



# 多功能浴室暖風乾燥機

型號：JIN-72 220V/60Hz & JS-61 110V/60Hz

## 安裝說明書&保證書



津旭官網



## 目錄

安全指引 .....	1
安裝注意事項 .....	2
包裝附件清單 .....	3
機型參數與電路圖 .....	4
安裝步驟說明 .....	5-6
試運轉、試運轉出現異常處理	7
顧客安全需知 .....	8
觸控面板操作說明 .....	9-11
日常使用及維護 .....	12
限用物質表 .....	13
發生異常緊急處理方法 .....	14
商品保證書 .....	15

### 感謝您選用JIN-72/JS-61產品

\* 安裝、使用和維護JIN-72/JS-61產品前，請仔細閱讀本安裝說明書。

\* 不遵守照此說明書進行操作有可能導致人員受傷及財產損失。

\* 安裝完成後，請向顧客說明如何使用和維護JIN-72/JS-61產品，並將此說明書及保證書交給顧客保管，以備日後參考。

\* 為確保您的權益，務必請經銷商或出廠商於保證書上記入購買日期。

# 1、安全指引

對因使用錯誤所發生的危險及其程度，用以下之標示加以區分說明。



**警告**  
Warning

若使用錯誤則有可能  
造成人員死亡或嚴重  
傷害等。



**注意**  
Attention

若使用錯誤則有可能  
造成傷害或房屋、財  
物等的損害。



不得將本產品浸在水裡，或向本產品潑  
灑水等。  
**可能會引起短路或觸電事故。**



請勿自行或他人進行改裝及維修研究的  
分解。  
**可能會導致火災、觸電、傷害事故。**



使用螺釘確實將主機固定牢靠。  
**萬一掉落下來則會導致傷害事故。**

禁止將本產品安放在電源插座下使用。

安裝時須在供電線路中安裝其觸點開距  
不小於3mm的”電源全極開關”以用  
於接通或斷開主機電源，對於JIN-72  
220V/60Hz其額定負載能力不小於  
250V~15A；對於JS-61  
110V/60Hz其額定負載能力不小於  
125V~20A，且安裝在浴室外側方便  
操作的地方。

在安裝時不要讓金屬管道與金屬板條金  
屬絲、不鏽鋼板等有電氣上的接觸。  
**若連接到這類金屬部份則可能會引起火  
災或觸電傷害事故。**

為避免由熱斷路器的誤複位產生危險，  
產品不能通過外部開關裝置供電。例如  
：定時器或者連接到由通用部件定時進  
行通、斷的電路，否則可能會導致火災  
的危險。



確認是否已確實安裝好接地線、漏電斷  
路器(單獨迴路)。  
**發生故障或漏電時可能會引起觸電事故**。



禁止

不要將觸控面板控制器安裝在有水沖  
到之處(勿安裝浴室間內)。  
**可能會引起故障。**

主機、觸控面板等不可安裝在可能會  
直接碰到火焰的場所。  
**可能會引起火災。**



遵照指示

不得安裝在強度不夠的天花板上或使  
用強度不夠的吊桿，如不能確保安裝  
強度，請務必採取加固措施，用於支  
撐及安裝本產品的木框或吊桿，需可  
承受產品5倍的重量。

可靠的進行電源線的連接  
請使用經濟部標準檢驗局登錄之Φ  
2.0mm<sup>2</sup>電源線(請勿使用絞線)  
**連接不可靠則會導致接頭部份過熱，  
從而可能會引起著火事故。**

