


本安全指示包含 APC 設備與電池之安裝和維護的重要指示，供用戶在設置、安裝、移動和維修 APC 設備時遵照使用。未經 APC 明確同意而對設備作變動，可能會致使保修服務失效。


操作安全


 <18 千克 (<40 磅)


 32-55 千克 (70-120 磅)




 18-32 千克 (40-70 磅)

 >55 千克 (>120 磅)


 >10°

 小心！電氣安全

- 在危險條件下，請勿單獨一人工作。
- 高的電流通過導電物質時可以造成嚴重燒傷。
- 請檢查電源線、插頭及插座是否完好。
- 只有合格的維修人員才可更換 UPS 上的插頭或安裝永久性連接設備。
- 當不能證實接地情況時，為了減少觸電的危險，在安裝設備或與其他設備作連接前，應將設備與交流電源斷開。只有當所有的連線都接好以後，才能重新接通電源。
- 操作任何金屬接頭前，務必斷開電源。
- 連接設備時，應採用三線交流接線（兩條火線，一條地線）。插座應連接於合適的支線（或幹線）保護裝置（保險絲或斷路器）。採用其他類型的插座可能導致觸電危險。
- 只 230V 型號：為遵照歐洲之 EMC 規定，與 UPS 連接之輸出電纜長度不得超過 10 米。
- 只 230V 型號：對於插入式 A 類設備，UPS 和連接設備的總泄漏電流不得超過 3.5 毫安培。

 小心！消電安全 (Deenergizing)



- 如果設備帶有內部電源（電池），即使該設備未與交流電源相連，其輸出端也可能帶電。
- 為了對插入式 UPS 消電，首先按 OFF 按鈕將設備關閉，然後將設備與交流電源斷開。斷開外部電池及內部電池（參見用戶手冊），按 ON 按鈕以消去電容器的儲蓄電能。
為了對永久連接式 UPS 消電，首先按 OFF 按鈕將設備關閉，然後關閉向 UPS 供電的交流電斷電器。斷開外部電池及內部電池（參見用戶手冊）。

 警告！電池安全


- 此設備具有潛在的危險電壓。請勿將其拆開。只有含電池的設備例外，可以按照用戶手冊的程序來更換電池。除電池外，該設備中不包含可維修部分。修理工作只能由工廠訓練有素的人員來進行。
- 請勿將電池扔進火中，以免引起爆炸。
- 請勿打開或損毀電池，因為電池中含有有毒的電解液，對皮膚和眼睛都有害。
- 為避免觸電等事故，在更換電池時應取下手錶和諸如戒指之類的飾物。所使用的工具應帶有絕緣手柄。
- 更換的電池或電池組件，其數量與型號均應與原來的一樣。

更換和回收電池

有關電池更換套件和電池回收事項，請垂詢經銷商或訪問 APC 網站 www.apc.com。

請將舊電池送到回收中心，或使用新電池的包裝材料將其寄回 APC。

 警告！救生設備

在由於 APC 產品的失效或故障會導致救生設備失效或明顯影響其安全性或有效性的情況下，American Power Conversion Corporation 及其世界範圍的關係企業和附屬公司（“APC”）不建議在救生應用中使用任何其產品。APC 不允許在直接的病人護理中使用任何其產品。APC 不會有意出售其產品用於這些應用。

所謂救生設備包括但不限於新生兒用氧分析器、神經刺激器（不管是否用於麻醉、止痛或其他目的）、自體輸血設備、血泵、去纖顫器、心律檢波器和警報器、起搏器、血液透析系統、腹膜透析系統、新生兒呼吸保育器、用於成人和嬰兒的呼吸輔助器、麻醉呼吸器、輸液泵以及任何被 U.S.F.D.A 指定為「危急 (CRITICAL)」的其他設備。

醫院級別配線設備和符合醫療安全標準的低泄漏電流可以在很多 APC 的 UPS 系統中作為可選部分訂購，APC 並不表示這樣修改過的設備為 APC 或其他機構所認證或評定的，因此這些設備並不滿足直接病人護理的要求。