

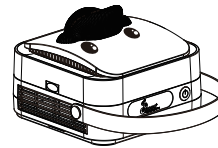


# b-MOLA空氣處理系統 使用說明書

型號：NCCO1804

## 目錄

安全注意事項 .....	2-4
NCCO技術 .....	5
主要部件名稱 .....	6
<hr/>	
使用入門 .....	7-10
• 初次使用 .....	7
• 操作說明 .....	8-10
<hr/>	
維護保養 .....	11-12
• 清潔方法 .....	11
• 更換過濾器 .....	12
<hr/>	
常見問題 .....	13
疑難排解 .....	14
產品規格 .....	15



### 附保證

感謝您選用b-MOLA空氣處理系統。  
使用和維護本產品前，請仔細閱讀本使用說明書。  
使用本產品前請務必仔細閱讀「安全注意事項」。  
不遵照說明書使用本產品有可能導致受傷或財物受損。  
請妥善保管此說明書以供日後參考。  
請妥善保管保證書以供日後維修之用。



## 安全注意事項

請務必遵守

- 八歲或以上兒童，有身體缺陷，感官或精神問題，或者缺乏知識經驗的人士在獲得有關安全使用本裝置的監督/指導，並清楚所涉及的危害情況下可以使用本裝置。請勿讓兒童將本裝置當作玩具。兒童不得在沒有監督/指導的情況下進行清洗和維護設備的相關工作。
- 如果電源線損壞，必須由製造商或合資格服務供應商進行更換，以免出現危險。
- 進行清潔和保養前，必須切斷本產品的電源。

為了避免對您或其他人造成傷害或財物損失，請務必遵守安全注意事項。

- 以下標誌是根據誤讀使用所產生的危險或受傷程度進行分類。



**警告** 本標誌所代表的內容為「若不遵守會有死亡或嚴重受傷的危險」。



**注意** 本標誌所代表的內容為「若不遵守會有受傷或財物受損的危險」。

- 以下標誌為務必遵守的指示種類。（下列標誌為例子）



此標誌表示禁止事項。



此標誌表示強制事項。



**警告**



- 禁止拉扯電源線來移動本產品。  
(否則電源線可能會損壞，導致火災或觸電)
- 禁止損壞電源線或電源插頭，禁止切割、改裝、過度扭曲、摺咬、擠壓電源線，禁止電源線靠近熱源或在電源線上放置重物等。  
(否則電源線可能會損壞，導致火災或觸電)

- 禁止使用額定電壓 (DC5V 2A) 以外的電源。  
(否則電源線可能會過熱，導致火災)

- 禁止將手指或金屬物等異物放入進風口、出風口或縫隙中。  
(否則可能會接觸到產品內部，導致觸電或受傷)

- 禁止手濕時觸摸電源插頭。  
否則可能會導致觸電。



- 禁止將本產品放置在容易被水或其他液體濺到的地方，否則可能會造成短路，導致火災或觸電。



- 禁止將線小部件放置在嬰幼兒可觸及到的地方。  
(高一吞食請速醫治)

- 禁止將產品內置電池投入火中及加熱、分解、改造。  
(如拆除了絕緣物或排氣閥等，電池可能會發熱、破裂導致受傷)



- 當有以下任何情況出現時，請立即停止使用本產品並拔出電源插頭。  
(否則可能會導致觸電、起火或冒煙)  
< 以下為異常故障的例子 >
  - 移動電源線時，產品連轉停止；
  - 如果任何控制按鈕故障；
  - 如果斷路器起作用或保險絲燒毀；
  - 如果電源線或電源插頭異常發熱；
  - 如果您嗅覺有燒焦的異味或異常的聲音或振動；
  - 如果您有任何異常現象或故障。一立即停止操作本產品，並拔出電源插頭，聯絡客戶諮詢服務中心或經銷商進行檢查、維修。

- 請定期清潔電源插頭。  
(如果電源插頭上有灰塵、瀉露，可能會破壞電源插頭的絕緣部分，導致火災)
- 拔出電源插頭，用乾布擦淨。
- 長期不使用產品時，應拔出電源插頭。

- 維護保養產品前，請務必拔出電源插頭。  
(否則產品可能會突然運轉，導致觸電或受傷)