配線工應遵照國家標準及屋內線路裝  
置規則的要求，安全、可靠的進行。  
**連接不良或配線施工錯誤則可能會引  
起觸電、火災事故。**

確實安裝好各部件螺絲。  
**萬一掉落下來則可能引起傷害事故。**

若電源線損壞時，必須由本公司人員  
或具有水電專業資格人員加以更換以  
避免危險。

進行安裝時，請戴上手套。  
**若不帶手套則可能引起傷害事故。**

安裝好後若長時間不使用時，請關上  
配電箱內的斷路器。  
**可能會因絕緣變差而引起觸電、漏電  
或火災事故。**

## 2、安裝注意事項



●請不要安裝在高溫(40°C以上)的場所。

●請勿用在溫泉及游泳池(營業用場所)等處。

●請勿安裝在傾斜的天花板上。

●請勿用絕熱材料覆蓋住主機。

●本產品為浴室內天花板安裝方式專用型。

適用的標準尺寸為1~3坪的浴室空間，若浴室過大、窗戶過大、浴室牆壁上貼瓷磚或導熱性差等，則暖氣運轉效果會下降。

●請安裝在離開地面2.3米以上高的天花板上。

●為了防止雨水逆流，排氣管應該朝向室外下傾斜約1°以上。

●請在排氣管之外牆設置通氣孔蓋或防雨蓋，防止鳥類或雨水進入。

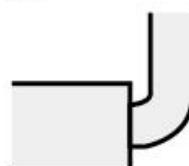
●請勿裝在使用有機溶劑及噴霧劑的場所。

