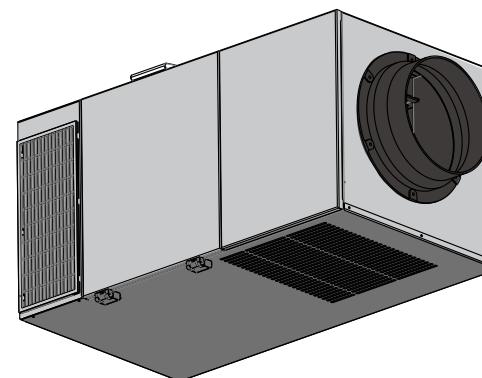


電離式集塵空氣清淨機

清淨活氧機

APP
遠端操控

型號: N2013A

● 使用說明書-目錄

安全注意事項	1
安裝場所/施工注意事項	2
機體安裝工程注意事項	3
管道安裝工程注意事項	
配電工程注意事項	4
外觀尺寸圖 技術規格	5
安裝示意圖	5
各部位名稱、電器安裝	6
液晶面板安裝	7
液晶控制器面板顯示說明 ..	9
電離集塵器清洗步驟	11
內部保養流程	12
簡易故障排除	13
產品保固	14
APP設定步驟	15

愛瑪瑞實業股份有限公司

www.bosswellair.com
412 台中市大里區仁化路692號
TEL : (04)2496-0707
免付費客服專線：0800-785-000



官網

使用注意事項

使用前請詳細閱讀本說明書，並完成說明書內的運作前安裝說明後，再使用本設備。閱讀後請妥善保存，以便隨時參閱。

安全注意事項

以下注意事項分為"警告"和"注意"兩項，以防止使用者或他人帶來危害或損害，請務必遵守。



警告

表示若操作有誤，可能會導致重傷事故。



△符號表示有警告及注意內容，在圖示內或附近有文字說明。



○符號表示禁止事項，圖中或附近標註有禁止具體的禁止內容。



●符號表示強制或指示事項的內容，圖中或附近標註有具體的指示內容。



注意

表示如果操作有誤，可能會導致受到傷害或物品損害的內容。



警告

- 適用AC 220V電壓
否則會導致故障、觸電、火災。
- 在具有任何易燃、易爆氣體危險的地方不可安裝上本機台，否則會有爆炸的危險性，而導致人體傷害與損壞裝置。
- 保養檢修時必須關閉電源，並等待進氣門板復歸原位，方可進行檢修動作，以免被夾傷。
- 在電離式空氣清淨機安裝完成之後，才可連接控制板，亦防止電擊或損壞裝備。

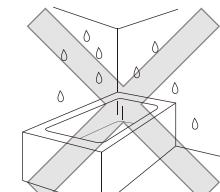


！ 注意



！ 安裝場所 / 施工注意事項

- 安裝請委託專業人員，不可自行安裝、移動或重裝。
(如有安裝不當，會發生掉落、故障、安全性等事故)。
- 安裝工程需嚴格按照本手冊進行，如有不當易造成機器故障及工安事件。
- 安裝要在能夠承受重量的地方，嚴格按照本手冊進行。
- 不可安裝在超高濕度或高溫度的地方，否則易引起滴水或機械故障。
- 不可安裝在化工廠等易產生酸、鹼、有機溶劑、塗料等有害氣體以及含有腐蝕性氣體的地方，否則易導致中毒或火災。
- 必需在室外進氣口處加裝防鳥網或防蟲網類似的物品。
- 室外進氣口安裝在距離可燃氣體排風口較遠位置，否則易造成室內缺氧。
- 不可安裝在可能有易燃性氣體洩漏的地方，如有洩漏的燃氣在周圍聚集會導致火災事故。
- 不可安裝在瓦斯熱水器附近，防止一氧化碳中毒。
- 不可安裝在直對火源或有明火的地方，否則易引起機體發熱異常或火災。

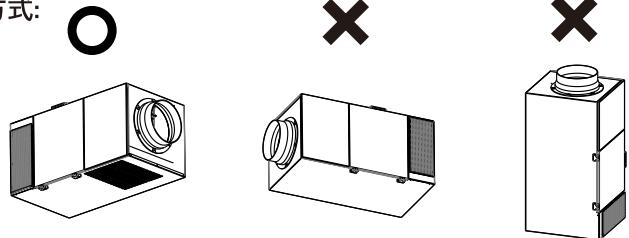


⚠ 注意

⚠ 機體安裝工程注意事項

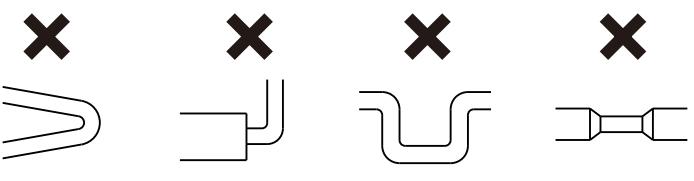
- 本機不可作為抽油煙機使用，否則易引起故障或燃燒，引發危險。
- 請準備天花板垂吊螺桿、螺母和墊圈，安裝時設備保持水平固定結實。
- 安裝不牢固會發生危險，且會引起振動，不水平易造成封門動作不良。
- 安裝時建議應考量室內空氣對流效應為基準。
- 為日後能夠對設備內部進行保養和維修，請務必留下檢修空間。

安裝方式:



⚠ 管道安裝工程注意事項

- 安裝工程使用之零件必須是指定零件(包括附件)。
- 安裝外氣引入管道需向下傾斜並加裝防雨罩及防蟲網，如安裝不當會造成機體進水引發危險。
- 法蘭與管道連接部分需使用鋁箔膠帶包捲黏接，不可漏氣。
- 對兩個室外管道入口處需安裝隔熱材料，防止結露。
- 本機工作環境需限於溫度40度以下，不可安裝於直對明火處。
- 安裝所有通風管道時應以直風管為佳，避免有下列現象。