- 請將電源插頭完全插入電源插座。  
(如果電源插頭沒有完全插牢，可能會造成電源線過熱，導致火災或觸電)
- 禁止使用已損壞的電源插頭或鬆動的電源插座。



- 禁止擅自拆卸或改裝本產品。  
(否則產品可能會異常動作或起火，引起火災或觸電)  
一需要維修時請聯繫客戶諮詢服務中心或經銷商。

## 安全注意事項

請務必遵守



**注意**



- 禁止放置本產品於以下場所。
  - 不平穩的場所。(否則產品可能會翻倒，導致受傷或產品損壞)
  - 浴室或廚房等濕潤或高溫場所。  
(否則可能會令到產品破裂、漏電，導致火災、觸電或受傷的危險)
  - 油或可燃性氣體可能出現洩漏的場所。  
(否則吸入產品內可能會引起火災，導致火災)
  - 輻爐等熱源附近。  
(產品可能變形、破裂，導致火災)

- 禁止使用汽油或其他揮發性混合溶劑擦拭產品。  
(否則產品可能會破裂或短路，導致受傷、火災或觸電)

- 使用煙熏型殺蟲劑時，禁止使用本產品。  
(否則產品內可能會積聚藥物，然後從出風口排出，危害身體健康)  
一使用殺蟲劑後，應先讓房間徹底通風，然後才可運轉產品。

- 禁止阻塞入風口或出風口，例如放置衣物或書本等雜物。  
(否則堵塞入風口，可能會導致冒煙、起火)

- 禁止坐、站立或倚靠本產品。  
(否則產品可能會翻倒，導致受傷或產品損壞，有小孩的家庭需多加注意)

- 禁止將點燃的香煙、香火等接近產品。  
(否則可能會被吸入產品內導致起火，引起火災)

- 禁止在本產品周圍噴灑殺蟲劑或空氣清新劑等易燃物品。



- 請手持插頭部位拔出電源插頭。  
(否則電源線可能會損壞，導致火災或觸電)

## 設置與使用要求

請務必遵守

### 禁止事項：

#### ■ 嚴禁裝拆電池。

電池內部具有保護裝置和保護電路，可以避免發生危險。不合適的拆裝會損壞保護功能，造成電池發熱、冒煙、變形或燃燒。

#### ■ 嚴禁加熱和焚燒電池。

加熱和焚燒電池將會造成電池隔離物的熔化，安全功能喪失或電解質燃燒，過熱就會使電池發熱、冒煙、變形或燃燒。

#### ■ 禁止弄濕產品。

本產品帶有電池，請勿弄濕產品，更不能將產品投入水中，否則會造成電池內部保護電路和功能喪失及發生不正常的化學反應，亦可能會導致電池發熱、冒煙、變形或燃燒。

#### ■ 避免在火源附近或陽光直射下充電或使用產品。

切勿在火源、烤箱附近或過高溫度的環境中充電或使用產品。過熱將會導致產品功能喪失、電池內部短路和發生不正常的化學反應，電池有可能發熱、冒煙、變形或燃燒。

## 產品內置鋰電池安全事項說明

### 注意事項：

1. 在第一次使用產品時，若發現產品內置電池有異味等不正常現象，請勿繼續使用產品，應及時聯繫銷售商更換產品。
2. 在使用產品過程中，應遠離熱源、高壓，避免兒童玩弄摔跌產品。
3. 避免產品在劇烈搖晃環境中使用。
4. 避免在強光曝曬環境下存放或使用產品，以免發熱、變形、冒煙、降低電池壽命。
5. 避免在會產生靜電的環境使用產品，以免電池工作不正常：發熱、變形、冒煙、降低電池壽命。
6. 請使用專用充電器和推薦的充電方式給電池充電。
7. 勿將產品正負極短路，切勿自己拆裝產品及電池，也勿讓產品放在受潮處，以免發生危險。
8. 長期不用時，請將產品儲存完好，讓電池處於半荷電狀態，將產品保存於陰涼乾燥處。
9. 切勿將電池投入火中或水中。

### 產品安放位置

#### ■ 針對室內揚塵。

由於灰塵容易落到地板附近，建議將本產品放在房間中的平坦的地方。

#### ■ 使室內空氣有效循環。

請將本產品設置在其左右與上方距離牆壁、傢俱、窗簾等約15cm以上的場所，否則污染物難以被吸入機體。

#### ■ 請勿設置本產品於以下場所。

- 陽光直射、被空調吹到或受熱等場所  
(否則可能會造成變形、老化、變色)
- 電視機及收音機等物體附近  
(否則可能會導致影像紊亂以及雜音)  
→ 距離 1m 以上設置。

