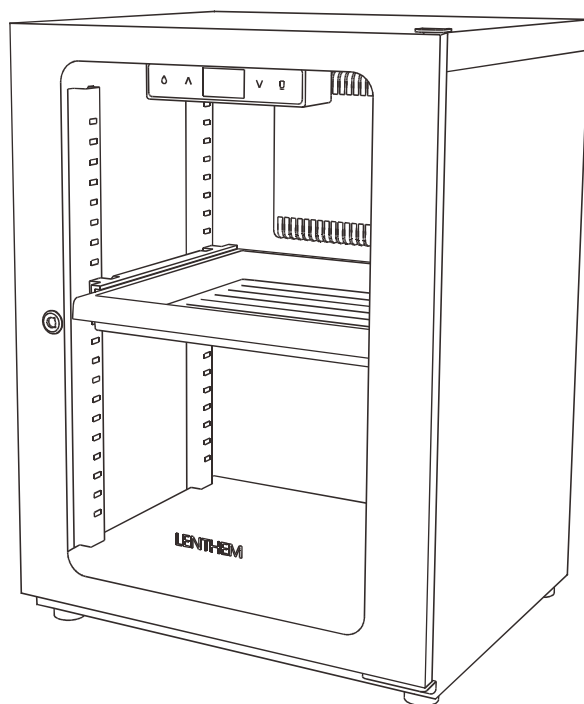


# DRY-CABINET

繁中

使用手冊



# LENTHEM

For Your Care

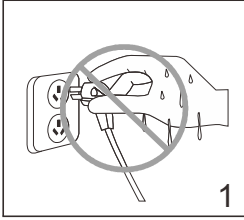
## 目錄

安全說明	3-4P
部件名稱	5P
濕度參考	6P
基本操作	7P
保養方法	8P
故障排除	9P
部件更改	10-11P

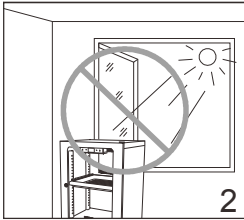
感謝您選擇領頓！  
正確的使用方法與妥善的保養，  
有助於延長產品壽命。使用前請  
先閱讀「使用手冊」，並嚴格按  
照「使用手冊」進行使用。

## 安全說明

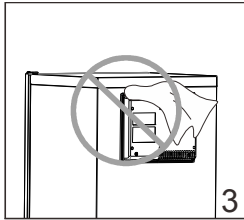
### ⊘ 請勿這樣操作



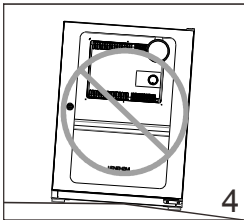
1. 請勿用濕手插拔電源插頭。



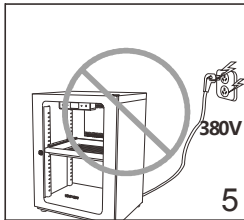
2. 請勿將防潮櫃放在發熱源的附近或陽光下照射。



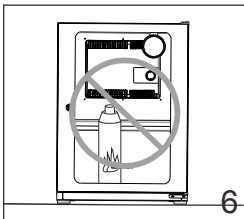
3. 請勿將其它物件堵塞或覆蓋防潮櫃機芯吸濕孔或排濕孔。(櫃體內有旋鈕面為吸濕孔)。



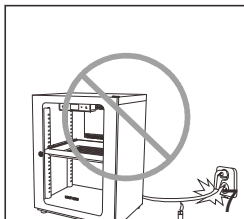
4. 請勿將防潮櫃放置在搖晃不穩的台桌及不平整、傾斜地面等場所上。



5. 請勿在超出指定電壓範圍的情況下使用防潮櫃。(適用電壓範圍：110V/220V)。



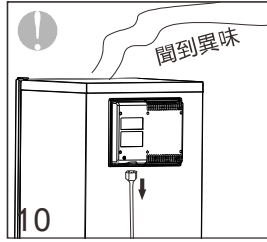
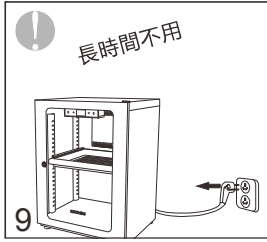
6. 請勿放置易爆、可燃物品到櫃體內。