極小半徑彎曲

出風口處彎曲

多處彎曲

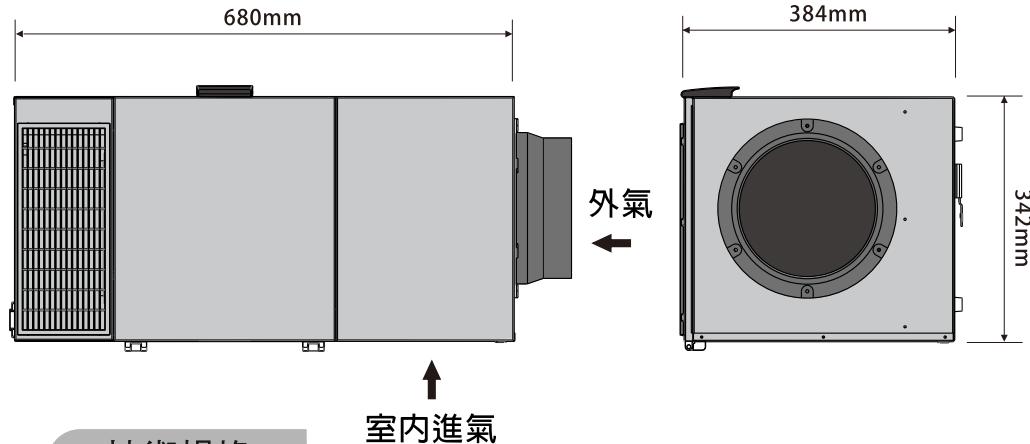
風管直徑減小

⚠ 注意

⚠ 配電工程注意事項

- 安裝和維護系統之前，確定已切斷電源，以免電擊導致人員傷害。應嚴格按照電工法規定，電纜配置要求配線，否則會造成機組故障並存在觸電、工安危險。
- 電氣工程要按照國家法規和使用手冊進行施工，必須使用專用線路。如果電源線路容量不足或施工不當，易造成觸電或火災事故。
- 電源線以及連線要使用指定的電纜連接牢固，接線器連線部位應固定結實，不受電纜外力影響。如連接或固定不牢固，易引起發熱或電線走火。
- 當使用的金屬管道穿過木製建築物的金屬板或金屬網時，要在管道和牆壁之間做絕緣體，否則會引起觸電或漏電。
- 電源線以及連接線要使用指定的電源線連接牢固，端子台連接線部位應固定結實，不受電纜外力影響。如連接或固定不牢固易引起發熱或火災。
- 電源線和連接線安裝後必須蓋好電氣箱蓋，如果電源蓋板安裝不當，灰塵或粉塵會造成端子接線部位發熱，引發火災及觸電。
- 保養檢修時必須關掉開關，並關掉專用斷路器(OFF)，否則容易觸電。
- 地線不可與燃氣管道、自來水管、避雷針、電話地線等連接再一起，接地不正確易造成觸電。

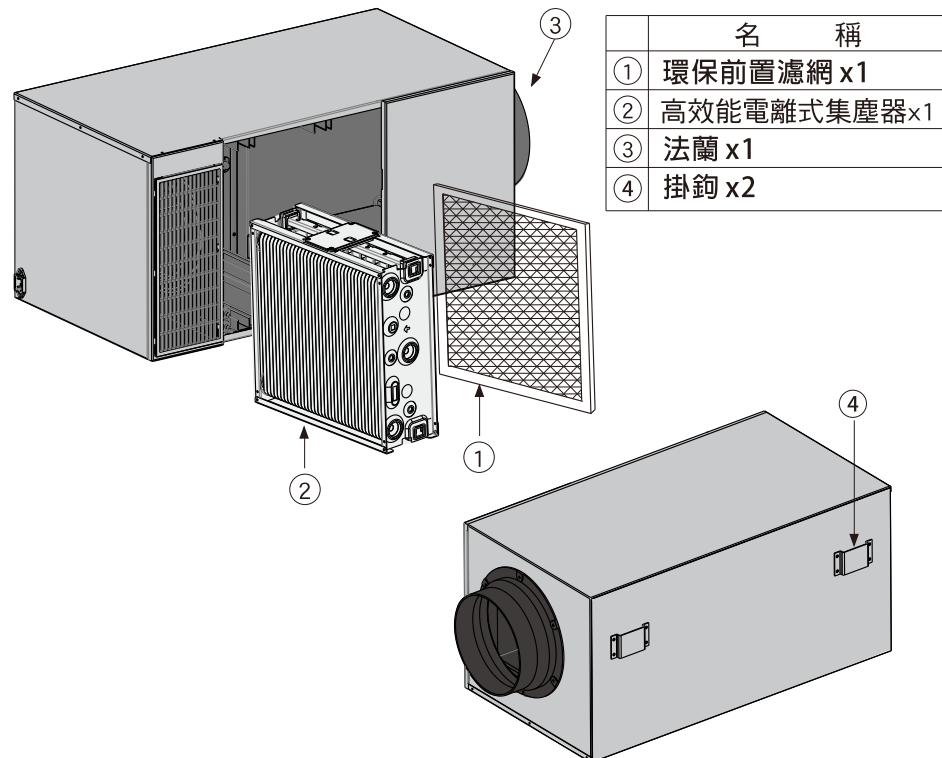
外觀尺寸圖



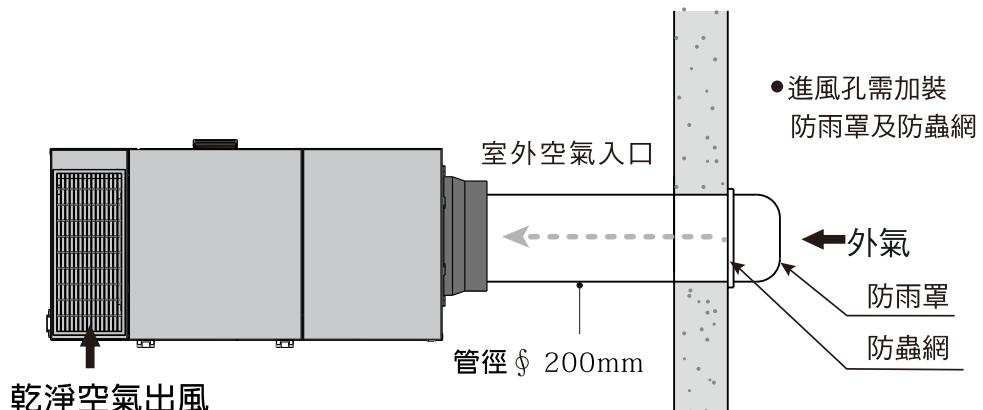
技術規格

型 號	N2013A	風 量(CMH)	600
電 源(V)	220V	噪 音(dB)	50dB 以下
頻 率(Hz)	60Hz	重 量(Kg)	23
整機功率(W)	48W	使用坪數(坪)	8-30

