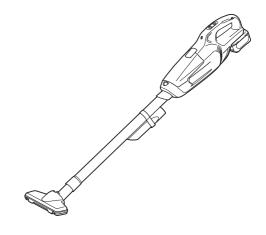


牧田®

使用說明書

# 充電式吸塵器 CL107FD



□ 使用前請閱讀。

8 歲以上兒童及身體、感官或智力缺陷者,或缺乏使用經驗與 知識者,需在人員監督或了解如何安全使用器具,並了解可 能產生之危險的情況下使用本器具。兒童不得把玩本器具。 在未經監督的情況下,不得讓兒童進行清潔及使用維護。

# 規格

型號:		CL107FD	
容量	配備集塵袋	500 mL	
	配備濾紙	330 mL	
持續使用時間 (配備電池 BL1016)	1 (一般速度模式)	約 25 分鐘	
	2(高速模式)	約 12 分鐘	
	3(最高速模式)	約 10 分鐘	
全長		960 mm	
額定電壓		D.C. 10.8 V - 12 V (最大)	
電池組		BL1015, BL1016,	BL1040B, BL1041B
		BL1020B, BL1021B	
淨重		1.1 kg	1.3 kg

- 生產者保留變更規格不另行通知之權利。
- 規格和電池組可能因銷往國家之不同而異。
- 重量(帶電池組)符合 EPTA-Procedure 01/2003

#### 符號

以下顯示本設備使用的符號。在使用工具前 請務必理解其含義。



請仔細閱讀使用說明書。



僅用於歐盟國家

請勿將電氣設備或電池組與家 庭普诵廢棄物一同丟棄。請務 **心遵守歐洲關於廢棄電子電器** 設備和關於電池與蓄電池以及 廢電池與廢蓄電池的指令,根 據法律法規執行。達到使用壽 命的電氣設備與電池組必須分 類回收至符合環境保護規定的 再循環機構。

#### 用途

本工具用於聚集乾燥灰塵。

#### 充電式吸塵器安全警告事項

▲警告: 重要事項 請務必在使用前仔 細閱讀所有安全警告和指導說明。未按照 以下列舉的警告和安全事項而使用或操作 可能導致觸電、火災和/或嚴重傷害。

- 1. 勿受雨水淋濕。請置放於室內。
- 請勿當成玩具使用。由兒童使用或在兒 童附近使用時,需特別注意。
- 請依照本手冊內說明使用。僅可使用製 3. 造商建議之配件。
- 請勿使用損壞的雷池。若器具無法正常 運作、經**摔落、損壞、置於室外或掉入** 水中,請將其送回維修中心。
- 請勿以潮濕的雙手使用器具。 5.
- 6. 請勿將任何物體塞入開口處。若任一開 口阳塞,則請勿使用;請清除灰塵、棉 絮、毛髮及任何可能阳礙氣流的物體。

- 頭髮、寬鬆衣物、手指及身體所有部位 需與器具開口處及運動部件保持距離。
- 8. 取下電池前,應將所有機械控制關閉。
- 9. 於階梯上進行清潔時需特別小心。
- 10. 請勿將本器具用於吸取汽油等易燃或可燃液體,或於此類液體可能存放之區域使用本器具。
- 11. 僅可使用製造商隨附的充電器進行充電。
- 12. 請勿吸起任何燃燒或冒煙的物體,如香菸、火柴或高溫灰燼。
- 13. 未安裝集塵袋及/或濾網時,請勿使用。
- 14. 請勿於室外進行電池充電。
- 15. **僅使用製造商指定的充電器進行充電。** 使用適用於某一類型電池組的充電器給 其他電池組充電可能會引起火災。
- 16. **僅使用專門設計的電池組給電動工具供電**。使用任何其他電池組可能會造成人身傷害及火災。
- 17. 不使用電池組時,請將其遠離迴紋針、硬幣、鑰匙、釘子、螺絲或其他小型金屬物體放置,這些物體可能會使電池端子短路。
- 18. 使用過度時,電池中可能溢出液體;請 避免接觸。如果意外接觸到電池漏液, 請用水沖洗。

# 妥善保存手册。

# 附加安全規則

#### 本器具為家用器具。

- 1. 使用前,請詳閱本說明手冊及充電器說明手冊。
- 2. 請勿吸取下列物品:
  - 點燃的香菸或研磨/切割金屬所產 生火星/金屬碎屑等的高溫物體
  - 汽油、稀釋劑、石油醚、煤油或油 漆等的易燃物體
  - 一 硝酸甘油等的爆炸性物體
  - 鋁、鋅、鎂、鈦、磷或硝化纖維塑料等的可燃物體
  - 潮濕灰塵、水、油或類似物
  - 木屑、金屬、石頭、玻璃、釘子、大頭 針或剃刀等具有銳利邊緣的堅硬碎片
  - 一 水泥或碳粉等的塊狀粉末
  - 一 金屬或碳等的導電性粉塵
  - 一 混凝土粉塵等的微粒

吸入此類物品,可能會引發火災、人員 受傷及/或財產損失。

- 3. 如果您發現有任何異常,請立即停止操作。
- 4. 若吸塵器遭摔落或撞擊,請於操作前仔 細檢查有無破裂或損壞。

- 5. 請勿使其接近火爐或其他熱源。
- 6. 請勿使吸入或排出孔阻塞。

# 妥善保存手冊。

#### 電池組的重要安全須知

- 使用電池組之前,請閱讀(1)充電器、(2)電池和(3)使用電池的產品上的所有指示說明和注意標識。
- 2. 請勿拆解電池組。
- 如果工具運行時間極短,請立即停止使用。
  否則可能會導致過熱、起火甚至爆炸。
- 如果電解液進入眼睛,請立即用清水沖 洗並就醫。這種情況可能會導致失明。
- 5. 請勿短接電池組:
  - (1) 請勿用任何導電材料觸碰電池端子。
  - (2) 避免將電池組與釘子、硬幣等金屬 物品存放在同一容器中。
  - (3) 請勿將電池組置於水中或使其淋雨。 電池短路會產生較大的電流、導致過熱 並可能引起起火甚至擊穿。
- 請勿將工具和電池組存放於溫度可能達 到或超過50℃的場所。
- 請勿焚燒電池組,即使其已嚴重損壞或 徹底磨損。電池組會在火中爆炸。
- 8. 小心勿跌落或撞擊雷池。
- 9. 請勿使用損壞的電池。
- 10. 本工具附帶的鋰離子電池需符合危險品法規要求。

第三方或轉運代理在進行商業運輸時,應遵循包裝和標識方面的特殊要求。 有關運輸項目的準備作業,諮詢危險品 方面的專業人士。同時,請遵守可能更 詳盡的國家法規。

請使用膠帶保護且勿遮掩表面的聯絡資訊,並牢固封裝電池,使電池在包裝內不可動。

- 11. 關於如何處理廢棄的電池,請遵循當地 法規。
- 12. 電池僅可用於 Makita (牧田) 規定產品。將電池裝入非相容產品中可能會導致起火、過熱、爆炸或電解液滲漏情形。

# 妥善保存這些手冊。

▲小心: 請僅使用原裝Makita(牧田)電池。使用非原裝Makita(牧田)電池或經過改裝的電池可能會導致電池爆炸,從而造成火災、人身傷害或物品受損。同時也會導致牧田工具和充電器的牧田保修服務失效。

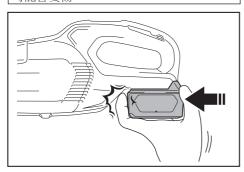
# 保持雷池最大使用壽命的提示

- 要在電池組完全放電前對其充電。當發現工具動力不足時,一定要停止使用工具並對電池組進行充電。
- 切勿對已經充滿的電池組再次充電。過度充電會縮短電池的使用壽命。
- 要在室溫為10℃-40℃的條件下對電池組充電。
  請在充電前使處於發熱狀態的電池組冷卻。

# 功能描述

▲小心: 調節或檢查工具功能之前,請 務必關閉工具電源開關並取下電池組。

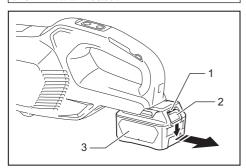
▲小心: 裝入電池時,請小心勿使手指如圖示般卡入吸塵器及電池間。手指卡入可能會受傷。



### 安裝或拆卸電池組

▲小心: 安裝或拆卸電池組前,請務必 關閉工具電源。

▲小心: 安裝或拆卸電池組時請握緊工 具和電池組。未握緊工具和電池組可能會 導致它們從您的手中滑落,損壞工具和電 池組,造成人身傷害。



1. 紅色指示燈 2. 按鈕 3. 電池組

拆卸電池組時,要在滑動電池組前側接鈕的 同時將其從工具中抽出。

安裝電池組時,將電池組舌片對準電池倉槽 溝,將其滑入。將其插到底直至聽到喀嗒聲 鎖定到位時為止。如果您尚能看見按鈕上側 的紅色指示燈,則說明還未完全鎖定。

▲小心: 務必將電池組完全插入,直至 紅色指示燈不亮為止。否則其可能會意 外從工具中脫落出來從而造成自身或他人 受傷。

▲小心: 請勿過度用力安裝電池組。如果電池組滑動不平滑,可能是插入不當。

#### 雷池組保護系統

本工具設有電池組保護系統。此系統可自動 切斷電機電源,以延長電池使用壽命。 出現以下情況時,工具將會自動停止操作:

#### 渦載:

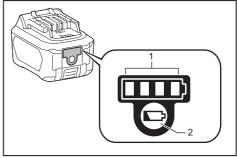
工具在以產生異常高的電流方式進行操作。 在這種情況下,請關閉工具電源並停止導致 工具過載的應用。然後再打開工具電源重新 啟動工具。

#### 低電池電壓:

剩餘電池組電量過低,工具將無法工作。如 果啟動工具,電機會再次運行但將很快停 止。此時,請取出電池並進行充電。

### 顯示電池的剩餘電量

#### 僅適用于帶指示燈的電池組



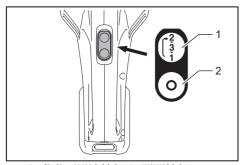
▶ 1. 指示燈 2. 檢查按鈕

按下電池組上的檢查按鈕顯示剩餘電池電量。指示燈將亮起數秒。

指示燈		剩餘電量
亮起	關閉	
		75%至100%
		50%至75%
		25%至50%
		0%至25%

**注**: 根據使用條件和環境溫度,指示電量可能於實際電量有稍許不同。

#### 開關操作



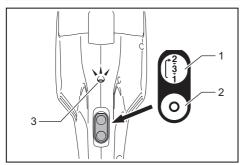
▶ 1. 啟動/變速按鈕 2. 關閉按鈕

若要啟動吸塵器,只需按下啟動/變速按鈕即可。若要關閉,則按下關閉按鈕。 按下啟動/變速按鈕即可變更吸塵器速度(共三段)。

按下啟動/變速按鈕即可變更吸塵器速度(共三段)。 按一下此按鈕為高速模式,按第二下為最高速模式,按第三下為一般速度模式。每按一下此按鈕 會重覆高速/最高速/一般速度模式循環。

#### 亮燈

# ▲小心: 不要直視燈光或光源。



▶ 1. 啟動/變速按鈕 2. 關閉按鈕 3. 燈

若要開啟指示燈,按下啟動/變速按鈕即 可。按下關閉按鈕即可關閉指示燈。工具作 動期間,指示燈會亮起。

剩餘電池電量變低時,指示燈會開始閃爍。

**注**:指示燈開始閃爍的時間點,會根據工作場所溫度以及電池組狀況而不同。

# 裝配

▲小心: 在對工具進行任何裝配操作之前,請務必關閉工具電源開關並取下電池組。

#### 傾倒灰塵

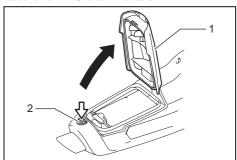
▲小心: 在吸塵器裝得過滿或吸力變弱 之前,將其清空。

▲小心: 務必將吸塵器本身內部的灰塵 清空。若未將灰塵清空,可能會使濾網阻 塞,或使馬達損壞。

▲小心:請勿將防塵擋板丟棄,無論是使用集塵袋或濾紙皆需使用防塵擋板。

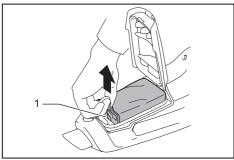
▲小心: 將前蓋關閉時,請小心不要夾到手指。

**1.** 按下按鈕打開前蓋。開啟前蓋直到聽見 喀嗒聲為止,使其停止於該位置。



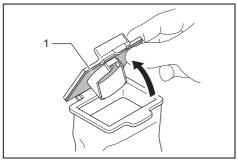
▶ 1. 前蓋 2. 按鈕

2. 請將橙色防塵擋板及集塵袋同時取出。

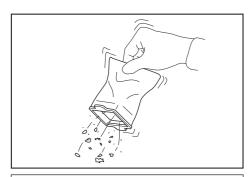


▶ 1. 防塵擋板

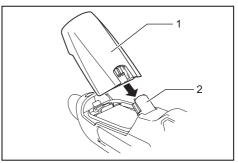
3. 拆下防塵擋板並將吸塵器清乾淨。



▶ 1. 防塵擋板



注: 試著以 90° 以上之角度用力開啟前蓋時,吸塵器的製造方式會使前蓋分離。若前蓋分離,請將其插入前蓋接合處的原位中。



1. 前蓋 2. 前蓋接合處

#### 集塵袋及濾紙

使用吸塵器前,請裝上集塵袋或濾紙。 安裝集塵袋或濾紙時,請使用防塵擋板。 集塵袋清潔後可重覆使用多次。 濾紙為丟棄式。濾紙裝滿時,不需將其清空 即可將整個濾紙丟棄。

#### 注意: 避免灰塵進入馬達:

- 使用前確認已裝上集塵袋或濾紙。
- 安裝時,請將防塵擋板與集塵袋或濾 紙一起置入插槽並插到底。
- · 請勿使用破損或破裂的集塵袋。

否則可能會損壞馬達。

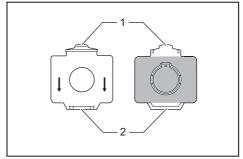
注意: 安裝濾紙時,請勿將紙板折疊於其開口處。

注意:請勿將防塵擋板丟棄,無論是使用集塵袋或濾紙皆需重覆使用防塵擋板。

注意: 吸塵器濾紙是維持工具性能的重要元件。使用非原廠濾紙可能會冒煙或起火燃燒。

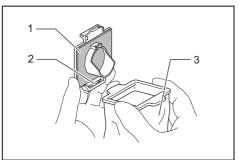
#### 安裝集塵袋

安裝集塵袋時,請使用防塵擋板。請注意勿將防塵擋板上方誤認為下方,因兩者有所差異。



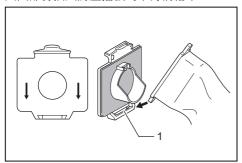
▶ 1. 防塵擋板上方 2. 防塵擋板下方

**1.** 請將集塵袋的凸出部份插入圖示中的防塵擋板溝槽。



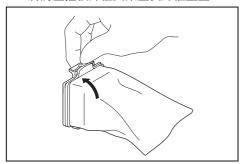
▶ 1. 防塵擋板 2. 溝槽 3. 集塵袋

**2.** 集塵袋上下方並無區別。可將任一側的 凸出部份插入防塵擋板的下方溝槽中。

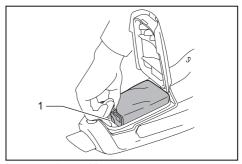


▶ 1. 下方溝槽

3. 將防塵擋板外框與集塵袋外框重疊。

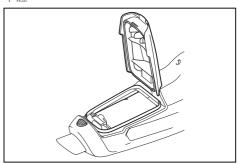


**4.** 以防塵擋板上箭頭所示方向,將防塵擋板及集塵袋一起置入吸塵器凹槽中。將其置入吸塵器凹槽中的插槽並插到底。

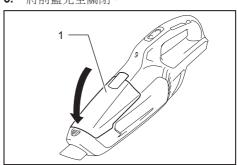


▶ 1. 吸塵器凹槽

**5.** 將集塵袋的布料部分完全置入吸塵器本體。



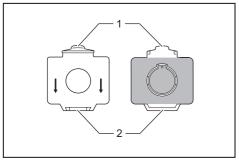
6. 將前蓋完全關閉。



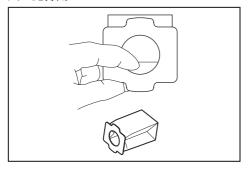
▶ 1. 前蓋

#### 安裝瀘紙

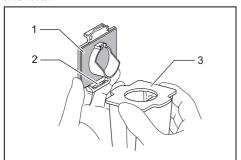
安裝濾紙時,亦請使用防塵擋板。請注意勿 將防塵擋板上方誤認為下方,因兩者有所 差異。



- ▶ 1. 防塵擋板上方 2. 防塵擋板下方
- **1.** 將濾紙裝於防塵擋板上之前,請將濾紙入口處打開。

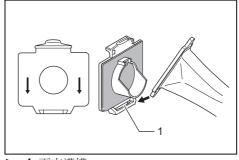


**2.** 請將濾紙的凸出部份插入圖示中的防塵 擋板溝槽。



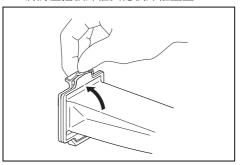
▶ 1. 防塵擋板 2. 溝槽 3. 濾紙

**3.** 濾紙上下方並無區別。可將任一側的凸 出部份插入防塵擋板的下方溝槽中。

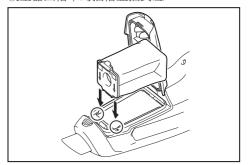


▶ 1. 下方溝槽

4. 將防塵擋板外框與濾紙外框重疊。



5. 以防塵擋板上箭頭所示方向,將防塵擋 板及濾紙一起置入吸塵器凹槽中。將其置入 吸塵器凹槽中的插槽並插到底。



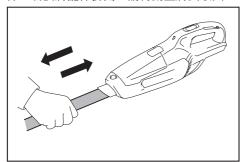
#### 6. 將濾紙的集裝部分完全置入工具本體。



7. 將前蓋完全關閉。

# 操作

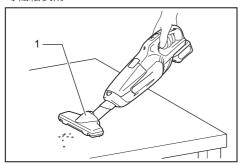
若要連接吸嘴等配件,請轉動並穩固插入配件。若要將配件拆開,請轉動並將其取出。



# 清潔(吸塵)

#### 吸嘴

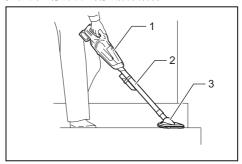
裝上吸嘴清潔餐桌、辦公桌、傢俱等。吸嘴 可輕鬆裝附。



1. 吸嘴

#### 吸嘴+延長管(直管)

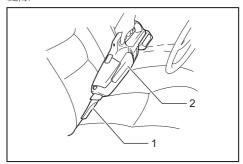
延長管安裝於吸嘴及吸塵器本體之間。這種 安裝方式便於以站姿清潔階梯。



▶ 1. 吸塵器本體 2. 延長管 3. 吸嘴

#### 角落吸嘴

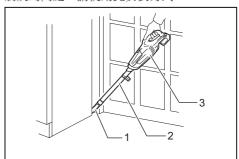
裝上角落吸嘴以便清潔車上或傢俱的角落及 縫隙。



▶ 1. 角落吸嘴 2. 吸塵器本體

## 角落吸嘴 + 延長管(直管)

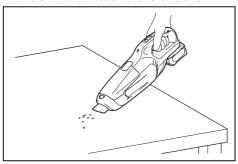
在吸塵器本體無法進入的狹窄空間,或難以 觸及的高處,請使用此安裝方式。



▶ 1. 角落吸嘴 2. 延長管 3. 吸塵器本體

#### 不使用吸嘴清潔

可在不使用吸嘴的情況下吸取粉末及灰塵。



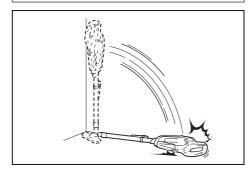
# 保養

▲小心: 檢查或保養工具之前,請務必 關閉工具電源開關並拆下電池組。

注意: 切勿使用汽油、苯、稀釋劑、酒精或類似物品清潔工具。否則可能會導致工具變色、變形或出現裂縫。

#### 使用後

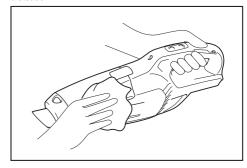
注意: 在未以其他支撐物支撐的情況下,將吸塵器倚靠牆壁放置,會造成吸塵器傾倒並受損。



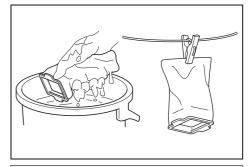
#### 清潔

請定期以布沾取肥皂水擦拭吸塵器外側(吸塵器本體)。

吸入口、集塵袋/濾紙固定區及防塵擋板亦 需清潔。



集塵袋受灰塵阻塞及吸塵器吸力變弱時,請以肥皂水清洗集塵袋。請徹底晾乾後再使用。濾網若未徹底晾乾,會使吸力減弱,並縮短馬達使用壽命。

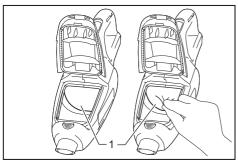


注: 濾紙為丟棄式。

海綿濾網受灰塵阻塞時,請將其自吸塵器上取下,並將灰塵拭去或以水清洗。

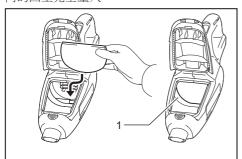
### 拆卸及安裝海綿濾網

▲小心:海綿濾網清潔後,請務必將其 裝回吸塵器。若以水清洗,請在安裝前使 其完全乾燥。海綿濾網若未徹底晾乾,會 縮短馬達使用壽命。 若要拆下海綿濾網,請先取出集塵袋或濾紙,再以手指捍取將其拿出。



▶ 1. 海綿濾網

將海綿濾網的邊緣靠著集塵袋/濾紙固定區 內的凹壁完全壓入。



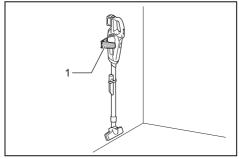
▶ 1. 凹壁

# 充電式吸塵器壁掛安裝座

#### 選購配件

注: 未隨附安裝固定座的螺絲。請事先準備配合螺絲鎖入的材料。

將充電式吸塵器壁掛安裝座安裝在可確實緊 固壁掛安裝座的硬木牆壁、横樑或柱子上。 請務必先確定充電式吸塵器壁掛安裝座確實 安裝後,再懸掛吸塵器。



▶ 1. 充電式吸塵器壁掛安裝座

▲小心: 請勿將吸塵器用力懸掛在壁掛安裝座上或懸掛非吸塵器的其他設備。

### 疑難排解

送修前,請檢查下列幾點。

症狀	需檢查區域	修復方法
吸力微弱	集塵袋或濾紙是否裝滿 灰塵?	將集塵袋或濾紙內的灰塵 清空。
	集塵袋是否阻塞?	將集塵袋內的灰塵清空或清 洗集塵袋。
	濾紙是否阻塞?	請更換濾紙。
	電池組是否已沒電?	將電池組進行充電。
無法運作	電池組是否已沒電?	將電池組進行充電。

注:請勿嘗試自行維修吸塵器。

為了保證產品的安全與可靠性,任何維修或其他維修保養工作需由Makita(牧田)授權的或工廠維修服務中心來進行。務必使用Makita(牧田)的更換部件。

# 選購附件

▲小心:這些附件或裝置專用於本說明書所列的Makita(牧田)專用工具。如使用其他廠牌附件或裝置,可能導致傷人的危險。僅可將選購附件或裝置用於規定目的。

如您需要瞭解更多關於這些選購附件的信息, 請諮詢當地的Makita(牧田)維修服務中心。

- 延長管(直管)
- 吸嘴
- 地毯專用吸嘴
- 層架刷頭
- 角落吸嘴
- 圓形刷頭
- 可彎式軟管
- 濾紙
- 充電式吸塵器壁掛安裝座
- Makita(牧田)原裝電池和充電器

注: 本列表中的一些部件可能作為標準配件包含於工具包裝內。規格可能因銷往國家之不同而異。

Makita Europe N.V.

Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070 Kortenberg, Belgium

**Makita Corporation** 

3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502 Japan

www.makita.com

885526D126 ZHTW 20181210