●請勿採用下列的管道安裝方式。可能會引起風量下降及異常噪音

●極端彎曲



●排氣口的旁邊設有彎頭



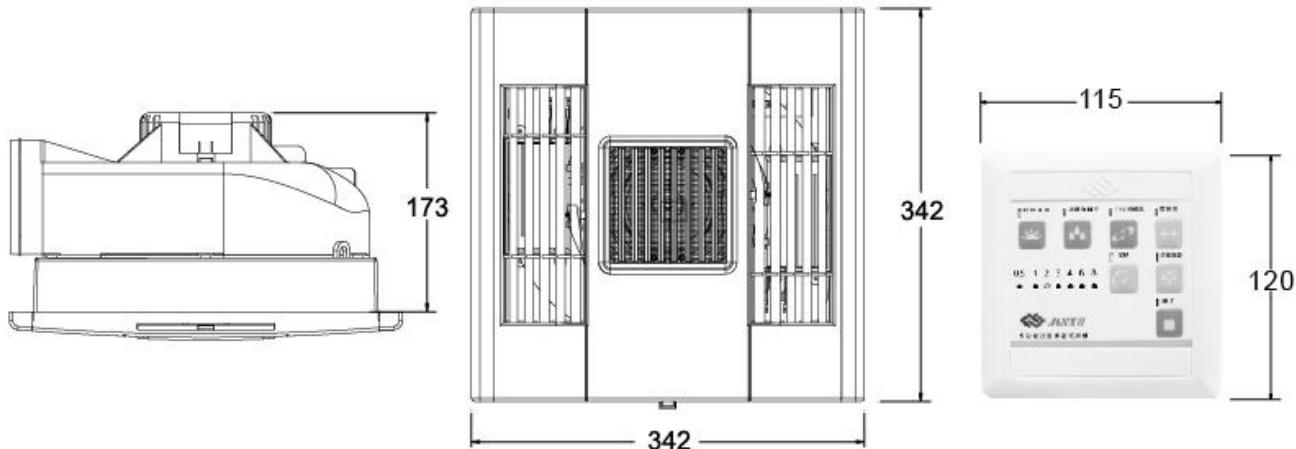
●彎頭多



●管徑縮小

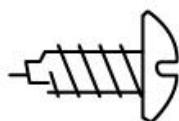


### 3、包裝附件清單

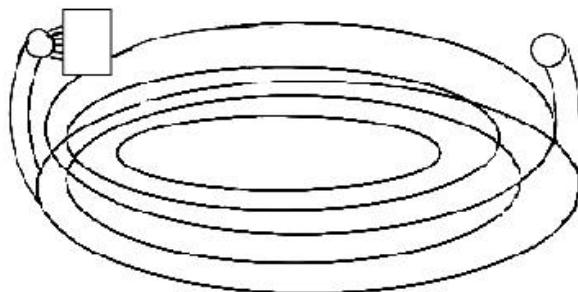


尺寸單位：mm

暖風乾燥機-1PCS

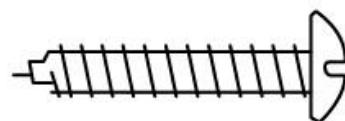


自攻螺絲(Ø4X10)-4PCS



觸控器排線7米-1PCS

觸控面板-1PCS



自攻螺絲(Ø4X35)-8PCS



安裝說明書&保證書

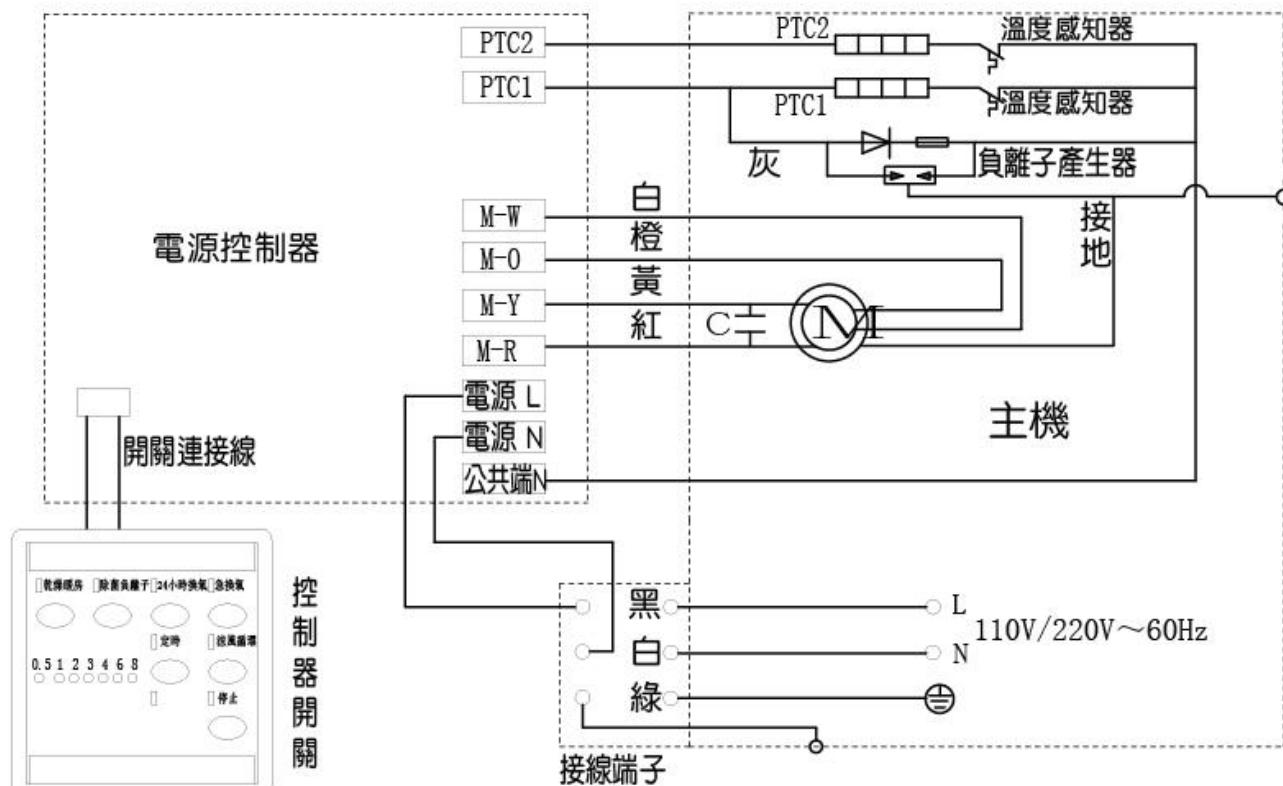
△ 安裝、維修保養時必須斷開電源

## 4、機型參數與電路圖



型號	額定電源	額定功率	電源線	天花板開口	吊頂高度
JS-61	110V/60Hz	1600W	$\geq 3.5\text{mm}^2$	303x303 (mm)	>180(mm)
JIN-72	220V/60Hz	1800W	$\geq 3.5\text{mm}^2$		