各部位名稱

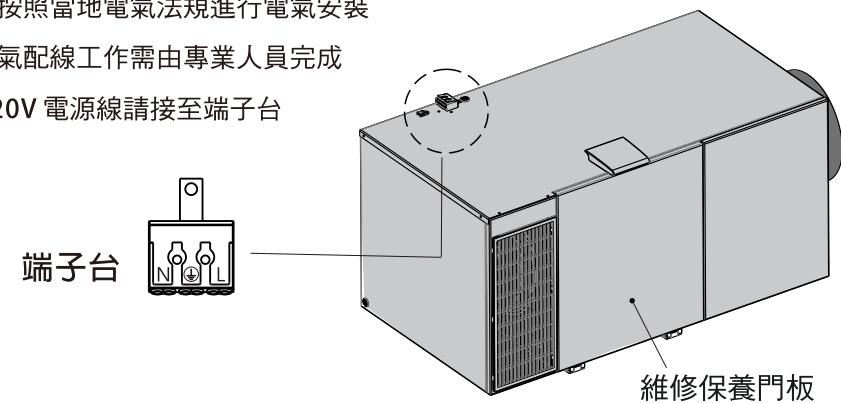


安裝示意圖



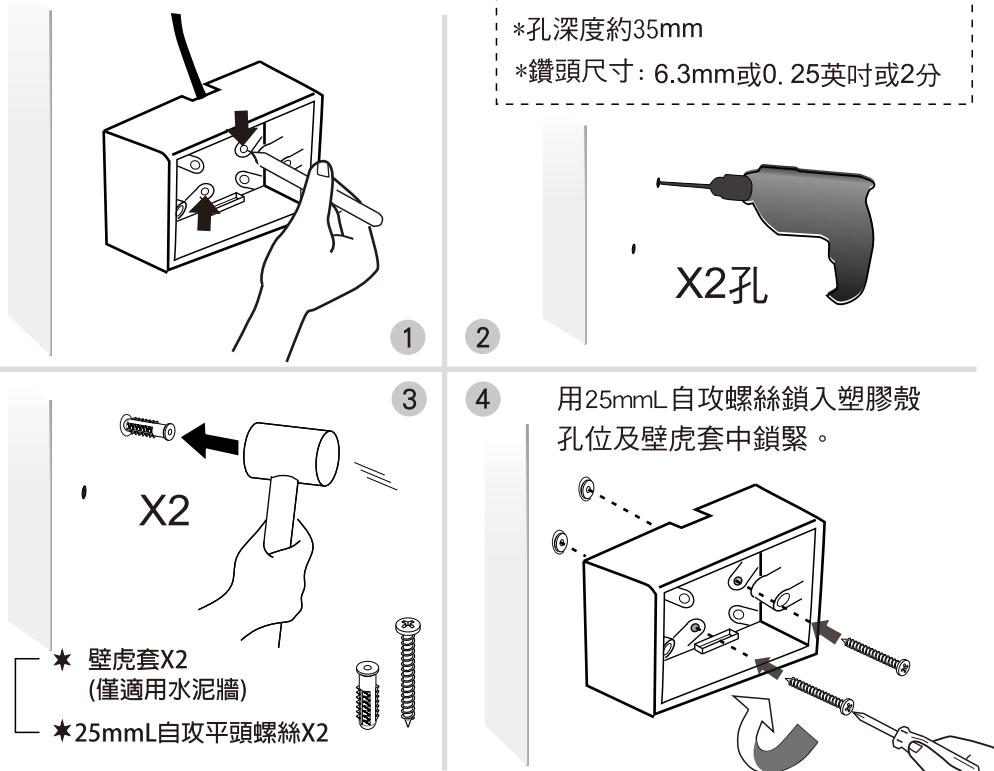
電器安裝

- 在與裝置接通之前,所有供給回路必須斷開
- 需按照當地電氣法規進行電氣安裝
- 電氣配線工作需由專業人員完成
- 220V 電源線請接至端子台

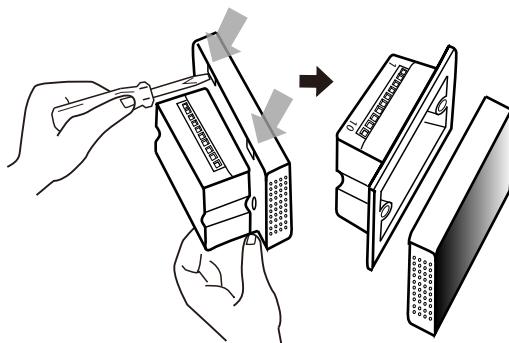


液晶面板安裝

- ① 在水泥牆畫出孔位，用電鑽鑽孔再打上壁虎套。 **若為水泥牆需打壁虎套**

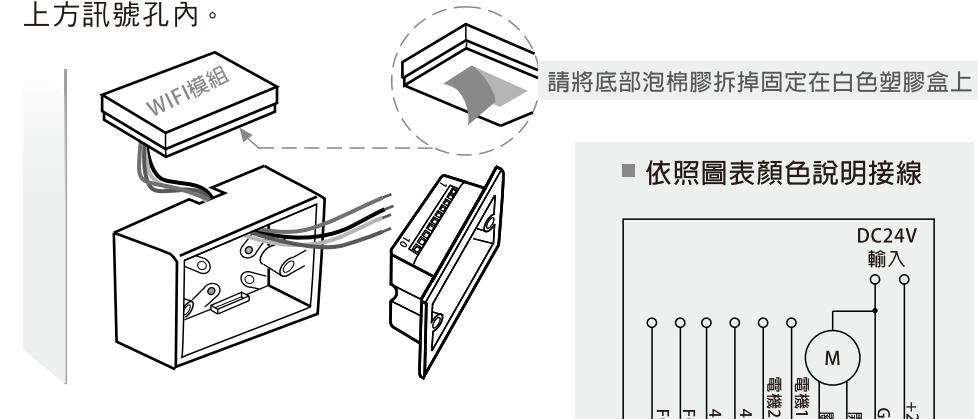


- ② 用一字起子將液晶控制器後方卡扣翹彈開，將前方面板分開。

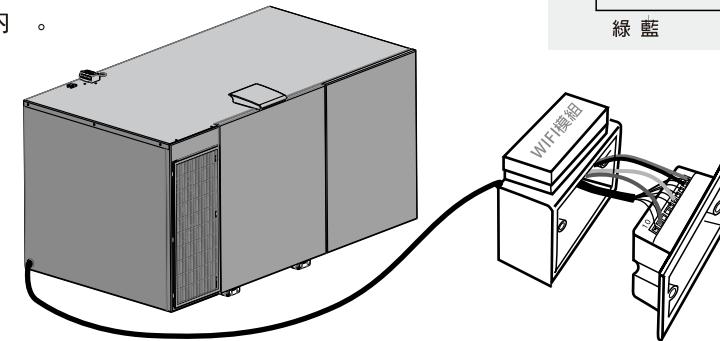


液晶面板接線示意圖

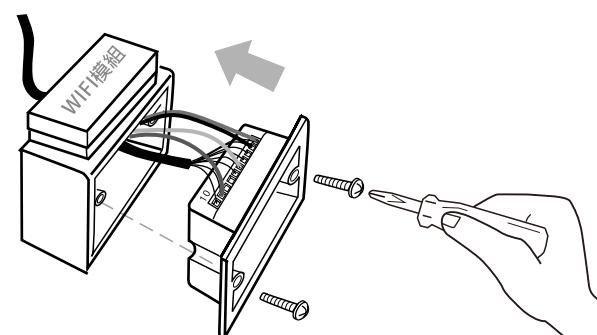
- ③ 將WIFI模組線穿過白色塑膠殼，依照圖表電線顏色將其插入液晶控制器上方訊號孔內。



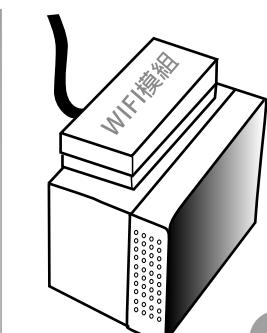
機器訊號線先穿過白色塑膠殼，依照圖表電線顏色將其插入液晶控制器上方訊號孔內。