7. 請勿緊拉電源線，以免損傷外包絕緣皮或高溫燙傷。



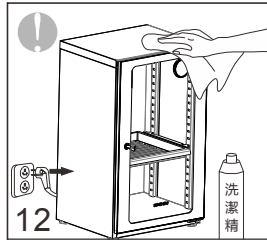
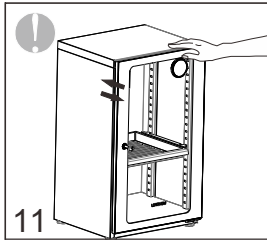
8. 請勿私自拆解拆分，或自行維修及改造防潮櫃。



## ● 須遵照所示操作

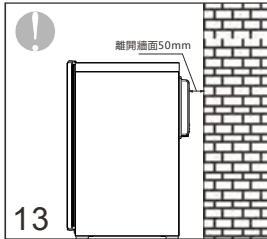
9. 長時間不使用防潮櫃時，請拔出電源插頭。

10. 若聞到異味，應拔下電源插頭，中斷防潮櫃運作。



11. 開閉櫃門時，請確認是否有其他人觸摸防潮櫃，以防櫃門夾到手指。

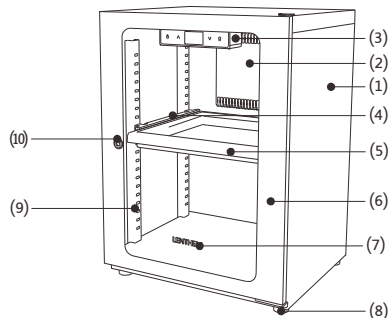
12. 需清潔防潮櫃體時，請先拔下電源插頭，並使用中性清洗液擦拭，勿使用具有腐蝕性清洗液清潔。



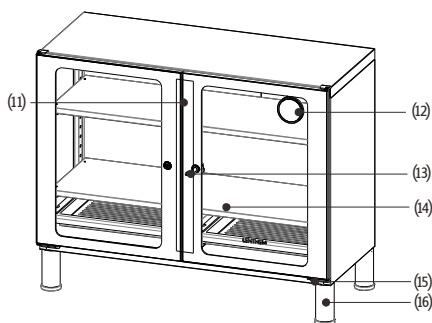
13. 防潮櫃擺放位置靠牆時，需與牆體保持50mm距離，防止在排濕過程中，櫃內的濕氣無法排出，影響吸濕效果。

14. 每月至少清潔一次櫃體，並注意清潔櫃體周邊及排濕口處的灰塵。

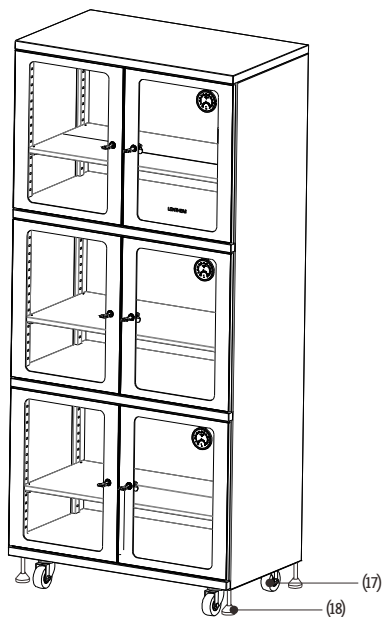
## 部件名稱



- (1) 防潮櫃主機
- (2) 電子除濕機芯
- (3) 觸摸控制盒
- (4) 塑料導軌
- (5) 塑料托盤
- (6) 鋼化玻璃門
- (7) 商標logo
- (8) 可調節塑膠支腳
- (9) 支撐條
- (10) 門鎖