JS-61/JIN-72電路圖

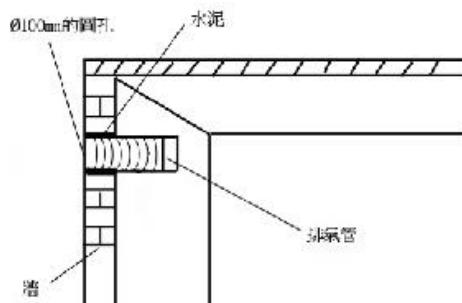


# 5、安裝步驟說明

## 1. 開排氣孔：

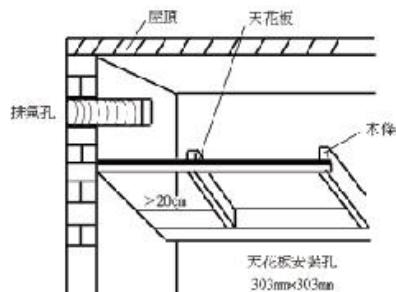
請先根據浴室裝潢選擇合適的排氣方向，先確定牆壁上排氣孔的位置並在該位置開一個直徑 Ø100mm 的圓孔。

**⚠ 排氣孔應避免和燃氣熱水器排氣管接入同一管道間，以防止危險氣體進入室內。**



## 2. 安裝通風窗：

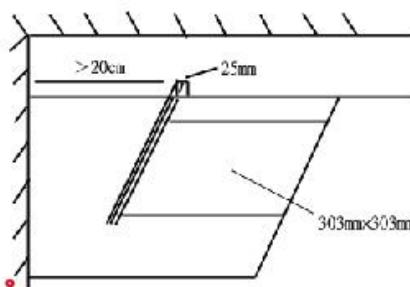
將風管的一端套上室外的通風窗，並用管束箍緊，另一端從牆壁外沿通風孔穿入室內，將通風窗固定在室內牆壁上通風處，將風管與通風孔的空隙用水泥填封。



## 3. 開安裝孔：

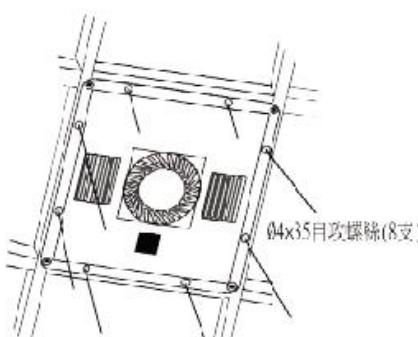
- ◎ 在天花板上的產品主機安裝位置，切割出 303mm × 303mm 方形孔，方形孔至牆壁的距離至少要在 20cm 以上。
- ◎ 請使用能承受產品重量的補強材料來固定周邊，固定框請用 25mm 見方之木條釘製。

**⚠ 嚴禁將主機安裝在浴缸上方或淋浴間內，易受潮損壞。**



## 4. 安裝主機：

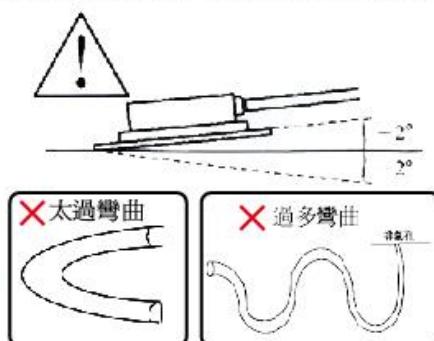
- ◎ 將主機和出風口之導槽對正輸出管邊緣，再將主機往上推入。
- ◎ 請確認主機和輸出管密著後，再用附屬之自攻螺絲 Ø4 × 35(8支)，確實的將主機固定住。
- ◎ 配線時如需使用電線槽管，請使用 Ø3/4 規格以上之槽管，在穿線時請注意不要損傷到控制線及連接端子座和引線，控制線不可自行剪斷重接線。
- ◎ 請安裝20A 單一迴路，加裝漏電斷路器，並確認主機電壓。