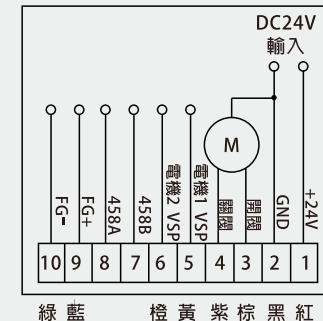
- ④ 用螺絲將白色塑膠殼及
液晶控制器固定鎖在牆上。



- ⑤ 最後將液晶控制器的前蓋
卡上即可。



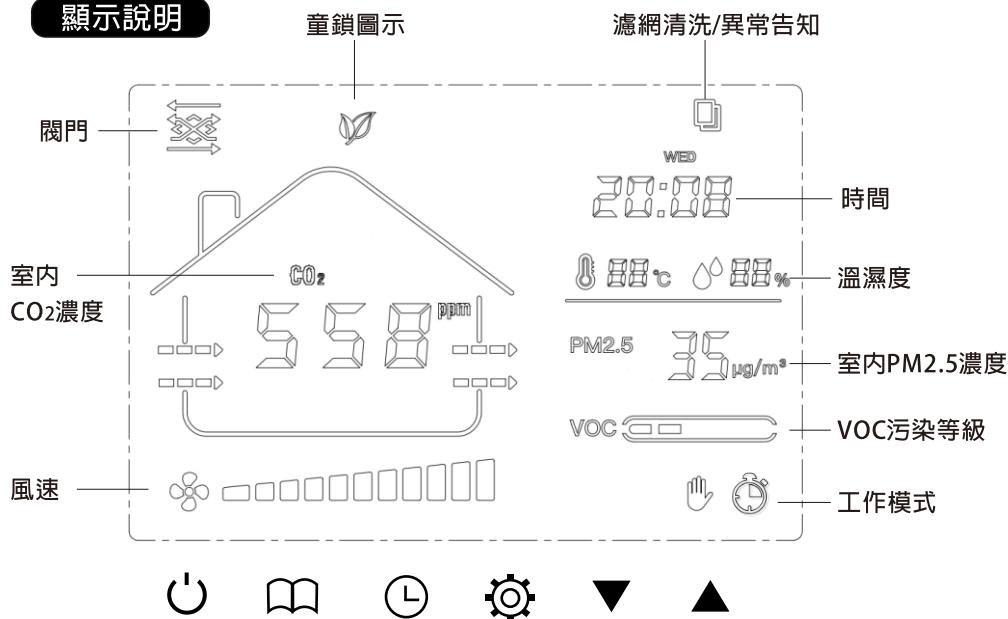
■ 依照圖表顏色說明接線



液晶控制面板功能說明

液晶數顯智慧控制器，可以選擇手動控制或定時控制新風機的運行，控制器輸出信號直接控制新風機的啟動及轉速。

顯示說明



* CO₂傳感器通電後一週後會自行校正數值

按鍵功能說明

- 1、 鍵：開關機鍵
- 2、 鍵：切換工作模式鍵
- 3、 鍵：設置時鐘及定時參數鍵
- 4、 鍵：閥門鍵
- 5、 鍵：參數上調鍵
- 6、 鍵：參數下調鍵

詳細說明

開關機 短按 鍵，開機/關機。

切換工作模式 短按 鍵，在“自動-手動”狀態切換。

定時參數設定 長按 鍵2秒，首先進入本地時間設定。

短按 鍵切換周、小時、分鐘，相對應的參數會閃爍。

短按 鍵進入週一時段一設定，通過短按 鍵切換小時、分鐘，其中時段1, 3代表開機時間, 時段2, 4代表關機時間, 通過 或 鍵修改數值, 設定完成後短按 鍵進入週二時段一設定……，重複前面步驟直到28個時段全部設置完成。在設置過程中超過10秒鐘未操作按鍵，控制器將自動恢復至正常工作狀態並保存設置參數。