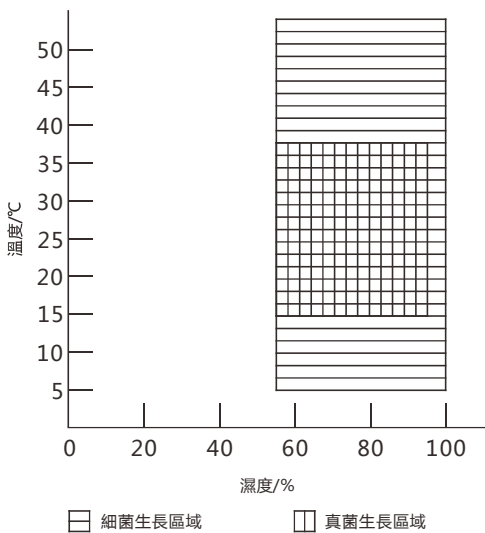
- (11) 中豎梁
- (12) 指針式濕度表
- (13) 鑰匙
- (14) 金屬層板
- (15) 可拆卸式門鉸
- (16) 可調節鋁支腳



- (17) 萬向輪腳
- (18) 支撐腳

## 濕度參考

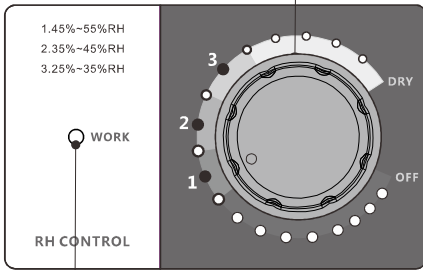
### 濕度大 易發生霉變長毛



- 55%—60% RH      Printing 書籍, antique 古董, money 紙幣, old book 古書, fax paper 傳真紙, copy paper 複印紙, etc.等等。
- 40%—55% RH      Camera 照相紙, video camera 攝像機, lens 鏡頭, microscope 顯微鏡, endoscope 內窺鏡, binocular 望遠鏡, magnetic tape 磁帶, disk 光碟, record 記錄帶, film 菲林, negative & positive film 正負底片, musical instrument 樂器, stamp 郵票, fur 皮毛, etc. 等等。
- 35%—40% RH      Precision die 精密模具, measure instrument 測量儀器, all electronic parts 電子零件, pc board 主板, metallic powder 金屬粉末, etc. 等等。
- 35%RH 以下      Sample 試樣, standard measuring tool 標準量具, pollen 花粉, seed 種子, etc. 等等。

## 基本操作

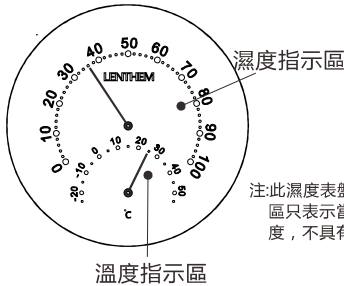
### 機芯控制面板



工作指示燈

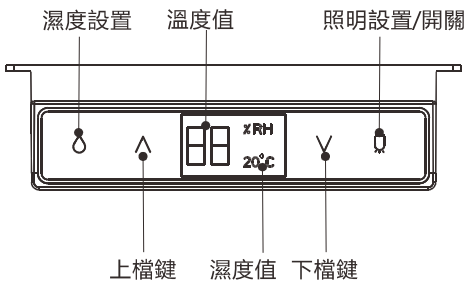
濕度調節旋鈕

### 濕度表盤



注:此濕度表盤溫度指示區只表示當前櫃內溫度,不具有調溫功能。

### 觸控面板



濕度設置

溫度值

照明設置/開關

上檔鍵

濕度值

下檔鍵

### 機械式機芯

- 1.將電源線插頭插入220V/110V電源插座。
- 2.把機芯上濕度旋轉調節鈕從“OFF”往“DRY”，順時針擰到所需濕度的檔位(1檔為45%-55%RH,2檔為35%-45%RH,3檔為35%RH以下),機芯上紅燈亮起時，機櫃開始運作，機芯開始加熱向外部排濕。
- 3.開機半小時後，頁門向內打開，開始向內吸濕。吸排濕周期約為5小時一次。
- 4.在此期間確認櫃內濕度已下降到較低範圍，這時將物品放置入機櫃內，並關好櫃門。

### 觸控式機芯

- 1.將電源線插入220V/110V電源插座。
- 2.觸摸控制盒上的液晶屏會閃亮一次，機芯開始運作，機芯頁門向外開啟向外部排濕。這時可以觸按控制盒面板上的濕度設置按鍵“δ”三秒，進入濕度設置界面，按“^”或“v”進行濕度設置，輕觸“δ”，可顯示當前濕度，觸按按鍵“□”三秒，進入LED照明時間設置，按“^”或“v”進行設置，輕觸“□”，可開啟LED照明。
- 3.開機半小時後，頁門向內打開，開始向內吸濕。吸排濕周期約為5小時一次。
- 4.在此期間確認櫃內濕度已下降到較低範圍，這時將物品放置入機櫃內，並關好櫃門。

## 保養方法

### 保養前

- 請將防潮櫃斷開電源。

### 保養時

- 防潮櫃外部

先用溫水、中性洗潔精和軟布，再用乾淨軟布擦乾。

- 門封條

門封條的上部份由於灰塵受重力原故，容易堆積，或存放藥品、食物時，有些散落的粉末會粘附在上面，門封條在吸合過程或多或少會受壓和磨擦，導致門封條不密封，引致櫃體不氣密，漏氣，因此要經常用沾有清水的軟布擦拭門封條，並用乾布擦淨。

- 櫃體內部

托盤、層板、抽屜等這些承載部件，要適時行清潔，以免產生的粉末被吸附進了機芯內部，引起機芯短路或降低除濕性能。

- 請勿使用以下物品清潔防潮櫃

鹼性或弱鹼性清潔液、去污粉、洗衣粉、研磨膏、石油提煉油、開水、酸、有機溶劑、牙膏等等，容易損傷防潮櫃表面。

- 沾上油脂時，務請擦除油脂

如不及時擦除，有可能會導致塑料部件開裂。

### 保養後

- 檢查電源線是否破損？如電線或插頭有龜裂、老化現象請立即更換，以免引起火災或觸電事故。
- 請注意檢查電源插座或插頭是否有異常的發熱現象？如有，請立即拔出插頭並檢查原因。
- 當長時間不使用防潮櫃時，請拔出插頭。
- 電源插頭是否插好？



## 故障排除

有什麼問題可能發生？

### 一.沒有顯示

1. 機芯開關是否已經被接通？
2. 防潮櫃是否已經接通電源？
3. 電源保險絲是否熔斷或除濕機芯已經被操作？
4. 除濕機芯的工作指示燈不亮？(機械式機芯)

#### 原因

1. 沒有旋轉濕度開關，電源沒有導通，機芯呈斷路狀態，機芯不工作。
2. 防潮櫃的電源線沒有插入到電源插座，防潮櫃沒有供電。
3. 電源保險絲熔斷，等同電路斷開，沒有回路產生。
4. 當設定的濕度值達到或高於櫃內濕度時，機芯自動斷電，而櫃內濕度上升時，機芯會自動通電，指示燈亮起，自動吸濕與排濕。

### 二. 濕度沒有下降到設定值

1. 濕度值是否被正確的設置？
2. 櫃門是否已經完全地關閉？
3. 是否頻繁地開合櫃門？
4. 放入的物品是否水份含量較高？

#### 原因

1. 濕度值沒有設置在所需的濕度範圍時，機芯會停止通電循環再生而達不到想要的濕度值。
2. 櫃門沒有完全閉合，外界較濕的空氣進入櫃內，導致濕度值無法下降到所需值。
3. 頻繁開合櫃門，外界空氣不斷進入櫃內，而機芯吸濕需要一段時間，濕度方可慢慢降低。
4. 放入的物品水量高導致水分子不斷釋出，濕度下降的速度會受影響。

### 三. 櫃內的濕度沒有降下來

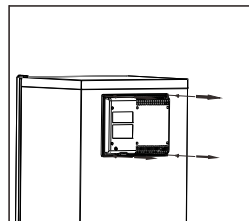
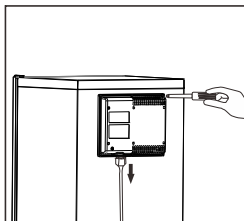
檢查設置濕度是否比外界濕度高？