## 5. 安裝排氣管：

- ◎ 排氣管與輸出管接續處請用膠帶或填補劑密封。
- ◎ 請確保機器與水平的安裝角度在 ±2° 之間，排氣管與排氣孔呈直線排列成 90° 排列。

**⚠ 安裝排風管時應避免堵塞、過多彎曲或是小於 45° 彎曲，請盡量保持筆直。**



# 5、安裝步驟說明

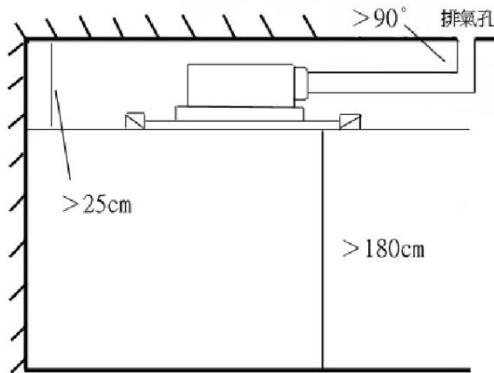


## 6.天花板的裝配：

◎安裝高度距離地面必須大於180cm，天花板離房屋樓頂必須大於25cm。

◎請設置保養維修孔，開孔尺寸 $45 \times 45\text{cm}$ ，以方便機器的維護與保養。

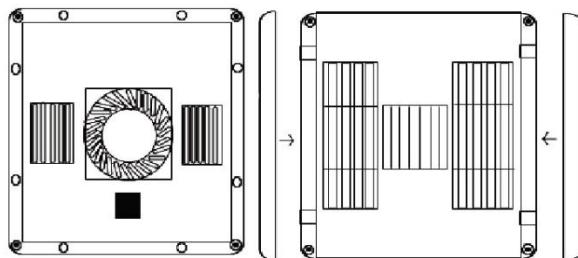
**⚠ 本產品嚴禁安裝在易燃材質的天花板。**



## 7.主機面板的裝配：

◎主機面板請依指示方向對準，出風口鎖上螺絲 $\varnothing 4 \times 10$ 自攻螺絲(4支)及二個側壓條。

◎產品本體及面板安裝必須牢固，避免掉落。

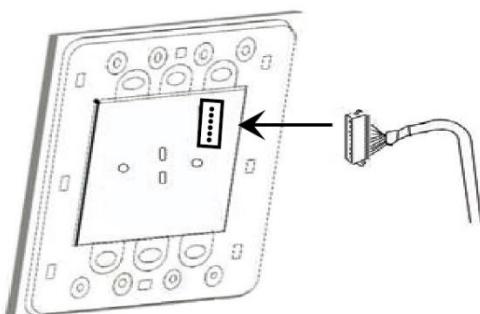
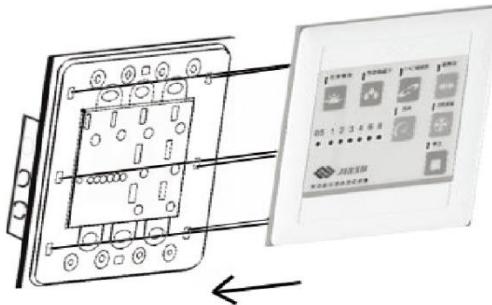


## 8.觸控器的安裝：

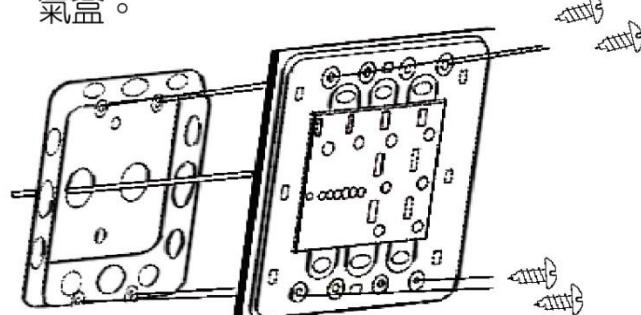
◎控制器與主機以7M之7蕊控制排線連接，請在控制排線長度範圍內貫穿牆壁安裝。

(1)打開觸控器外蓋。

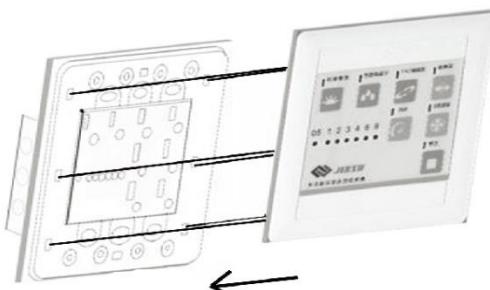
(2)將觸控器排線端子插入觸控器背面。



(3)觸控器以4支 $\varnothing 4 \times 25$ 螺絲固定於電氣盒。



(4)將觸控器外蓋對位嵌在觸控器上。



**⚠ 使用不慎或未依本說明書安裝而導致產品損壞，本公司恕不負責。**

## 6、試運轉

### ●試運轉前

在試運轉前，請再次仔細確認電源線的連接狀況，然後接通配電盒的斷路器進行試運轉；在電氣工程結束後，請再次確認接線是否正確，主機面板二邊出風口是否方向正確，並確認按照說明書的使用方法能否正常運轉，以及主機的安裝是否穩固，有無震動和異常聲音。

運轉/停止鍵	停止鍵有亮起，表示有通電(有電源)
暖房運轉	請確認主機面板兩邊出風口是否吹出暖風
24小時換氣運轉	請確認主機面板兩者邊出風口是否進行換氣
急換氣運轉	請確認主機面板兩邊出風口是否進行強力換氣
涼風運轉	請確認主機面板兩邊出風口是否吹出涼風
除菌負離子運轉	請確認主機面板兩邊出風口是否一邊暖風一邊涼風

## 7、試運轉出現異常處理

異常狀況	原 因	處 理
不運轉	主機是否已通電 漏電斷路器是否正常品	請檢查漏電斷路器 單獨迴路需要20A以上 是否停電
不停止運轉	24小時換氣、急換氣功能有延遲60秒停止	不是故障
主機有震動	天花板四邊是否有補強， 安裝主機面板螺釘是否鬆動。	請確實進行安裝 請確實的鎖緊
有燒焦氣味	新機剛使用或長時間未使用進行加熱器運轉時，可能會有燒焦的氣味。	不是故障 (使用一段時間氣味會消失)
主機面板不出風	主機面板感覺未吹出風	請確實安裝主機面板 (兩邊出風口要對準PTC加熱器安裝)

# 13、商品保證書



機型	JIN-72 / JS-61	全機保固1年
商品名稱	多功能浴室暖風乾燥機	購買日期
檢驗證號	R54031 RoHs	
顧客姓名		
顧客電話		
安裝地址		

承蒙愛顧本公司產品

本保證書享有免費維修規章：

- 1.依照使用、施工說明書正常操作、安裝之情況下，仍於保固期間發生事故時，由販售店或本公司免費維修。除安裝地點位於台灣本島以外之離島地區不在本服務範圍內。
- 2.本商品保證書如有遺失，恕不補發，敬請妥善保存；維修時請出示本商品保證書，如有記載不實、空白、損毀、遺失、塗改致字跡無法辨認或經銷商未確認者，以製造日期第三天後起計算保證期間。
- 3.如有下列情形之一者，雖在保證期間內恕不免費更換零件或維修服務：
  - (a)由於天災地變所發生之故障或損毀。(例：颱風、地震、水災、雷擊意外等)
  - (b)由於電源規格不符、濫用、過失等外力之過電壓破壞。
  - (c)產品有老鼠、昆蟲、蟑螂、螞蟻、壁虎或其他異物入侵；硫磺、鹽害、化學物質、沼氣、油酸、粉塵、棉絮等外在環境因素，導致損壞。
  - (d)商品長時間未使用總電源開關未關閉。
  - (e)安裝後商品位置遷移或搬運、自行(或委託他人)改裝商品或非本公司服務人員檢修所引起之故障或損毀。
  - (f)使用於營業地點、工廠或公共場所(非家用)之商品，非保固服務範圍。
  - (g)商品未經專業水電工或本公司人員自行安裝及拆卸、組裝、變動，導致損壞者。
- 4.保證期間內之服務，如經本公司服務人員判定非屬商品故障所做之服務(含正確之操作使用說明)，本公司將收取服務費，保證期間外之服務，雖未更換零件，得依照本公司之規定收取外出檢修費。
- 5.使用前請詳閱「使用說明書」，若未依「使用說明書」操作而導致商品故障或造成重大事故，恕不保證且不負法律責任。
- 6.商品安裝時如未考量日後服務空間及人員安全性，造成現場無法維修，須另僱工拆裝之費用由使用者支付。
- 7.因安裝工事(如水電配管、配電等)所引起之故障，則由施工廠商負責處理。