工作模式-定時 按設定的時間點定時開關機。

- 例如：設置 週一 1段8:00，2段9:00，3段15:00，4段23:00
週一時，當前時間為8:00時設備開機，當前時間為9:00時設備關機
當前時間為15:00 時設備開機，當前時間為23:00時設備關機。
- 如果定時時間設置為0:00則定時時間無效,如開機時間或關機時間設置為0:00則當前開機時間或關機時間無效,定時模式開啟後 圖示點亮。

手動模式

通過短按 設定風速，不受定時影響。

童鎖模式

同時按住 鍵和 鍵2秒以上，啟用/關閉童鎖，童鎖功能啟用後 圖示點亮,按鍵不可操作。

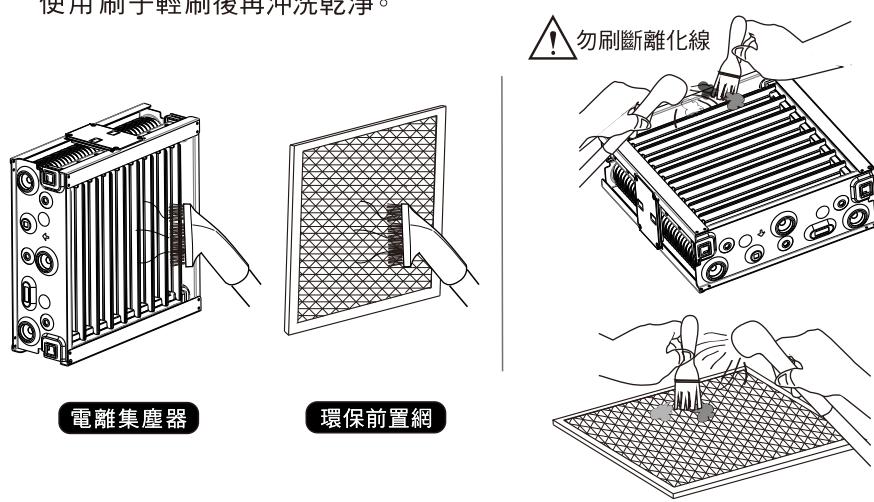
集塵器清洗步驟

建議:在正常運作下至少每年清洗一次或等待保養指示燈亮



請勿用高壓清洗機清洗

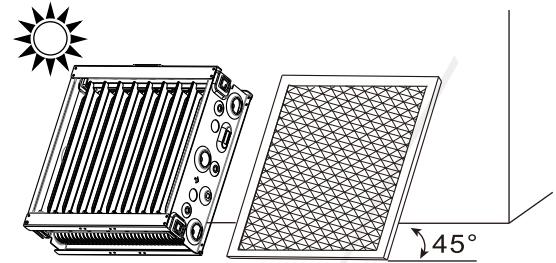
- ① 用吸塵器將灰塵髒汙吸除或直接以清水沖洗灰塵髒汙用刷子加強清除。請依集塵器的髒污狀態噴上適量中性清潔劑，噴在集塵板的兩面，再使用刷子輕刷後再沖洗乾淨。



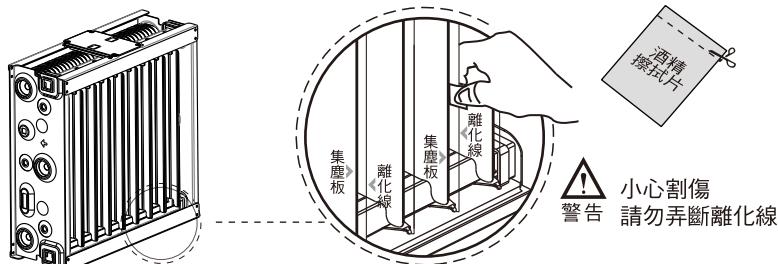
警告 注意裝回機器前，要確認前置網及集塵器無水份，否則會造成機器故障，屬人為操作不當。

- ③ 清洗乾淨後的集塵器需傾斜45°使其乾燥，方式如下:

1. 陽光下曝曬半天以上
(室溫30°以上時)
2. 陰天於通風處晾乾24小時以上。
(室溫20°以下時)
3. 或用電風扇加強吹乾。



- ② 取出酒精擦拭片，上下擦拭離化線至乾淨。



簡易故障排除

當貴用戶的空氣清淨機無法運轉或發生故障時，請先做以下簡單的檢查，以決定是否通知本公司派技術人員來為您服務。

產品保固

狀況	可能原因	解決方法
無法啟動運轉	門板是否蓋妥	請確認門板是否蓋妥
	是否有插電源	電源插頭確實插入
	未開啟開關	請確實開啟運轉
	面板上清洗異常.保養燈全亮	請確認集塵器是否有安裝或連繫服務人員
異常燈亮	馬達異常	請重新啟動或連繫服務人員
運轉出現偶發 噼啪聲	集塵器正吸附較大顆粒灰塵	屬正常現象
運轉出現連續 噼啪聲	放置場所濕度過高	請置於濕度合宜場所
	集塵器髒污	請清洗集塵器或聯繫服務人員
	集塵器潮濕未乾	請確認集塵器是否為乾燥
運轉時有異味	集塵器髒污	請清洗集塵器或聯繩服務人員
運轉時有雜音	有異物進入	請移除異物或聯繩服務人員
	零件未確實裝好	請確實安裝或聯繩服務人員
	集塵器髒污	請清洗集塵器或聯繩服務人員
一直跳清洗燈 無法解除	集塵器內有肉眼無法發現的異物	請用吸塵器清理集塵器或清洗集塵器

感謝您選購本公司的優質商品。自您購買日二年內，公司將提供您最完善的售後服務與保證

保固說明:

- 1、產品按照本使用說明書正常操作下，自購買日起2年內，維修及更換零件一律免費(機構本體)。
- 2、若非正常使用，一切人為損壞、使用不當、自行拆機、拆封標、使用錯誤電壓等導致機器或零件損壞或外觀損壞，則不在保固範圍內。
- 3、非保固附件：
各種隨機附之配件，如遙控器、五金配件、控制盒等，使用過後有損壞或後來遺失，將不在保固範圍內，請另行購買。
- 4、本產品超過保固期限後之保養維修服務，本公司將酌情收取維修費用。
- 5、若您的發票影本遺失，保固起始日將以機器生產日為準。

博士韋爾空氣清淨機APP設定步驟

Android系統 APP主畫面說明

目 錄

Android系統

IOS系統

■ APP主畫面說明.....	16	■ APP主畫面說明.....	23
■ 第一次使用操作步驟	16	■ 第一次使用操作步驟	23
■ 重新設定說明	18	■ 重新設定說明	25
■ 增加其它使用者帳號密碼.....	19	■ 增加其它使用者帳號密碼.....	26
■ 更改密碼	20	■ 更改密碼	27
■ 修改或刪除已建立之設備資料	21	■ 修改或刪除已建立之設備資料....	28
■ 線上報修	21	■ 監控功能顯示說明	28
■ 監控功能顯示說明	21	■ 線上報修	28
■ 操控選項	22	■ 操控選項	29



Android系統 操作設定

操作前請先排除以下問題:

WIFI功能:適用2.4GHz工作頻段

- (一).先取得自家無線WiFi路由器連線的帳號密碼，並確認網際網路功能正常連線中
⚠ 自家無線WIFI路由器帳號密碼必須輸入不能空白。
- (二).關閉智慧型手機之程式更新下載作業(須確保無其他更新下載作業狀態)。
- (三).確認空氣清淨機(連網型)、智慧型手機(Android、ios系統)、無線WiFi路由器之三方WiFi訊號均處於正常連線之訊號強度範圍之內

第一次使用請依照以下步驟操作

- ① 手機請先下載博士韋爾APP程式。

請至play商店  搜尋"博士韋爾"

- ② 請先將電源關閉後，重新開啟，進行WIFI設定。

- ③ 請確認手機 wifi 功能已開啟 (需近端設定,離機器10米以內距離)
進入以下畫面操作 :

① 點選手機  進入
設定



② 打開wifi ----->  Wi-Fi
序號 XXXX 



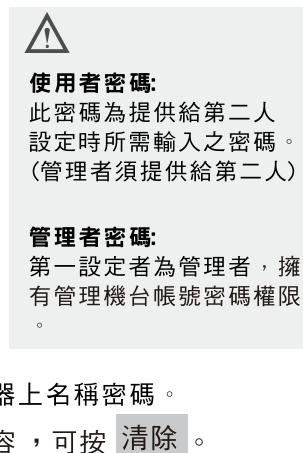
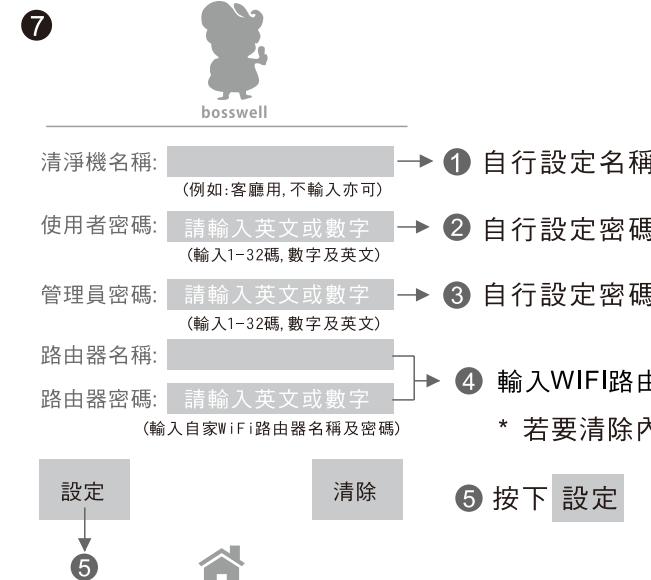
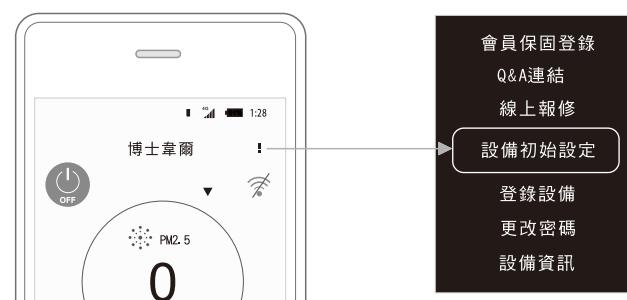
④ 若手機出現以下訊息
,請按下"不允許"。

"序號XXXX"無法連線，允許
Wi-Fi助理切換至更好的網路嗎?

 不允許 | 允許

⑤ 點選手機"博士韋爾APP"  進入主畫面。

⑥ 點選手機螢幕右上方 : "設備設定" ▶ "設備初始設定"



重新步驟②~⑧

點"開機"開始操作



| 設定第2台須注意

*要設定第二台清淨機APP時, 需先
回主畫面後, 再重新進入 : 設備初
始設定。

I 增加其他使用者帳號密碼 (第2人手機設定)

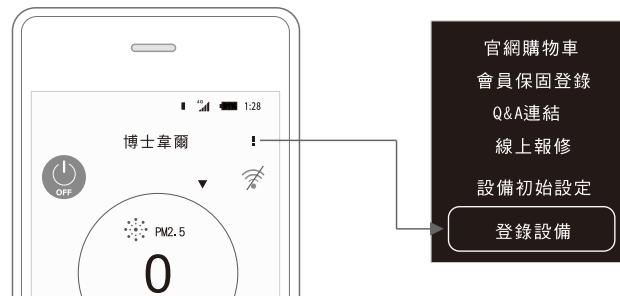
(*必須於清淨機連網狀態下)

① 請至play商店搜尋"博士韋爾"下載APP程式。

② 下載安裝完成後,請點選進入"博士韋爾APP"



③



④

◎ 第二人以上手機設定,管理者需提供清淨機序號(於"設備資訊"中查看)及使用者密碼。

清淨機名稱: (例如:客廳用,不輸入亦可) → ① 自行設定名稱(例如:客廳用,建議與管理者使用相同名稱)。

清淨機序號: → ② 輸入清淨機帳號(管理者須提供,管理者可至設備設定▶"設備資訊"中查看)

