



A H T

高精度小型電子吊秤

使用說明書

關機前，請確認重量單位為公斤

1. 前言

說明

使用本產品之前，請仔細閱讀本手冊，並予以妥善保管，以備隨時查閱。

安全指南

為了更好地保證吊秤精度，請注意日常使用和維護，注意以下幾點：

- 請勿超載。超載會損害感應器等組件，甚至造成人員傷害。
- 請勿將重物長期懸掛在秤體上，這會降低吊秤精度，縮短感應器壽命。
- 使用前，請檢查吊鉤、吊環。
- 經常檢查電池電量。當電池耗盡時，及時充電。
- 請勿在雷、雨環境中使用吊秤。
- 請勿自行修理。出現故障時，請與當地經銷商聯繫。

2. 產品技術規格

產品特色

憑藉優質可靠的結構和當今最先進的電子技術為一體，本吊秤具備其優異的計量特性，是一款多功能、穩定、精確並且操作方便的電子吊秤。

品質優異 按照國際法制計量組織 OIML《非自動衡器國際建議 R76 號》和 GB/T 11883-2002《電子吊秤》技術標準生產。企業品質體系通過 ISO9001-2000 國際認證。

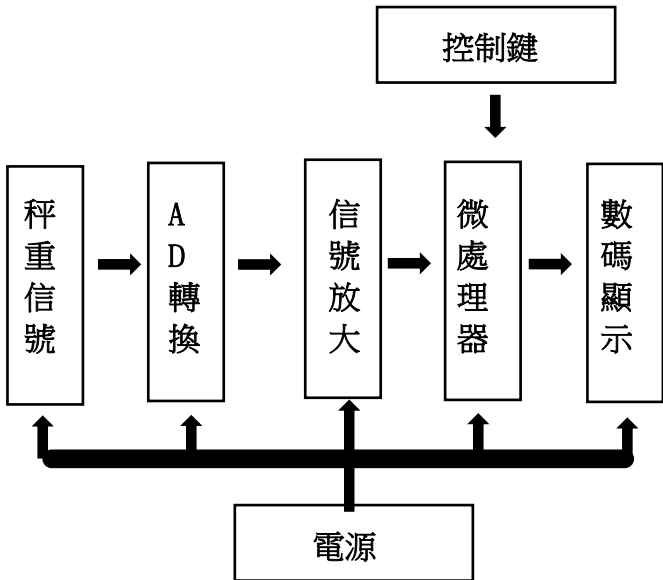
安全性能 載荷部件採用優質不銹鋼鍛製，具有可靠的安全性。精密鋁壓鑄外殼，外觀新穎，強度更高。

技術先進 SMT 工藝，高質量積體電路，優質感應器，確保優異的計量性能和長時間穩定性。

技術規格

秤重範圍	100%最大秤量
開機歸零範圍	±50%最大秤量
手動歸零範圍	±2%最大秤量
零點追蹤	0.5e/秒
讀數穩定	≤10 秒
自動待機	示值穩定且無操作後 3 秒鐘
自動關機	示值穩定且無操作後 3 分鐘
超載報警	100%最大秤量+ 9E
安全載荷	120%最大秤量
極限載荷	300%最大秤量
電池壽命	>150 小時
工作溫度	- 10℃ — +40℃
工作濕度	20℃ ≤ 90%
顯示幕幕	0.6 英寸 LED 顯示
淨重	620g

電路原理框圖



3. 操作說明

開 機

 長按  鍵 1 秒。

 吊秤開機，並執行自檢、電池檢測和初始化。

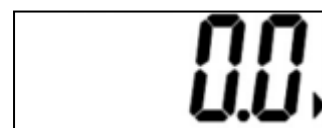


☒ 開機自檢，並檢測重量信號。



螢幕顯示重量檢測提示符時，

吊秤檢測載荷，並自動歸零。

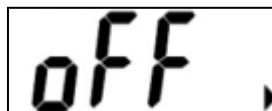


關 機

 長按  鍵 1 秒。

 吊秤關機。

☒ 螢幕顯示關機畫面



☒ 吊秤必須處於秤重模式，否則該操作視為將吊秤返回至秤重狀態。

扣 重

 按 **扣重** 鍵。

 將目前秤物重量扣除。

100.6

☒ 扣重指示燈“扣重”被點亮。

0.0

顯示值變成“0.0”或“0.00”

☒ 若重量 $>100\%f.s$ 或 <0 ，則無法扣重。

☒ 若顯示值不穩定，或被鎖定，則無法扣重。

 若吊秤已扣重，再按一次則視為恢復扣重。

扣重會減少吊秤的 超載範圍。例如：對一台 50kg 吊秤操作，把 10kg 的鋼絲繩重量作扣重，則吊秤在 40.18kg 時就會超載（50-10+9e）。

扣重不影響吊秤的零位。

恢 復 扣 重

 按 **扣重** 鍵。

 已扣重時，對吊秤恢復扣重。

100.6

☒ 扣重指示燈“扣重”被熄滅，顯示扣重前原重量重現。

重量鎖定

 按 **單位/鎖定** 鍵。

18.2

 鎖定螢幕重量。

 鎖定指示燈被點亮。當前示值被鎖定。

 按 **單位/鎖定** 鍵（當前吊秤重量鎖定時）。

 解鎖螢幕重量鎖定。

單位切換

 長按 **單位/鎖定** 鍵 1 秒。

 在“磅、台斤、公斤”單位切換並保存。

10.0

 在吊秤已扣重或顯示值被鎖定的狀態下，
不應切換計量單位。

22.0

 單位在吊秤關機後依然會保持當前的計重單位。

4. 故障修理

現象	可能原因	解決辦法
按開機沒有反應	電池已欠壓	更換電池
	電池已損壞	
	按鍵故障	用力多按幾次、更換
按鍵不靈敏	按鍵故障	更換按鍵
顯示示值不穩定	吊秤晃動劇烈	等待穩定
	吊秤受潮	烘乾吊秤
	電路板有汙物	清理電路板
空載時不為零	系統電壓不穩定	延長開機預熱時間
	吊秤長時間被拉伸	將吊秤放置一段時間
讀數示值誤差過大	吊秤秤量前未歸零	保持空載穩定後開機
	需要重新校正	重新校正吊秤
	單位轉換錯誤	切換正確單位

保 證 卡

客戶：_____ 地址：_____

保證/購買期間：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日止

產品名稱：_____機型：_____製造號碼：_____

- * 本保證書未經代理商蓋章及填註購買日期者無效。
- * 憑本服務卡享有自購買日一年之免費服務(蓄電池保固三個月)，但若係天災地變，或人力因素導致產品故障，以及保證期間外調整修理服務時應酌情收取零件及技術服務費。

代理商