比外界濕度高的設置是無效的，目前防潮櫃沒有增濕功能。

## 部件更換

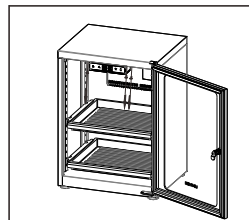
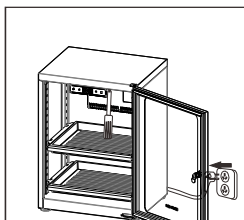
### 除濕機芯更換

1. 首先拔掉電源插頭。
2. 拔掉除濕機芯上的連接線。
3. 卸下除濕機芯上的六顆螺絲。
4. 然後，除濕機芯便可以更換了。



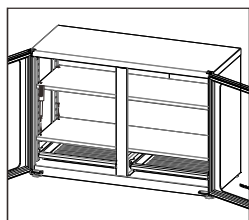
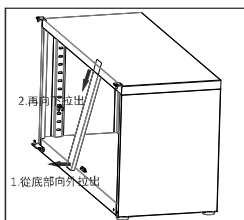
### 觸摸控制盒的更換

1. 首先請卸下觸摸控制盒上的四顆固定螺絲。
2. 拔掉除濕機芯上的連接線。
3. 然後，觸摸控制盒便可以取出更換了。

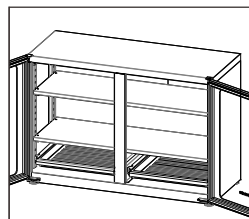
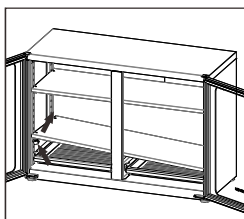


### 金屬層板，托盤的換位及安裝

1. 首先請卸下防潮櫃體中間的中堅梁，可從底部用力向外扯，底部分開後，再向下拉，便可將中堅梁取出。

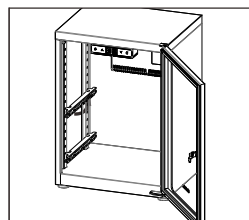
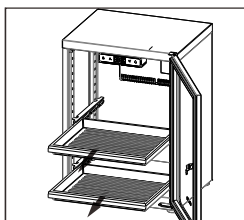


2. 若需將金屬層板更換位置，先將金屬層板一端抬起，再將四個層板扣分別取出扣入想放的高度，卡入支撐條上的卡孔內，注意放在同一高度，否則層板放回時是不平整的。



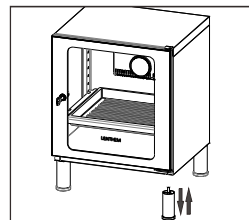
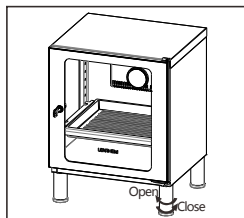
塑料托盤的換位，則需先將托盤順滑軌取出後，再將導軌與支撐條平行傾斜取出，卡入相應的高度卡孔內，再將托盤順滑軌軌道推入，完成換位。

3. 同樣，若首次安裝，則與更換金屬層板、托盤的步驟基本相似，省去將金屬層板抬起或托盤抽出步驟。



## 可調節鋁支腳的更換及安裝

1. 首先將塑料支腳順時針方向旋轉，取出。
2. 將可調節鋁支腳的螺桿對准櫃體底部塑料支腳的螺絲安裝孔逆時針方向旋入，旋緊。
3. 若不需要可調節鋁支腳，則以上兩點相反操作。



# LENTHEM

ZHUHAI HIGH-TECH ZONE LENTHEM TECHNOLOGY CO.,LTD.

珠海高新區領頓科技有限公司

Tel: +86-756-366 8845 Fax:+86-756-366 8851

E-mail: info@lenthem.com

[www.lenthem.com](http://www.lenthem.com)