使用者密碼:

→ 清淨機名稱
XXXXXXX 清淨機序號
XXXXXXX

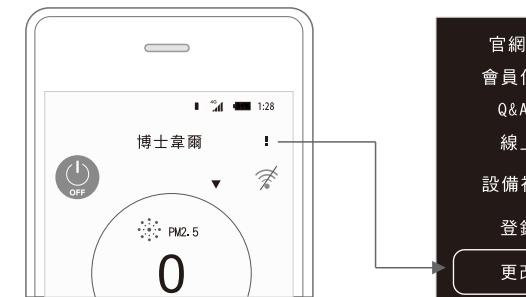
③ 請輸入密碼(管理者需提供初始設定時設定之密碼)。

④ 按下 即完成。* 若要清除內容,可按 。

登錄成功主畫面會出現"連線" ,按下"開機" 即可操作。

I 更改密碼 (*必須於清淨機連網狀態下)

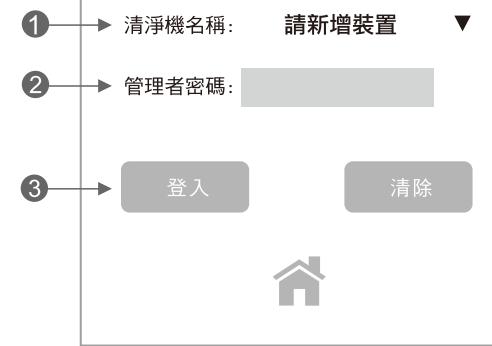
①



②

可選擇修改管理員密碼或清淨機密碼(即使用者密碼):

◎ 需有管理者密碼才有權修改,若忘記管理者密碼,可重新設定或撥打專線: 04-24962677(更新密碼後,其它成員帳號密碼會失效,需重新設定變更)。



① 點選後,選擇清淨機名稱

② 輸入原設定之管理員密碼

③ 按下 後進入下一頁
畫面

◎ 請選擇修改管理員密碼或使用者密碼

清淨機名稱: 客廳用(舉例)

修改管理者密碼

新密碼:

確認密碼:

修改使用者密碼

新密碼:

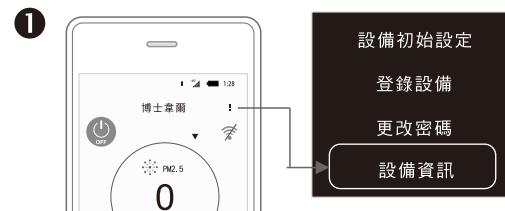
確認密碼:

登入 清除

④ 修改管理員密碼,請輸入(1~12位英.數字)
或清淨機密碼,請輸入(1~12位英.數字)

⑤ 按 即完成

I 修改或刪除已建立之設備資料 (*必須於清淨機連網狀態下)



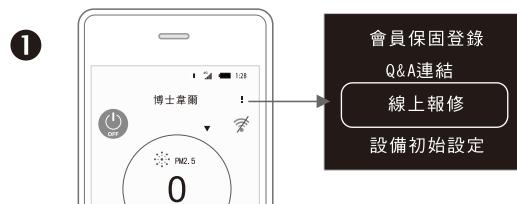
② ① 點選欲修改或刪除之清淨機帳號



② 點選 確定 或 刪除



I 線上報修 (*必須於清淨機連網狀態下)



② 連結至博士韋爾官網
聯絡我們，填好資
料按下 送出 即可。

I 監控功能顯示說明



請檢查集塵器是否有卡異物
(如蚊子或小蟲)或髒汙，如
髒污請清洗集塵器及轉化板
做保養。



表示機器有異常現象，請連
絡服務中心: 04-24960707

I 操控選項



自動監控空
氣品質，調
整風量。



可依照需求
選擇調整風
量大小。



風量自動調
整至微風，
省電狀態。

【風量設定】

操作前請先選擇
手動模式。



【週期定時】



一天可設兩個時段
開/關機，最多設定
24小時。

點選後進入
滑動列

星期	開機	關機
一	:	:
二	:	:
三	:	:
四	:	:
五	:	:
六	:	:
日	:	:



IOS系統 APP主畫面說明



- ③ 請確認手機 wifi 功能已開啟 (需近端設定,離機器10米以內距離)
進入以下畫面操作 :

*僅支援 2.4GHz

- ① 點選手機 進入
設定



- ② 打開wifi

- ③ 選擇清淨機帳號後連線
(帳號會自動搜尋產生
預設為一組序號)



"序號XXXXX"無法連線，允許
Wi-Fi助理切換至更好的網路嗎?

不允許 | 允許

- ④ 若手機出現以下訊息
，請按下"不允許"。

- ⑤ 點選手機"博士韋爾APP"



進入主畫面。

- ⑥ 點選手機螢幕左上方☰ "設備設定" ► "設備初始設定"



- ① 手機請先下載博士韋爾APP程式。

請至APP Store 搜尋"博士韋爾"
App Store

- ② 請先將電源關閉後，重新開啟，進行WIFI設定。

7



- 清淨機名稱: → ① 自行設定名稱
(例如:客廳用,不輸入亦可)
- 使用者密碼: → ② 自行設定密碼
(輸入1~32碼,數字及英文)
- 管理員密碼: → ③ 自行設定密碼
(輸入1~32碼,數字及英文)
- 路由器名稱: → ④ 輸入WIFI路由器上名稱密碼。
路由器密碼:
(輸入自家WIFI路由器名稱及密碼)



使用者密碼:
此密碼為提供給第二人
設定時所需輸入之密碼。
(管理者須提供給第二人)

