

石頭手持無線吸塵器 使用說明書



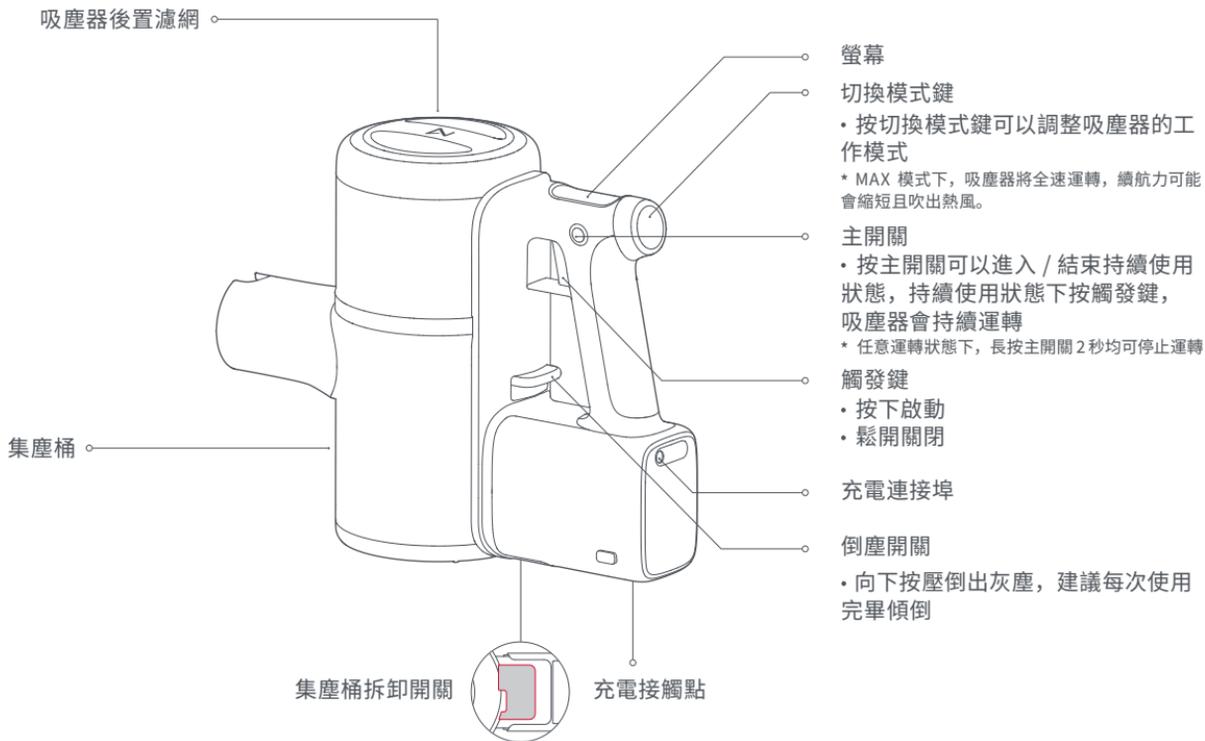
使用產品前請仔細閱讀本說明書，並妥善保管。

安全須知

- 使用限制**
- 本產品僅用於家庭及車內環境使用，請勿用於室外、商業或工業環境。
 - 請勿將本產品存放於汽車後備箱或車內其他位置，避免高溫或低溫影響電池壽命。
 - 請勿在低於 4°C 或潮濕的環境下使用。
 - 本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者（包含孩童）使用，除非在對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。
 - 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
 - 請勿在電動刷頭工作時，讓人或寵物的肢體等部位靠近刷頭旋轉位置，避免產生傷害。
 - 請勿用濕手觸摸電源供應器插頭及使用產品，防止產生傷害。
 - 請勿用於吸取任何液體（如水、可樂等）。
 - 請勿用於吸取任何燃燒或冒煙的物體（如未熄滅的煙頭）。
 - 請勿用於吸取硬物或尖銳物體（如裝修廢料、玻璃、鐵釘等）。
 - 請依照說明書的指示使用本產品，因不當使用導致的任何損失，由用戶自行承擔。
 - 本產品僅限海拔三千公尺以下區域使用。
- 電池及充電**
- 本產品只能使用 roborock BTC03RR 電源供應器充電。
 - 請勿使用任何第三方電池、電源供應器或充電掛座。
 - 請勿私自拆解、修理或改裝電池、電源供應器或充電掛座。
 - 請勿在靠近熱源或潮濕的區域（如葉片式暖氣、浴室）充電或安裝充電掛座。
 - 請勿用濕布或濕手擦拭清理電源供應器或充電掛座。
 - 請勿隨意拋棄廢棄電池，應交由專業回收機構處理。
 - 如電源線出現破損或折斷，請立即停止使用，並及時聯繫客服取得幫助。
 - 如長時間不使用本產品，請充滿電後拔下電源適配器插頭並放置於陰涼乾燥處，至少每 3 個月充電一次避免電池出現過放。
- 運輸**
- 如需運輸產品，建議使用原包裝盒包裝。
- 注意**
- 每月至少用自來水清洗濾網一次，清洗方法詳見：維護與保養。

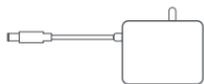
產品介紹

主機



產品介紹

配件清單



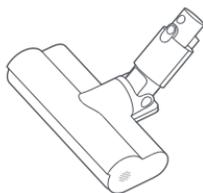
電源供應器



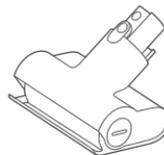
縫隙吸頭



毛刷



地板刷



床刷



延長桿

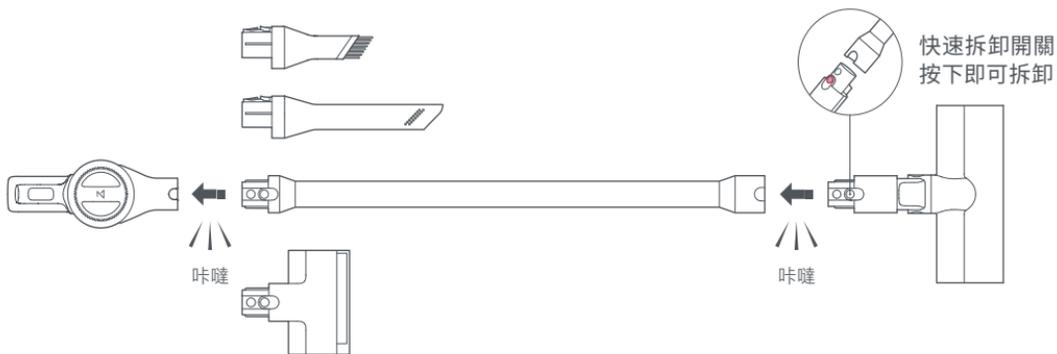


軟管

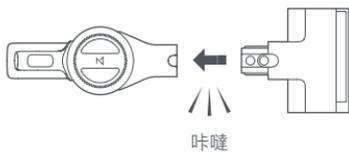
安裝

主機與配件安裝圖

方式一 主機連接延長桿再連接刷頭



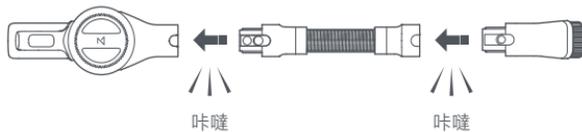
方式二 主機直接連接刷頭



方式三 主機連接軟管再連接刷頭

注意：

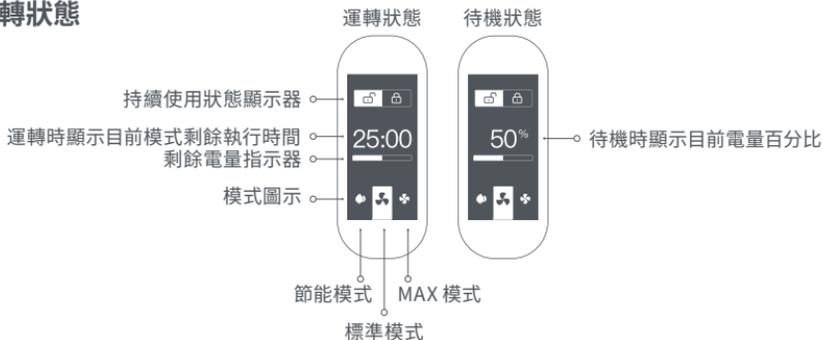
* 軟管不能連接床刷、地板刷等電動刷頭



螢幕顯示器

石頭手持吸塵器配備了 1.3 英吋 OLED 顯示器，可以即時顯示機器工作資訊。

待機和運轉狀態



注意：

1. 剛進入運轉狀態時，可能需要延遲幾秒才能顯示剩餘執行時間。
2. 剩餘執行時間僅供參考，與實際時間可能有一定差異。

充電狀態

充電時螢幕會顯示電量和充電動畫，1 分鐘無操作螢幕將關閉。螢幕關閉狀態時，按任意鍵可重新喚醒螢幕。

通報錯誤

機器運轉發生錯誤時，螢幕將顯示錯誤資訊，詳細請參閱故障疑難排解。

語言選擇

長按切換模式鍵 10 秒，進入語言選擇介面，短按切換模式鍵選擇語言，選取的語言將以醒目提示的方式顯示，按觸發鍵確定並結束語言選擇。

按鍵說明

主開關

按下主開關，吸塵器進入持續使用狀態，螢幕上將顯示持續使用狀態圖示；再次按主開關，可以結束持續使用狀態。持續使用狀態下按觸發鍵，吸塵器會啟動並持續運轉，即使鬆開觸發鍵，吸塵器也不會停止。如果需要停止，請再次按主開關。

注意：

1. 持續運轉狀態下，觸發鍵不會有回應。
2. 任意運轉狀態長按主開關 2 秒即可停止運轉。

觸發鍵

按下觸發鍵，將啟動吸塵器。

* 持續運轉狀態需要按主開關才能關閉

如果在非持續使用狀態，鬆開觸發鍵，吸塵器會停止工作，進入待機狀態。待機狀態 30 秒無任何操作，螢幕會自動關閉，1 分鐘無操作會自動關機。

注意：

1. 充電時吸塵器停止運轉
2. 電量不足或者有其他故障可能導致吸塵器不能啟動，詳細請參閱故障疑難排除

切換模式鍵

開機狀態按下切換模式鍵，吸塵器將在標準 - MAX - 節能這 3 個模式間循環切換，螢幕上會以醒目提示方式顯示對應的圖示。

注意：

充電或關機後，模式將恢復成預設的標準模式。

使用說明

使用中的注意事項

1. 在使用手持吸塵器地板刷或床刷清掃時，某些織物表面可能會起毛球或者難以推動。如果發生這種情況，建議在吸塵時使用毛刷或縫隙吸頭。
2. 在對高拋光地板（木地板或拋光磚）吸塵之前，請先檢查地板刷（尤其是刷頭位置）是否有異物，以免刮傷地板。
3. 使用手持吸塵器前，請確保集塵桶、內部的氣旋元件、前置濾網和後置濾網已安裝至定位。
4. 吸塵時切勿阻塞排氣口。
5. 對於麵粉、裝修粉塵等細微粉塵，只能在粉塵量較少的情況下使用吸塵器進行清理。
6. 請勿使用吸塵器吸取尖銳硬物、小型玩具、大頭針、迴紋針等，以避免損壞吸塵器及地面。
7. 使用本產品清潔樓梯、窗戶等危險區域時請務必注意人身安全。
8. 請勿將產品放在桌子、椅子等高處或倚靠在其他物品上，以免因滑落或傾倒造成損壞。
9. 吸塵器地板刷的移動可能會造成打蠟地板的表面光澤不均勻，可使用濕布擦拭地板，並用地板蠟進行拋光。

使用說明

自動斷電功能

1. 如果任何旋轉部分出現卡滯，產品可能會自動斷電，清除所有卡住的異物後即可繼續使用。
2. 刷頭馬達溫度過高時，會自動斷電並停止運轉，請等待刷頭溫度正常後繼續使用。

清理滾筒纏繞異物

1. 電動刷頭工作時，如吸入體積大的異物或纏繞過多毛髮，可能會導致滾筒停止運轉，此時需要及時清理滾筒。
2. 清理纏繞的異物前，確認刷頭已從主機脫離。防止不慎啟動機器，造成人身傷害。

注意：

1. 清除滾筒纏繞異物時請小心鋒利物體。
2. 如果無法順利清除纏繞物，請參閱「清理滾筒」部分將滾筒拆卸下來再清理。

充電

充電中螢幕將顯示電量和充電動畫，1分鐘無操作螢幕將關閉。

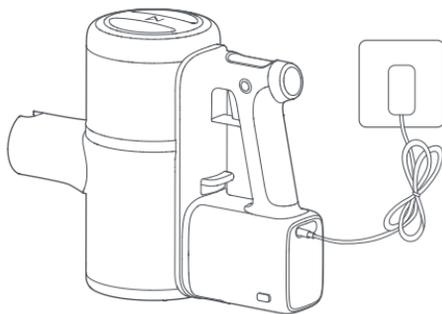
注意：

1. 充電時螢幕顯示方向與運轉時相反。
2. 吸塵器充電時，主機會停止工作，進入充電模式。
3. MAX 模式下連續使用後電池溫度較高，此時充電速度可能會較慢。
4. 吸塵器電量很低時，可能需要充電一段時間螢幕才能亮起。

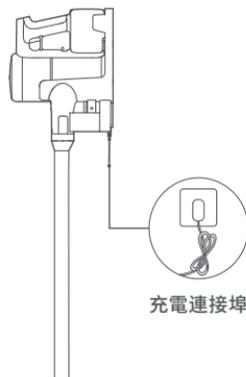
在繼續之前，請閱讀本使用說明書中的「安全須知」

注意：

將電源供應器插入交流電插座時請確定插頭安裝牢固。



電源供應器直接充電



充電連接埠

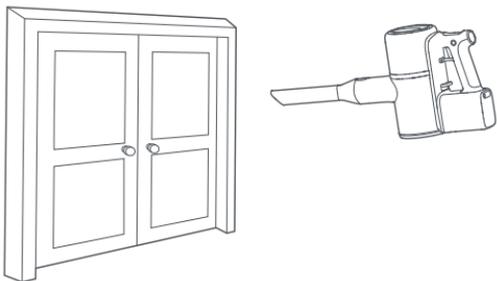
擴充基座充電

使用說明

刷頭的使用場合

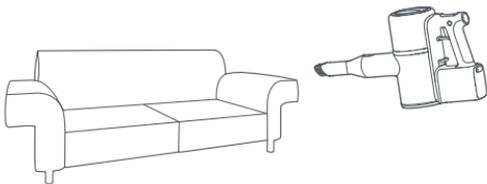
1. 縫隙吸頭

適合清理門窗、樓梯死角等狹小縫隙。



2. 毛刷：

適合清理沙發、座椅等。

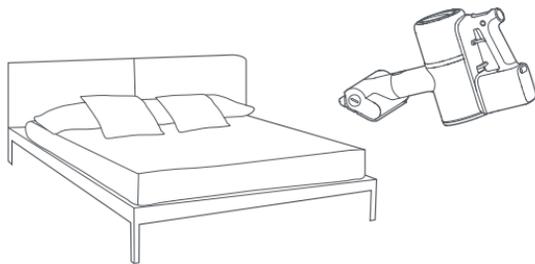


提示：

可單獨使用毛刷清理主機、電動刷頭等部位的灰塵。

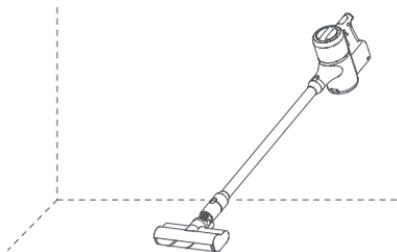
3. 床刷

適合床面、窗簾等紡織材料的表面灰塵及塵蟎的清理。



4. 地板刷

連接延長桿使用，適合清理地磚、地板等處。

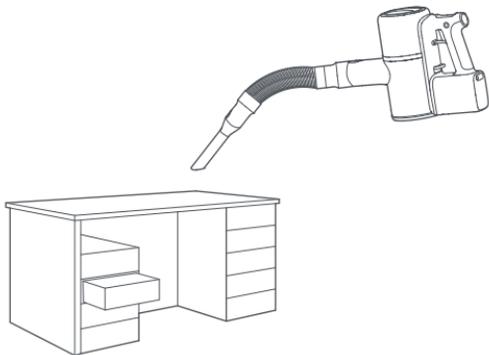


使用說明

刷頭的使用場合

6. 軟管

可連接毛刷頭或縫隙刷頭，用於清理抽屜，汽車內部等空間狹窄的位置



維護與保養

* 在產品維護與保養之前，請拔除電源供應器

產品保養

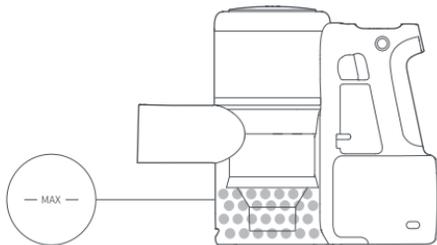
1. 請務必使用原廠零件，否則可能無法享有保固服務。
2. 若濾網、吸頭等堵塞，吸塵器會間歇工作幾次後停止，請及時清理濾網、吸頭等。
3. 如長時間不使用本產品，請充滿電後拔下電源供應器插頭並放置於陰涼乾燥處，切勿放置在陽光直射或潮濕的環境中。至少每 3 個月充電一次，避免電池出現過放。

清潔主機

使用柔軟乾布擦拭清理主機。

清理集塵桶

1. 在清理集塵桶之前，請拔除電源供應器，並保持手持吸塵器關閉。一旦灰塵達到集塵桶“MAX”(最大)標記，繼續使用會影響吸塵效果，請儘快清理後再使用。



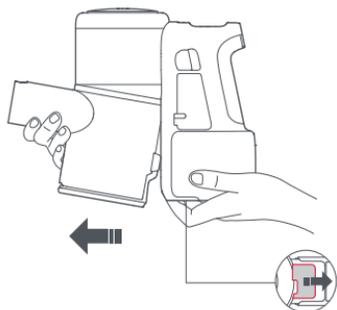
2. 若要倒掉垃圾，請沿箭頭方向推動手柄前方的倒塵開關，即可開啟集塵桶底蓋，使垃圾落入垃圾桶內。建議每週至少傾倒一次。



維護與保養

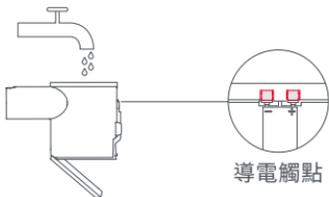
清理集塵桶

3. 沿箭頭方向推動集塵桶旁邊的集塵桶拆卸開關，同時將集塵桶拉開，可將集塵桶拆下清洗。

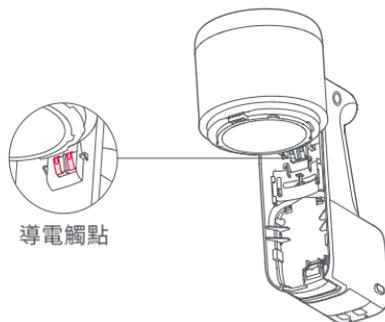


集塵桶拆卸開關

4. 使用清水沖洗集塵桶。建議每月至少清洗一次。小心清洗集塵桶蓋卡扣位置。若導電觸點髒污，請用柔軟乾布擦拭導電觸點。



導電觸點

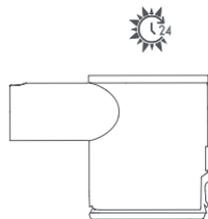


導電觸點

注意：

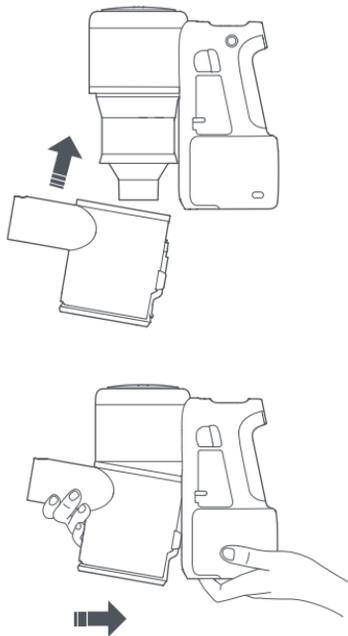
- 請勿使用洗滌劑、拋光劑或空氣清淨劑來清潔集塵桶。
- 請勿將集塵桶放入洗碗機等設備中清洗。

5. 集塵桶完全晾乾後，按圖示步驟裝回。



維護與保養

安裝集塵桶



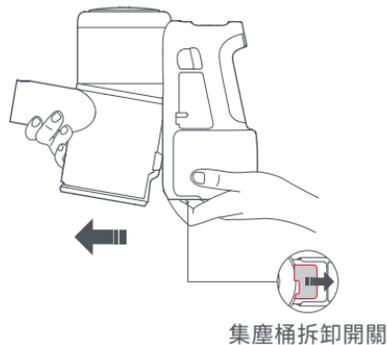
清洗前置過濾網及氣旋組件

* 建議每月至少清洗一次

注意：

- 準備清洗前，確保本產品已拔除電源供應器，並注意不要按到觸發鍵啟動機器。
- 按照說明定期檢查和清洗內部過濾網及氣旋元件以確保機器效能。
- 打掃細粉塵或在“MAX”模式下工作時，過濾網可能需要更頻繁清洗。

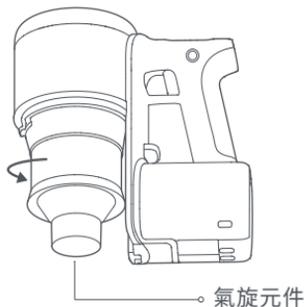
1. 按圖示方法拆下集塵桶。



維護與保養

清洗前置過濾網及氣旋組件

2. 按圖示以逆時針方向旋轉拆卸氣旋組件。



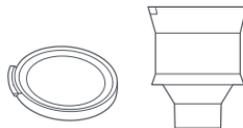
3. 將前置過濾網從氣旋組件中取出。



4. 用冷水沖洗濾網及氣旋組件，直到乾淨為止。沖洗完畢後，擰乾過濾網。



5. 將過濾網及氣旋組件晾曬至少 24 小時以確保徹底乾燥。



注意：

請勿將過濾網放入洗碗機、洗衣機中進行清洗或放在滾筒式烘乾機、烤箱、微波爐內或使用熱風、明火等進行烘乾。

6. 晾乾後，裝回濾網及氣旋組件。

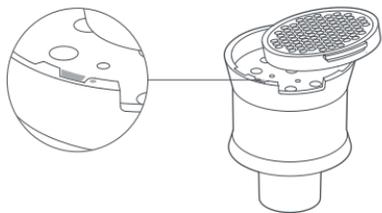
維護與保養

安裝前置過濾網及氣旋組件

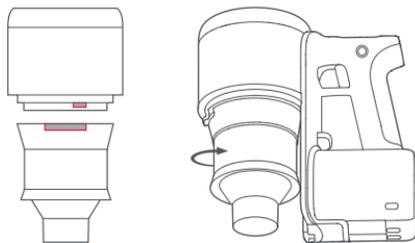
1. 將濾網正面朝上。



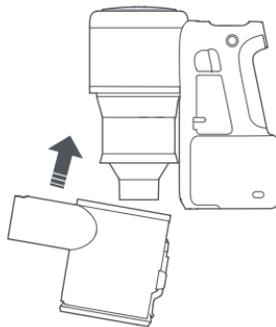
2. 將濾網放入氣旋組件偏右側位置，並向左輕推，將氣旋組件上的防濾網漏裝卡扣推入卡槽，並使濾網上的突出部分嵌入氣旋元件頂部的缺口中。



3. 按圖示位置對齊氣旋元件與主機，順時針旋轉將氣旋組件安裝至定位。



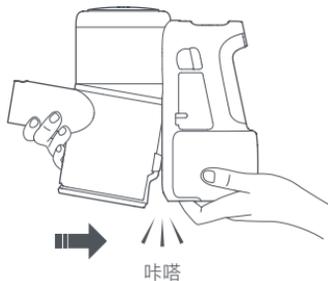
4. 將集塵桶稍微傾斜，套向主機。



維護與保養

安裝前置過濾網及氣旋組件

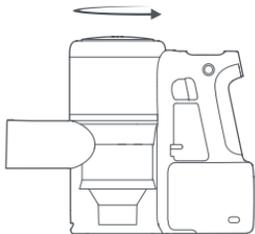
5. 按圖示方向輕推塵桶，直至聽到「咔嗒」聲，將集塵桶卡緊。



清洗吸塵器後置濾網

* 建議每兩個月清洗一次

1. 將吸塵器後置濾網以逆時針方向旋轉至開啟位置，從主機上取下。



2. 在流動的自來水下清洗後置濾網內部，清洗時應轉動濾網，確保所有濾網縫隙均已清洗。對著水槽輕敲濾網數次，去除內部污水。

3. 重複此過程 4-5 次，直到濾網清洗乾淨。



4. 晾曬濾網，放置至少 24 小時以便徹底晾乾。

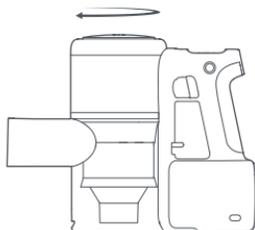


維護與保養

清洗吸塵器後置濾網

*建議每兩個月清洗一次

1. 晾乾後將濾網重新裝回，對準解鎖標誌放入並順時針旋轉，直至鎖入定位。



清理滾筒

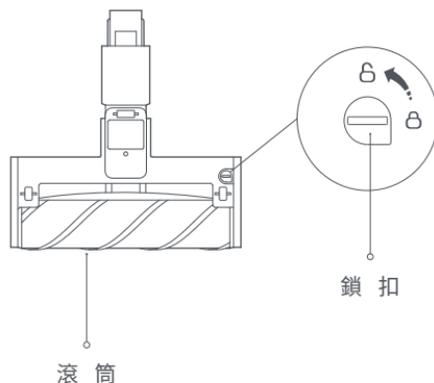
請按照以下說明定期檢查和清理以維持機器效能。取下滾筒前，請確保刷頭已經從主機分離，以免不慎啟動機器造成人身傷害。

注意：

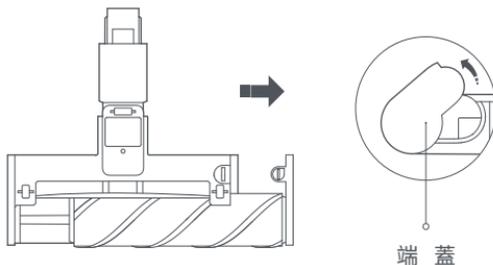
床刷的滾筒部分必須拆下後單獨清洗。床刷、地板刷的機身內含有電氣零件，而地板刷的滾筒內含有軸承，請勿以水清洗

清理地板刷

1. 將地板刷按圖示方向面對自己擺放。用硬幣將鎖扣逆時針旋轉 90°，轉到解鎖位置。



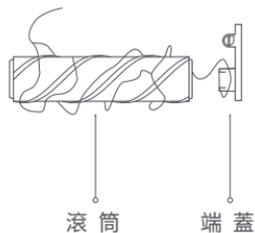
2. 將端蓋旋轉到開啟位置。輕輕地將滾筒從吸塵頭滑開。



維護與保養

清理地板刷

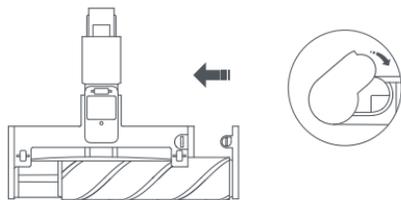
3. 分別清理滾筒與端蓋纏繞的毛髮。



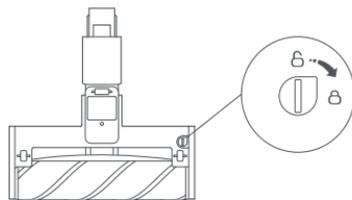
4. 清理乾淨後，將端蓋裝入滾筒。



5. 確認端蓋安裝至定位後，按照圖示步驟裝回滾筒。滾筒安裝至定位後，將端蓋旋轉至關閉位置。



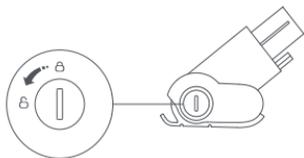
6. 將鎖扣順時針旋轉 90° 至鎖定位置，將滾筒固定。



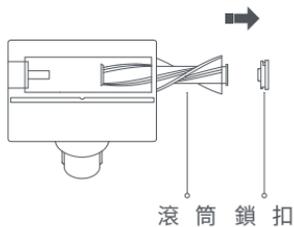
維護與保養

清洗床刷

1. 將吸塵頭側面鎖扣對著自己，用硬幣將鎖扣逆時針旋轉，直到鎖扣脫落取出。



2. 取出鎖扣後，將滾筒從床刷內取出。



3. 沖洗並清洗滾筒。



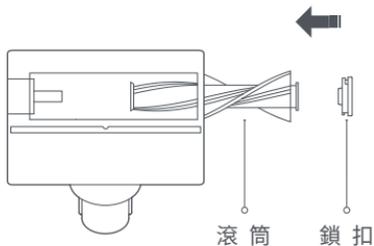
4. 晾曬時將滾筒豎直擺放，放置至少 24 小時以便徹底晾乾。



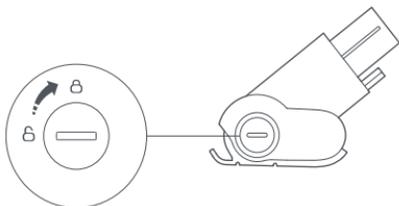
維護與保養

清洗床刷

5. 確認滾筒完全乾燥後，裝回滾筒。



6. 將吸塵頭側面鎖扣對著自己，用硬幣將鎖扣順時針旋轉至鎖定位置，確保滾筒安裝至定位。



基本參數

主機

名稱	參數
型號	H6M1A
外形尺寸	284mm x 111mm x 221mm
電池	22.2V/3610 mAh (TYP) 鋰電池
產品重量	約 1.4 公斤
額定電壓	22.2V ---
額定功率	420W

電源供應器

名稱	參數
型號	BTC03RR
外形尺寸	65.2 x 36.3 x 83.1 mm
額定輸入	100~240V ~ 0.6A
額定輸出	25.6V --- 0.8A
額定頻率	50~60Hz

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱 / Equipment name: 手持無線吸塵器 型號 (型式) / Type designation (Type): H6M1A						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 / Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl (PBDE)
電路板	-	○	○	○	○	○
金屬件	-	○	○	○	○	○
塑膠件	○	○	○	○	○	○
電池	-	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
連接器	○	○	○	○	○	○

備考 1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
 Note 1: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 2. “-” 係指該項限用物質為排除項目。
 Note 2: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

環保說明

本產品內置的鋰離子電池所含的化學物質會對環境造成污染：

- 電器報廢前應取出電池。
- 取出電池前電器應切斷電源。
- 應安全地丟棄電池。

取下電池步驟：

* 下述資訊僅在丟棄本吸塵器時適用，並非日常操作說明。

1. 取下集塵桶和氣旋元件，拆下主機內壁上連接電池的三顆螺絲。
2. 取下切換模式鍵及下面的螺絲，再拆掉手柄蓋及底部的螺絲。
3. 拔掉電池上的 3 個連接器，取下電池。

注意：

- 拆卸電池時請確保電量已用盡並在拔除變壓器的情況下操作。
- 拔掉連接器時，注意不要使正負電極接觸，以免造成短路。
- 請將整個電池組一起拆卸，請勿損壞電池組外殼，以免造成短路或者危險物質洩漏。
- 如果不慎接觸到電池滲出物，請用大量清水沖洗並及時就醫。

故障排除

吸塵器無法正常工作時，螢幕一般會迴圈顯示錯誤資訊和解決方式，請閱讀螢幕內容，並結合下表以處理異常情況。

故障圖標	故障提示	解決方法
	電量低 請充電後再使用	電量不足，建議充電後再使用
	溫度異常 請等待電池溫度正常再使用	將吸塵器放在陰涼處等待溫度恢復正常再使用
	溫度異常 請等待電池溫度正常再充電	中斷吸塵器電源，放置陰涼處等待溫度恢復正常再充電
	檢查刷頭 請檢查刷頭是否卡頓或清理刷頭	請檢查刷頭是否卡頓或清理刷頭，可參考維護與保養一節
	氣流通道堵塞 吸頭或濾網可能堵塞	請檢查刷頭濾網是否堵塞，或者集塵桶是否已滿
	內部錯誤 請聯絡售後服務 錯誤代碼 0X	請聯絡售後服務處理 可以向客服取得錯誤代碼
	充電異常 請聯絡售後服務 錯誤代碼 0X	
	吸塵器異常 請聯絡售後服務 錯誤代碼 0X	

常見問題

故障現象	解決方法
螢幕未顯示內容	<ol style="list-style-type: none">1. 可能是電量過低，建議充電後再使用。長時間不用時建議充飽電，並每隔 3 個月充電一次。2. 如果充電後螢幕仍然不亮，請聯絡售後服務處理。
電動刷頭無法轉動	<ol style="list-style-type: none">1. 可能是刷頭馬達溫度過高，請等待刷頭溫度正常後再使用。2. 可能是電動刷頭觸點髒污，請用柔軟乾布擦拭觸點後重試。
地毯刷在地板上也會啟動增壓	地毯刷可能纏繞異物，請檢查並清理異物，確保地毯刷旋轉順暢
吸力降低	<ol style="list-style-type: none">1. 集塵桶裝滿，濾芯堵塞。清理集塵桶及濾網後使用。2. 刷頭堵塞，清理刷頭堵塞物。

石頭手持無線吸塵器

產品型號: H6M1A

製造商: 北京石頭世紀科技股份有限公司

製造商地址: 北京市海淀區黑泉路 8 號 1 幢康健寶盛廣場 C 座六層 6016、6017、6018 號

進口商: 耀晶電子有限公司

進口商地址: 新北市土城區學士路 12 巷 10 號 16 樓之 1

服務電話: 02-82601158

有關更多產品資訊, 請瀏覽我們的網站: www.roborock.com

如需銷售支援, 請傳送電子郵件至我們的銷售服務團隊:

美國 / 非歐洲支援: support@roborock.com

歐洲支援: support@roborock-eu.com