#### ■ 在同一場所長時間使用時。

產品周圍的牆壁及地板會髒污。  
進行產品維護保養時，建議改變設置場所。

#### ■ 請勿與電視機、收音機等設備使用同一電源插座。

(電源插頭插入時有可能會產生影像紊亂以及雜音)  
→請將電源插頭插到其他電源插座上。

#### ■ 請勿在產品上放置物品。

(否則可能會誤操作或產品故障)

#### ■ 請勿在產品進風口和出風口處放置障礙物。

(否則可能會影響產品性能)

## 獨有NCCO納米氧聚解專利技術，帶來清新潔淨的空氣

NCCO (Nano Confined Catalytic Oxidation) 納米氧聚解空氣處理技術，是與香港科技大學創業計劃成員合作研發，並且獲得全球多國專利，可以全方位解決室內空氣質素問題，打造空氣清新的家居及辦公環境，保障您及您家人的健康。



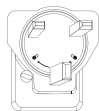
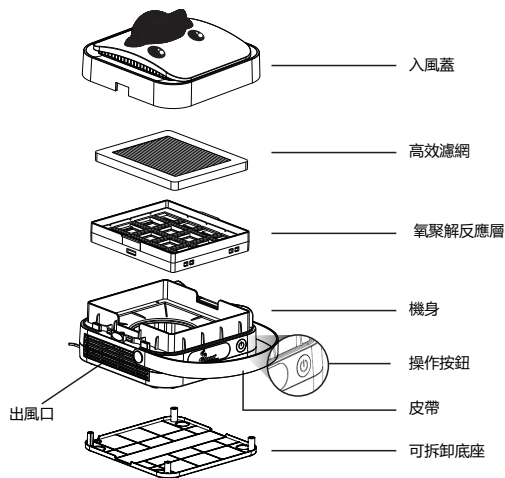
### NCCO技術特點

- NCCO 專利技術持續高效去除細菌及病毒。
- NCCO 專利技術有效分解空氣中致癌物，例如甲醛等。
- 有害污染物會被分解為無毒的水及二氧化碳，不會積存於濾芯，有效避免因為飽和而重新釋放到空氣中，不會造成二次污染。
- 正常維護情況下，NCCO 濾芯可以長期使用。由於無需頻繁更換濾芯，使用成本遠較市面上同類產品為低。
- 有效去除室內空氣中的異味。
- NCCO 專利技術或廣泛應用，例如學校、醫院、護老中心及公眾洗手間等。

### 關於智能斷電保護

b-MOLA空氣處理系統內置智能斷電保護系統，當使用外置電源時，機器8小時智能斷電，30分鐘後自動重啟；當使用內置電源時，機器2小時智能斷電，10分鐘後自動重啟。智能斷電能有效避免機器過度負荷，消除用電安全隱患。

## 主要部件名稱



電源適配器\*  
(\*圖片僅供參考)



USB電源線



螺絲刀



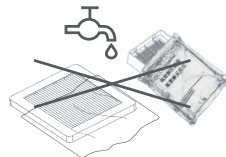
綁帶

## 使用入門

### 初次使用

#### 1 拆除包裝盒，從包裝袋中取出過濾器組合。

① 撕開包裝袋，取出高效濾網和氧聚解反應層。

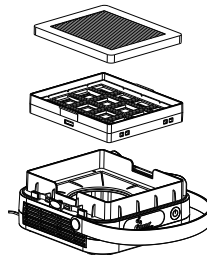


⚠ 配件靈敏清洗，浸入水中或用水沾濕，否則會損壞配件導致失效。

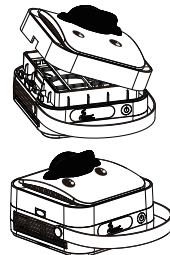
② 拿出機器，按住側面的卡扣，將機器入風蓋掀開。



③ 將過濾器組合安裝到機身中，請留意：白色面高效濾網應朝上。



④ 將機器頂蓋上的卡扣對準機身扣緊，再蓋好頂蓋，聽到“噠”的一聲，說明入風蓋安裝正確。



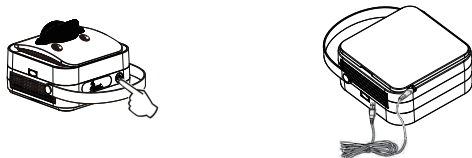
## 使用入門

### 操作說明

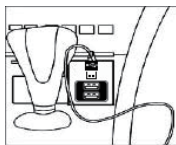
## 2 接通電源

以下三種方法，都可以接通電源：

- ① 直接按機身側面的開機鍵，機器會使用內置鋰電池的電源運行。
- ② 拿出機器配置的USB電源線，接入USB供電電源，即可使用外部電源為機器供電。



- ③ 將電源線的USB接頭連接車內USB供電口，即可使用汽車電源為機器供電。



### 注意事項

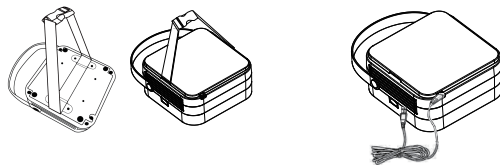
- 若過濾器組合沒有裝入機器內，機器會發出“滴滴滴”的報警聲，請確保過濾器組合被正確放置。
- 初次使用時，因氧氣解反應層特殊的製造工藝會有輕微的礦物味道，這是正常現象，對人體無害，使用一段時間後味道會消失。
- 該產品的輸入功率為DC5V 2A，請確保正確的電源供應。
- 在車內安裝使用前，請先確保中斷電源供應，小心提起產品。

## 使用入門

### 操作說明

## 3 車內使用步驟

- ① 鬆開機身底部的織帶固定蓋螺絲，將織帶按圖示放於兩個方孔上，蓋回織帶固定，再擰緊螺絲固定織帶。
- ② 將電源線DC連接端插入產品DC插孔內。



- ③ 將穿好織帶的產品懸掛在車枕後方位。
- ④ 可調節扣位活動端一邊的織帶，根據車枕位寬度調整織帶鬆緊度，安裝完畢。



(\*請確保勒緊織帶以防止產品擺動)

### 注意事項

- 若在移動環境中使用本產品，請務必確保產品已經安全牢固地固定住，不會出現晃動或者脫離的情況。
- 若在車內使用請遵守相關法律法規，不能將本產品放置在法律法規不允許放置的位置。例如：車內中控台。
- 該產品的輸入功率為DC5V 2A，請確保正確的電源供應。

## 使用入門

### 開 / 關



按下操作按鈕產品開始運轉，風量為低速風量，操作按鈕顯示為弱白色燈光。

在產品運行時，按一次操作按鈕，風量變為高速風量，操作按鈕顯示為藍色燈光。

- 再次按下此按鈕，產品停止運轉。

### 燈光

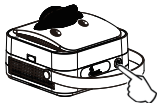


以下為不同燈光閃爍時所表示的情況：

	風速	慢閃	快閃
藍燈	高	運行，充電	電量低
白燈	低	運行，充電	電量低

- 當燈光白色和藍色交替閃爍時，表示設備處於關機狀態並處於為內置電池充電狀態。

### 記憶功能



當外接電源停止供電時機器會自動轉換使用內置電池工作模式。當電池電量耗盡停機的時候，機器會自動記憶斷電時的模式，重新連接外部電源時，會繼續保持斷電前的工作狀態。

## 維護保養

### 警告



維護保養產品前（除進行過濾器更換操作外），請務必拔出電源插頭。

（否則產品可能會突然運轉，導致觸電或受傷。）

### 提示事項

- 禁止使用洗滌劑來清潔。
- 使用經過化學處理的抹布時，請務必按說明操作。
- 進行維護時，請勿隨意擺放拆卸的部件。（否則可能會絆倒行人或造成部件損壞）
- 過濾器未安裝時，請勿運轉本產品。（否則將會對氧氣聚解反應層造成不可逆轉的損壞）
- 如果沒有定期更換高效濾網，會導致氧氣聚解反應層處理效率嚴重降低。

## 清潔方法

### 1 清潔外部機身



請先將入風蓋與機身分離後，方可用水沖洗入風蓋（僅入風蓋用水沖洗），再用柔軟的乾布擦拭機身，以免將灰塵落入機體內。

### 提示事項

切記：沖洗完入風蓋後，需用乾布把入風蓋完全擦乾才能蓋回。  
小貼士：可以用濕布來清潔產品表面，但請勿使用帶有磨料的材質。

### 2 清潔進風口和出風口



用柔軟的毛刷或真空吸塵機清潔進風口和出風口。

### 提示事項

警告：不可用清水洗高效濾網和氧氣聚解反應層，也不可將它們浸泡在水中。

### 長期間置時

- 停止運轉產品，並拔出電源插頭。
- 需進行維護保養。
- 放入塑膠袋和紙箱中，並存放於乾爽處。

## 維護保養

### 過濾器的護理和更換

1. 根據環境、使用方式和設備所處位置的不同，過濾器的壽命也各不相同。
2. 如需讓設備維持最佳狀態，建議使用推薦的過濾器。
3. 在更換過濾器時，請保持機器開機狀態，但請勿斷開機器與電源的連接。
4. 濾網可根據下表的顏色變化指標以決定是否更換。

過濾器的清潔和更換週期建議		
過濾器	週期時長	方法
高效濾網	每 6 - 12 個月 *	更換
氧聚解反應層	可長效使用 **	可持續使用

\* 過濾器更換週期可能會因運行環境的不同而有變化。

\*\* 如高效濾網沒有定期更換或受損，拆開見到氧聚解反應層表面有灰塵/油性物質遮蓋或污染，可能會減低效用從而導致需要更換氧聚解反應層。

高效濾網表面顏色變化更換指標		
不需要更換	建議更換	需要更換

## 常見問題

**Q1** 設備發出“滴滴滴”聲響及不運作。

**A**

請重新檢查過濾器組件是否安裝正確，並重新安裝過濾器組件。

**Q2** 高效濾網是否可以清洗？

**A**

高效濾網為複合材料製成，水洗後會嚴重影響淨化效果。

**Q3** 在長時間運行後，空氣質量仍然沒有改善。

**A**

當在一個污染較嚴重的地方使用本產品時，空氣質量的改善需要較長時間。可使用更高一級的性能設置或在必要情況下讓設備運行更長的時間。

**Q4** 設備散發出異常氣味或煙霧（例如：煙霧、火苗或燃燒）。

**A**

請立即關閉設備切斷電源，並立即致電客服中心或聯繫合資格服務供應商處理。

## 疑難排解

故障描述	解決方法
設備不工作	查看設備是否已經接通電源。 (接通電源的三種方法見第8頁) 啟動設備。
設備發出“嘀嗒嗒” 聲響及不運作。	檢查過濾器是否安裝正確。 重新安裝過濾器。
出風口沒有排風	查看設備是否已經接通電源。 啟動設備。
在長時間運行後，空氣質量 仍然沒有改善	當在一個污染較重的地方使用本產品時，空氣質量的改善需要較長時間。可使用更高一級的風速檔位，或在必要的情況下讓設備運行更長時間。
	可能需要清潔或更過濾器。 清潔、更換過濾器。
出風口的氣流速度減慢	濾網可能被阻塞。 更換濾網。 (安裝濾網的方法見第7頁)
	確認所有的包裝材料都被拆卸。
設備發出異常噪音	確認所有的包裝材料都被拆卸。
	確保出風口和進風口沒有被異物阻塞。
	設備可能出現故障。 致電客服中心尋求建議或諮詢有授權的服務供應商。
設備散發出異常氣味或煙霧 (例如：煙、火苗或燃燒)	關閉設備、切斷電源。 立刻致電客服中心或聯繫有授權的服務供應商。

## 產品規格

供電電源		DC5V 2A	
耗電量 (W)	模式	低速	1.3
		高速	2.5
風量 (m <sup>3</sup> /hr)	模式	低速	12
		高速	25
噪音水平 (dB)	平均聲壓級	34 dB - 38 dB	
	聲功率級	40.6 dB - 44.9 dB	
產品尺寸 (長×寬×高) (mm)		160 (H) x 160 (W) x 120 (L)	
淨重 (kg)		1	
處理系統		活氧產生器	殺菌消毒
		高效濾網	去除灰塵、毛髮和漂浮在空氣中的懸浮粒子、致敏原、花粉、細菌、病毒和真菌。
		氧聚解反應層	去除異味，將諸如甲醛和VOC等有害污染物分解。