管理員密碼:
第一設定者為管理者,擁
有管理機台帳號密碼權限
。

- 設定 ↓
5 清除
⑤ 按下 **設定**



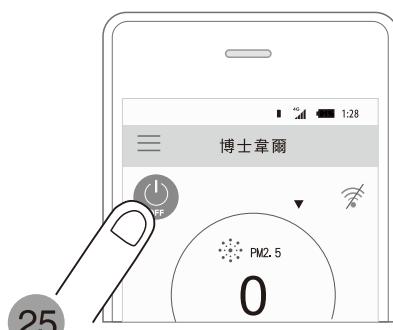
注意: 請確認手機與無線WIFI路由器及網路連線均正常。

空氣清淨機設定完成後,正常約**60秒**之後即可進行清淨機物聯操控。
主畫面會顯示"連線" ,請至主畫面即可操作各項功能。

| 設定失敗 重新設定說明

重新步驟**②~⑧**

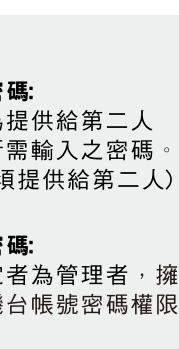
點"開機"開始操作



| 設定第2台須注意

*要設定第二台清淨機APP時,需先
回主畫面後,再重新進入 設備
初始設定。

25



| 增加其他使用者帳號密碼 (第2人手機設定)

(*必須於清淨機連網狀態下)

- ① 請至play商店搜尋"博士韋爾"下載APP程式。

- ② 下載安裝完成後,請點選進入"博士韋爾APP"



③



④

- ⑤ 第二人以上手機設定,管理者需提供清淨機
序號(於"設備資訊"中查看)及使用者密碼。

自行設定名稱(例如:客廳用,建議與
管理者使用相同名稱)。

清淨機名稱: → ① 管理者使用相同名稱。

清淨機序號: → ② 輸入清淨機帳號(管理者須提供,管理
者可至設備設定▶"設備資訊"中查看)

使用者密碼:

登錄 清除 **設備資訊** → 清淨機名稱
XXXXXX 清淨機序號
XXXXXX

- ③ 請輸入密碼(管理者需提供初始設定時
設定之密碼)。

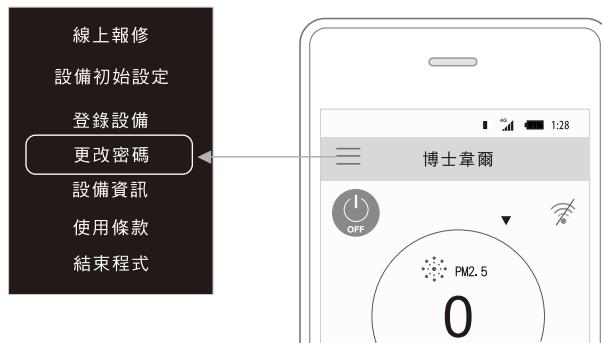
- ④ 按下 **登錄** 即完成。* 若要清除內容,可按 **清除**。

登錄成功主畫面會出現"連線" ,按下"開機" 即可操作。

26

■ 更改密碼 (*必須於清淨機連網狀態下)

1



2 可選擇修改管理員密碼或清淨機密碼(即使用者密碼):

需有管理者密碼才有權修改，若忘記管理者密碼，可重新設定或撥打專線：04-24962677(更新密碼後，其它成員帳號密碼會失效，需重新設定變更)。

1 清淨機名稱: 請新增裝置
2 管理者密碼:
3 登入 清除

請選擇修改管理者密碼或使用者密碼

清淨機名稱: 客廳用(舉例)

修改管理員密碼
新密碼: 確認密碼:

修改使用者密碼
新密碼: 確認密碼:

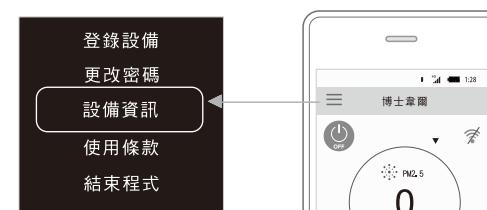
登入 清除

- 點選後，選擇清淨機名稱
- 輸入原設定之管理員密碼
- 按下 **登入** 後進入下一頁畫面

- 修改管理員密碼，請輸入(1~12位英.數字)
或清淨機密碼，請輸入 (1~12位英.數字)
- 按 **登入** 即完成

■ 修改或刪除已建立之設備資料 (*必須於清淨機連網狀態下)

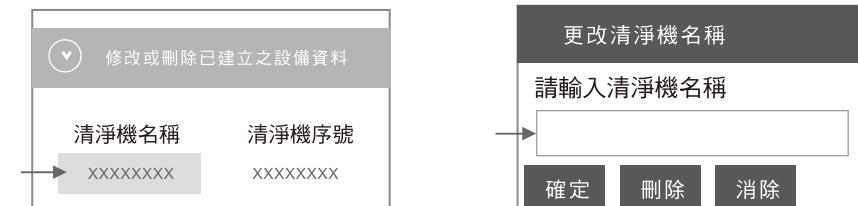
1



2

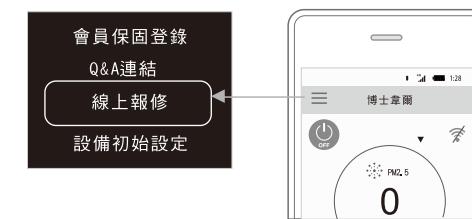
① 點選欲修改或刪除之清淨機帳號

② 點選 **確定** 或 **刪除**



■ 線上報修 (*必須於清淨機連網狀態下)

1



2 連結至博士韋爾官網

聯絡我們，填好資料按下 **送出** 即可。

■ 監控功能顯示說明



請檢查集塵器是否有卡異物
(如蚊子或小蟲)或髒汙，如
髒污請清洗集塵器及轉化板
做保養。



表示機器有異常現象，請連
絡服務中心: 04-24960707

操控選項



智能
自動監控空氣品質，調整風量。

手動
可依照需求選擇調整風量大小。

舒適
風量自動調整至微風，省電狀態。

【風量設定】

操作前請先選擇
 手動模式。

風速關 → 0 ≈ 1 ≈ 2 ≈ 3 ≈ 4 ≈ 5 ≈
風速 風速 風速 風速 風速

【週期定時】

無定時 → 定時
一天可設兩個時段
開/關機，最多設定
24小時。



點選後進入
滑動列

星期	開機	關機
一	:	:
二	:	:
三	:	:
四	:	:
五	:	:
六	:	:
日	:	: