手捏着杆子，
如图沿箭头方向推开即可。



手不要放在此处（内设卡扣），
否则难以拆开

请求

- 买后初次使用或时隔半年以上再用时，电池可能因过放电而导致电量减少。
→ 使用前请务必充电
- 电源适配器插入电源后，即使不充电也会消耗 0.5 W 的电力。
→ 长期不使用时，为了节电请拔掉电源插头
- 为避免充电对电视机、电话等产生干扰（如产生杂音等），充电时请距离电视机、电话等 1 m 以上。

告知

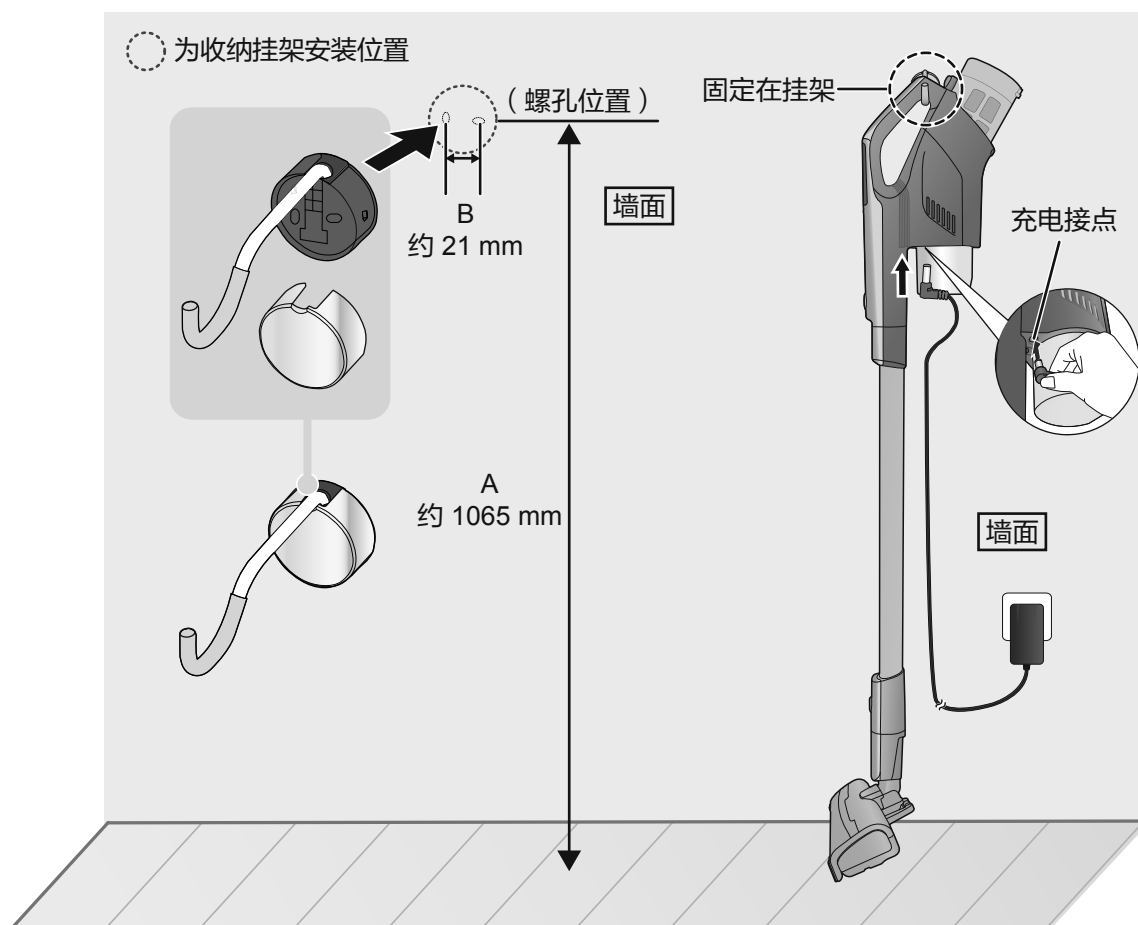
- 吸尘器运转状态下置于充电座上时，会自动停止运转，转换成充电模式。
- 充电时本体、电源适配器的温度会升高，此为正常现象，并非异常。
- 充电时间、使用时间会因电池温度、使用状态等而发生变化。
- 充电途中虽可取下吸尘器使用，但使用时间会比充满电时要短一些。

1. 安装收纳挂架

2. 充电

将吸尘器置于收纳挂架（最好使地面吸嘴靠着墙面），再将电源适配器端子插入充电接点，电源插头插入插座，开始充电。

- 充电时充电提示灯开始呼吸灯明暗变化，充满后自动熄灭。



吸尘

1 开始



■ 变换吸力大小时

自动：根据垃圾量自动调节吸力
(默认模式)
每按一次，相互转换

标准：标准吸力，运转音较轻

• **强劲**：长按 **自动/标准** 2 秒，
以最强的吸力运转
(再按则转换为标准模式)

■ 充电提示灯：

- 低电量时闪烁提示
(这种状态下关闭电源时仍会闪烁几下，提醒及时充电)
- 完全没电时，自动关闭电源后或再启动时也会闪烁几下，提醒及时充电
- 充电时呼吸灯提示

■ 微尘感知灯

直观显示肉眼不易看到的垃圾
(角质、皮屑、螨虫等)

熄灭 亮灯 闪烁 快速闪烁
← 干净 → 垃圾很多

■ 控制地面吸嘴旋转部转动 (每按一次即进行旋转部“开”与“关”的转换)



毛刷开时：默认模式，用于
擦拭地板、瓷砖等
毛刷关时：用于地毯等

2 结束



吸尘妙法

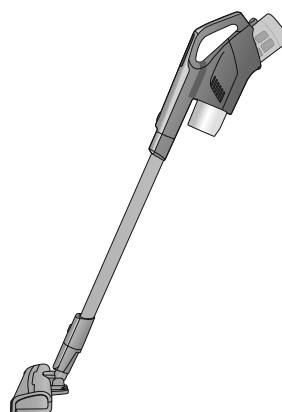
轻轻移动地面吸嘴，切勿用力下压。
2 ~ 3 秒钟来回移动一次吸嘴最为理想。
地面吸嘴移动一次的理想长度标准约为
使用者身高的一半。

告知

- 为安全起见，地面吸嘴从地面提起时，旋转部将会停止转动。
且自动、强劲模式下一段时间后本体吸力会自动下降，减少
电力消耗，重新放下后又恢复。

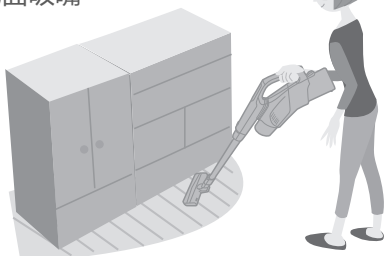
请求

- 更换吸嘴时，请先关闭吸尘器。
- 为了防止划伤，请勿用于清扫钢琴等具有光泽的地方。

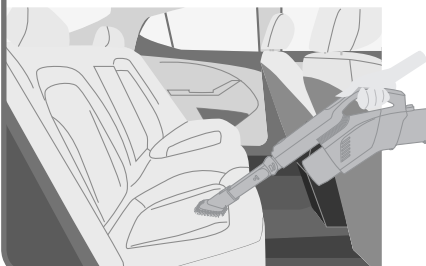


不同的场所，选择不同的吸嘴

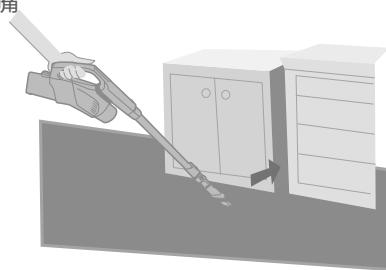
地板、地毯等
地面吸嘴



汽车内、桌子、橱柜、沙发等
二代两用吸嘴



家具间的缝隙等
二代两用吸嘴

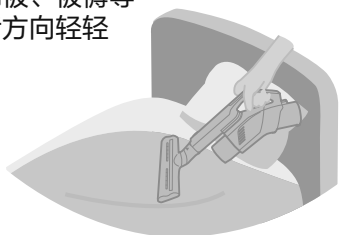


窗台、移门等的沟槽
二代两用吸嘴

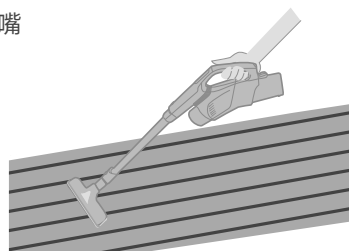


棉被、被褥等
除螨吸嘴

(清洁时，在棉被、被褥等的里外，沿前后方向轻轻滑动吸嘴。)



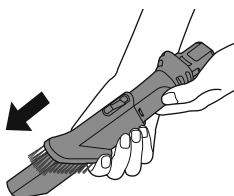
实木地板、
实木家具等...
软毛吸嘴



● 二代两用吸嘴怎么用？

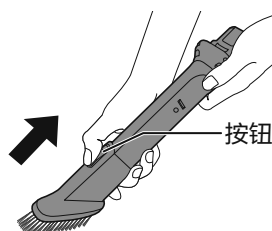
拉出方法

- 沿箭头拉至发出“咔哒”一声



收回方法

- 按住按钮同时收回



清理垃圾（维护保养）

■ 清理垃圾或维护保养时，请关闭吸尘器。



集尘盒积满或吸力减弱时，请及时清理垃圾，并进行维护保养。

告知

- 微尘感知灯与充电提示灯同时闪烁（此时吸力减弱）时，请及时清理垃圾，并进行维护保养。
- 由于垃圾可能不会均匀地积存在集尘盒中，请直接确认垃圾积存情况。
- 为了防止吸力下降，沙子等容易堵塞的垃圾，即使数量很少也请尽早清除，并对集尘盒进行维护保养。
- 对新地毯等吸尘时，由于吸入地毯浮毛，集尘盒会更快积满。
（随着吸尘次数的增加，地毯浮毛会慢慢减少）

请求

- 请勿使用洗涤剂、漂白剂、稀释剂、酒精等物。
（以免造成裂痕、变色）
- 置于通风良好的地方大约 24 小时，使其完全干燥。
（以免产生异味或造成堵塞）
- 请勿使用吹风机等热风进行干燥。
（以免造成故障）

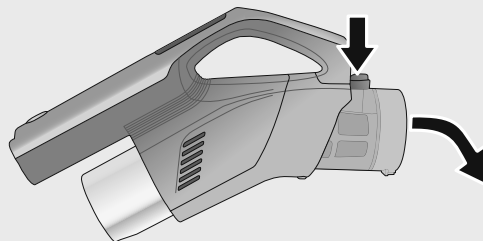
建议

- 建议每次吸尘之后就马上清除垃圾，并进行**细致的维护保养**。如此既可防止垃圾产生异味，又可防止集尘盒内各部附着细微易堵的垃圾（如尘土、棉被中的棉尘等）而导致吸力减弱。

1 取下集尘盒，清理垃圾

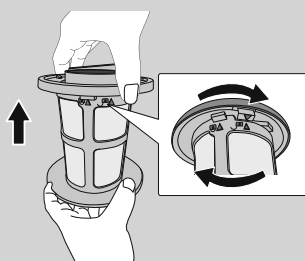
1 按下集尘盒脱卸按钮，取下集尘盒

- 取出时，请保持本体水平状态，以免集尘盒中的垃圾散落出来

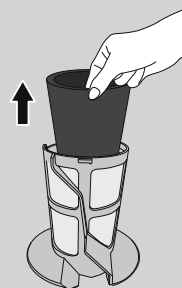


2 维护保养集尘盒

1 如图转动使 ▼ 对准 ▲，打开并取出无纺布过滤网

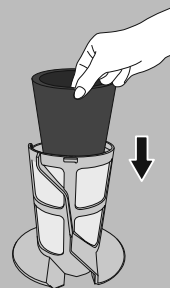


2 取出海绵过滤网



3 装回原样

1 装回海绵过滤网

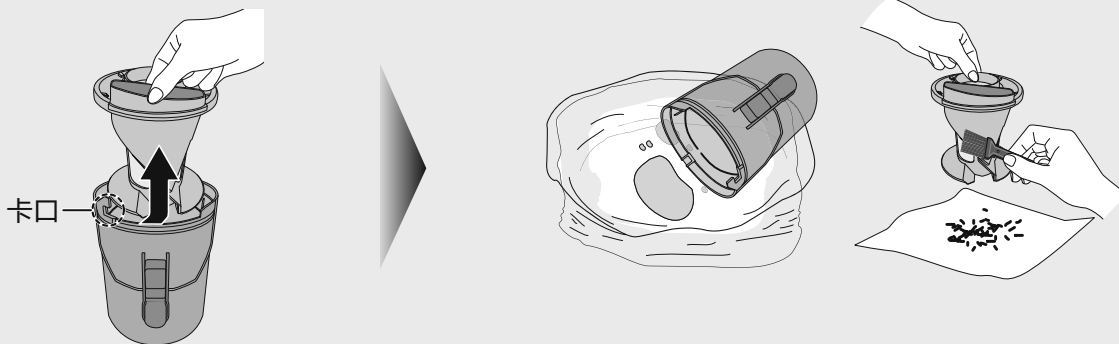


感觉较脏时

吸力减弱时或每月 1 次左右

集尘盒

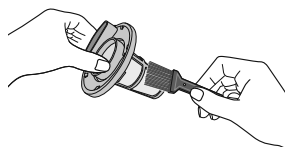
2 稍向上拉出后再转出卡口，然后向上打开集尘盒，并清除掉垃圾



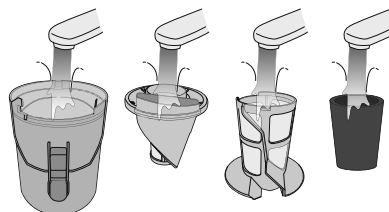
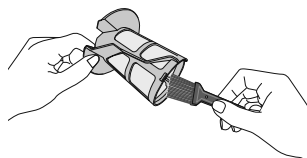
细致的维护保养

长时间使用后感觉较脏时可进行水洗

无纺布过滤网

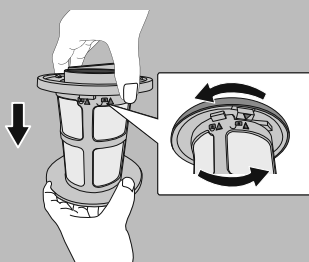


格状过滤网

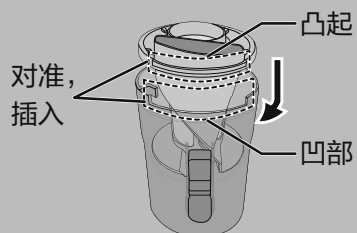


• 水洗后请充分干燥，再装回原样

2 无纺布过滤网上的 ▼
对准 ▼▲，再转动至 ▼▲



3 如图对准后插入，再转回至
卡口，装好集尘盒



4 装回集尘盒至本体，
直到发出“咔哒”声



使用·维护保养

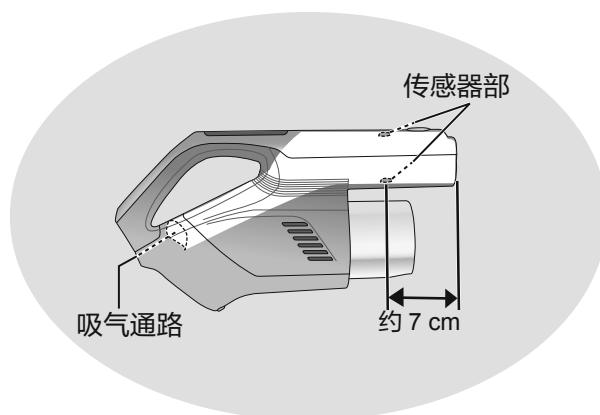
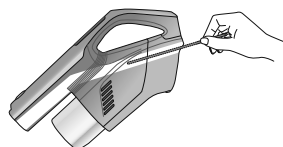
维护保养

感觉较脏时

吸力减弱时或每月 1 次左右

吸气通路

- 吸力明显下降或运转音异常响时，请确认吸气通路是否堵塞异物。
- 取出集尘盒（第 10 ~ 11 页）后，插入筷子等清除堵塞物



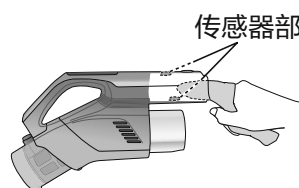
前过滤网

- 轻轻拍打使垃圾、灰尘等掉落，或轻轻水洗，再充分干燥。



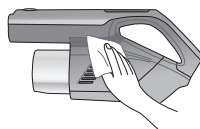
传感器部

- 微尘感知灯异常（第 15 页）时，可能是本体内部的传感器部（2 处）附着垃圾、灰尘了，请进行维护保养。
- 请用柔软干燥的布从前端伸入擦拭附着的垃圾、灰尘等



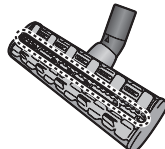
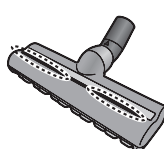
本体、延长管等

- 使用拧干的柔软湿布擦拭污渍、灰尘等。

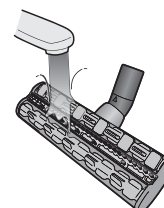


除螨吸嘴

- 清除  部的垃圾



- 再轻轻洗净
- 水洗后，请充分干燥



端子

- 清除端子（ 部）的垃圾（第 4 ~ 5 页）





注意

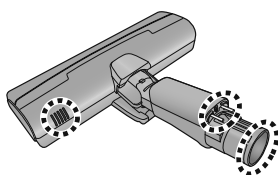
- 维护保养吸嘴时，请务必先关闭吸尘器，并取下吸嘴。（以免受伤）

请求

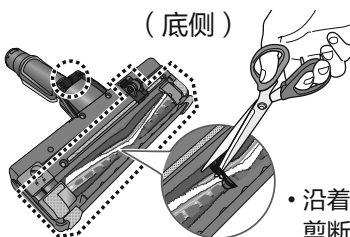
- 水洗后…
 - 甩干水分，并使其充分干燥（以免产生异味或造成堵塞）
 - 请勿使用吹风机等热风进行干燥（以免变形造成故障）
- 请勿使用洗涤剂、漂白剂、稀释剂、酒精等物（以免造成裂痕、变色等）

地面吸嘴（电动吸嘴）

● 清除 部的垃圾



（底侧）



不可水洗

【旋转部（毛刷）除外】

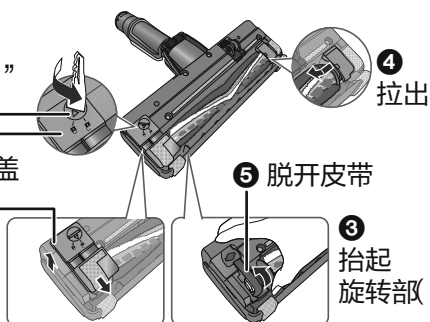
- 沿着沟槽，用剪刀剪断缠绕的垃圾

● 用水清洗旋转部（毛刷）时

- ① 转动毛刷盖，使“▲”至“”

毛刷盖
凸起


- ② 拿着凸起打开并稍向前推，取下毛刷盖

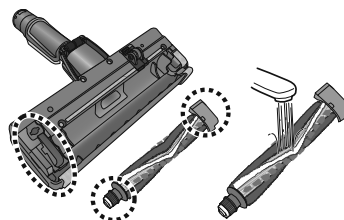


- ④ 拉出

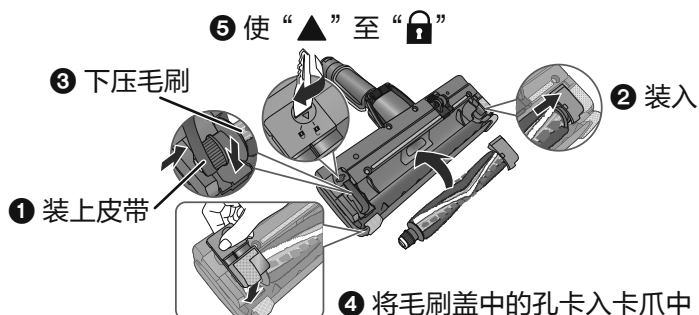
- ⑤ 脱开皮带

- ③ 抬起
旋转部（毛刷）

- ⑥ 清除  部的垃圾，用水清洗旋转部（毛刷）
- 水洗后，请充分干燥




● 装回原样



使用·维护保养

故障的判断

在委托修理之前，请先确认以下项目。

	发生这种情况时	检查之处和处理方法
充电	充电提示灯不会 出现呼吸灯	<ul style="list-style-type: none"> ● 电源适配器电源插头是否正确插入插座？ ● 电源适配器端子插入充电接点时是否插到底了？（第 7 页）
	充电提示灯不熄灭	<ul style="list-style-type: none"> ● 如果充电 12 小时以上，呼吸灯还不熄灭，可能是吸尘器发生故障或电池寿命到了。 → 请咨询 Panasonic 客户咨询服务中心
	充电后，运转时间 还是很短	<ul style="list-style-type: none"> ● 充电场所的温度是否过高或过低？ → 请在 5℃ ~ 35℃ 的室温下充电 ● 夏天等高温环境下产品刚用完就立刻充电，可能会因电池温度过高而暂停充电，自行待机冷却。 → 电池冷却后会自动充电，请充电至充电提示灯熄灭 ● 电池是否寿命终结？ → 请更换电池（前往就近的 Panasonic 认定服务店，由专业人员更换）
运转 · 吸力	不运转	<ul style="list-style-type: none"> ● 电池是否没电了？ → 请充电
	未进行任何操作， 但吸力变弱或运转 终止	<ul style="list-style-type: none"> ● 防止马达或电池过热的保护装置是否启动了？ → ① 关闭吸尘器，停止运转 ② 等待 5 分钟 ~ 30 分钟（马达或电池冷却，解除保护装置） ③ 请检查保护装置启动的原因（第 4 页） <ul style="list-style-type: none"> ● 集尘盒内是否积满垃圾了？ → 请清除掉垃圾，并对集尘盒各过滤网进行维护保养（第 10 ~ 11 页） ● 吸入口、吸嘴、吸气通路等是否被堵塞了？ → 请清除掉堵塞物 ● 地面吸嘴旋转部是否缠绕异物？ → 请清除掉异物（第 13 页）
	地面吸嘴旋转部 不旋转	<ul style="list-style-type: none"> ● 为了安全起见，地面吸嘴从地板浮起时，旋转部将停止运转。 ● 是否按了  按键，关掉毛刷旋转了？ ● 旋转部是否缠绕垃圾、绳子等物，是否被堵塞了？（第 13 页） ● 打扫毛很长的物体、或不同种类的地毯，可能会发生旋转变慢或不旋转的情况。 ● 吸嘴提起后，若快速撞击落到地面上，则旋转部可能不会旋转。 → 慢慢放下吸嘴，请勿快速撞击 ● 若运转中取下又重装地面吸嘴时，旋转部将不会旋转。 → 请停止运转后再装吸嘴
	即使在“强劲”模式， 吸力也很弱	<ul style="list-style-type: none"> ● 请关闭吸尘器，再重新运转一次 ● 延长管、吸嘴等是否堵塞了？ ● 集尘盒内各过滤网是否堵塞了？ → 请清除掉垃圾，并进行维护保养 ● 集尘盒是否正确安装？
	运转中吸力变弱	<ul style="list-style-type: none"> ● 保护装置是否启动了（第 4 页）？ ● 吸气通路是否堵塞了？ → 用筷子等清除掉堵塞物（第 12 页）

发生这种情况时		检查之处和处理方法
异味	排气中发出垃圾的异味	<ul style="list-style-type: none"> ● 吸入气味很重的垃圾后是否一直未清理？ →反复运转仍对气味在意时，请清除垃圾，并对集尘盒各过滤网进行维护保养（第 10 ~ 11 页）
声音	晃动吸嘴时发出咔哒声	<ul style="list-style-type: none"> ● 此为滚动开关内部零件（滚球与杆）发出的声音，并非异常。
	装上集尘盒后，运转声音变大	<ul style="list-style-type: none"> ● 集尘盒是否正确安装？（第 10 ~ 11 页）
	吸尘中，运转声音发生变动	<ul style="list-style-type: none"> ● 自动模式下，吸尘器会根据垃圾量自动调节吸力而导致运转声变动，并非异常。 ● 延长管、吸嘴、集尘盒（含各过滤网）、前过滤网是否堵塞？ →请维护保养（第 10 ~ 12 页）
	启动时，本体可能发出“滴滴”声（此时无法运转）	<ul style="list-style-type: none"> ● 请再重新运转一次
微尘感知灯	明明没有垃圾，却亮灯（不熄灭）	<ul style="list-style-type: none"> ● 传感器部是否附着垃圾了 →请用柔软干燥的布擦拭掉传感器上附着的垃圾、灰尘等（第 12 页）
	明明有垃圾，却不会亮灯	
	一直不熄灭	<ul style="list-style-type: none"> ● 下列情况时，微尘感知灯可能会一直亮着，不会熄灭，并非异常。 <ul style="list-style-type: none"> • 对地毯等吸尘时（因存在较多浮毛） • 对被褥、毛毯等床上用品等吸尘时（可能存在较多角质、皮屑、螨虫等） →持续吸尘后，浮毛、角质、皮屑、螨虫等垃圾会慢慢减少，灯会慢慢熄灭
其他	微尘感知灯、充电提示灯同时动作	<ul style="list-style-type: none"> ● 同时亮灯时，是温度异常。 →等待 5 分钟 ~ 30 分钟，并检查保护装置是否启动（第 14 页） ● 同时闪烁时，可能是集尘盒、吸嘴、延长管、吸气通路等堵塞了。 →请清除堵塞物（第 10 ~ 13 页） ● 同时快速闪烁时，是本体内部马达出现异常。 →请咨询 Panasonic 客户咨询服务中心
确认之后，异常仍存在时		<ul style="list-style-type: none"> ● 切勿自行修理，请带上产品（本体、延长管、地面吸嘴、电源适配器等），并带上保修证（第 17 ~ 18 页）前往就近的 Panasonic 认定服务店维修。 ※ 具体地址请咨询 Panasonic 客户咨询服务中心

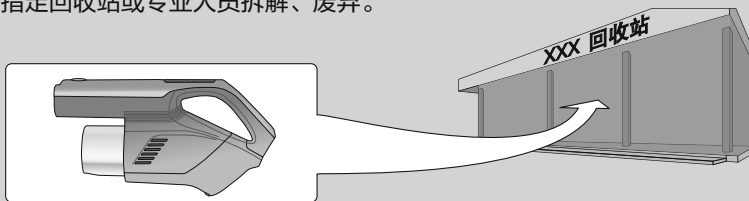
电池更换及废弃

电池的更换

- 本产品中的充电锂电池为易耗品。当即使正确充电后，使用时间仍明显变短时，表示电池寿命可能到了。
- 实际需要更换时，请咨询 Panasonic 客户咨询服务中心。

电池的废弃

- 本吸尘器内置有充电锂电池，废弃本产品时切勿擅自分解电池或与一般生活垃圾堆放一起，以免污染环境。
- 请交给官方指定回收站或专业人员拆解、废弃。



■ 产品中有害物质的名称及含量

部品名称	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)
外壳部件	○	○	○	○	○	○
内部塑料部件	○	○	○	○	○	○
金属部件	×	○	○	○	○	○
电气元器件及控制部件	×	○	×	○	○	○
充电电池	×	○	○	○	○	○

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。
(表中标有“×”的所有部件都符合欧盟 RoHS 指令，或因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代)

与产品配套使用的充电电池的环保使用期限为 5 年：5

产品上制造编号的含义根据以下示例进行说明

示例 010101-A6：表示该产品 2016 年 1 月制造，生产序列号为 010101

- 生产年份末尾数（用 0-9 表示，0 为 2010 年，以此类推，9 为 2019 年，10 年为一个循环重复使用）
- 生产月份（用 A-L 表示，A 为 1 月，以此类推，L 为 12 月，12 个月为一个循环重复使用）
- 生产序列号（从 010101 开始）

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 认定服务店进行保修；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。

- a. 整机（除本体马达、充电电池外）[2 年内] 无偿；
 - b. 主要部件（本体马达）[3 年内] 无偿；（充电电池）[1 年内] 无偿；
 - c. 附件 [] 有偿提供。
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 认定服务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：充电式真空吸尘器

产地：中国 杭州

商品型号：MC-WDD87

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：MC-WDD87	制造编号：	保修结算 4	✂
✂	✂	商品型号：MC-WDD87	制造编号：	保修结算 3	✂
✂	✂	商品型号：MC-WDD87	制造编号：	保修结算 2	✂
✂	✂	商品型号：MC-WDD87	制造编号：	保修结算 1	✂
✂	✂	商品型号：MC-WDD87	制造编号：	促销员留存	✂

[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: _____

[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

规格

规格				
型号		MC-WDD87		
集尘容量		0.3 L		
声功率级噪声		标准：74 dB（A） 强劲：80 dB（A）		
尺寸（长 × 宽 × 高）		375 mm × 94 mm × 190 mm（本体）		
重量		1.1 kg（本体） 1.8 kg（含延长管、地面吸嘴）		
额定功率		300 W		
连续使用时间 （20℃ / 充满电、 电池初期）		二代两用吸嘴 / 除螨吸嘴		地面吸嘴
		强劲	9 分	9 分
		自动	9 分 ~ 18 分	9 分 ~ 15 分
		标准	30 分	24 分
充电电 池	充电电池		充电式锂离子电池（共 6 节）	
	电池参数		21.6 V \approx 1800 mAh	
	充电时间		2 小时 ~ 3.5 小时（周围温度 20℃，从电量耗尽状态至充满）	
电源适 配器	型号		AVV61V-PW	
	输入		220 V \sim 50 Hz	
	输出		23.5 V \approx 1.2 A	
附属品		延长管（轻质铝合金延长管）（1 根） 地面吸嘴（电动吸嘴）（1 个） 除螨吸嘴（1 个） 收纳挂架（1 个） 电源适配器（1 个） 软毛吸嘴（1 个） 二代两用吸嘴（1 个） 清洁用刷子（1 个） 备用海绵过滤网（1 个）		

※ 本吸尘器的电源适配器属于 II 类器具 

■ 关于抗菌

对象	检测机关	检测方法	效果	检测报告编号
抗菌排风过滤网 （片状过滤网）	广东省微生物 分析检测中心	根据 GB21551.1-2008 GB21551.2-2010	大肠杆菌抗菌率 > 98.86% 金黄色葡萄球菌抗菌率 > 99.98%	2013FM4533

■ 关于除螨

对象	检测机关	检测方法	效果	检测报告编号
充电式真空吸尘器	广州工业微生物 检测中心	通过吸嘴吸除布面上的螨虫， 对比吸入前后的螨虫残留情 况，计算出除螨率	除螨率 > 99.9%	WJ20181219

松下家电（中国）有限公司
Panasonic Appliances (China) Co., Ltd.
浙江省杭州市杭州经济技术开发区松乔街 2 号
邮编：310018
原产地：中国 杭州

Panasonic 客户咨询服务中心：
4008-811-315

Panasonic 官方网站：<http://panasonic.cn>

© Panasonic Appliances (China) Co., Ltd. 2018



AVV01Z0R7R00
S0718-0
发行：2018 年 7 月
中国印刷