

MF(2)微電腦充電器

使用說明書

一.各部操作名稱 (圖一)

二.使用步驟

- 1-充電線⊕極(紅色)接電池⊕極.
充電線⊖極(黑色)接電池⊖極.
- 2-將電源插頭插入適合的插座
(注意電源電壓須與充電器
電壓規格相符)
- 3-本充電器具緩啟動功能.正確
完成上述步驟.則微電腦控制
系統5秒鐘後啟動充電.能自動
補充電池在運轉輸送中及放
置期間內消耗之電量

三.使用說明

1-(AC電源)指示燈

(恆亮)表示正常使用狀態
(閃爍)表示異常

可能原因充電線與電池端⊕⊖極反接.接觸不良.尚未連接
或DC保險絲燒斷(DC保護開關跳脫).

如排除上述情AC電源指示燈依然閃爍.則表示電池電壓已低於2V以下.
建議更換電池

2-(均等充電)指示燈 閃爍表示正在均等充電中

3-(一般充電)指示燈 閃爍表示正在一般充電中

4-(80%充電)指示燈 恆亮表示已達80%充電量

5-(完全充電)指示燈

(恆亮)表示已經完全充電

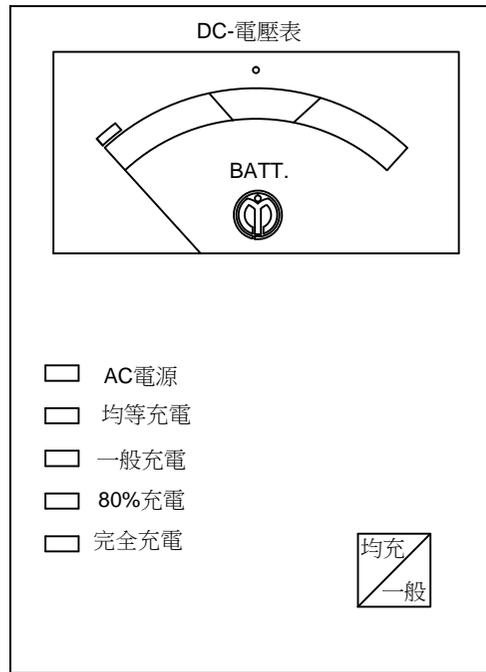
(閃爍)表示充電失敗.可能原因為電池不良或充電器輸出容量與電池容量
比例不當.以致二重保護發揮作用.強迫關機

6-(均充/一般)按鍵開關 用於切換一般充電或均等充電

經過長期間充放電後之加水電池.其電池液比重每槽必發生不一致之情形.
此情狀下必須以均等充電調整

實施均等充電前.必須用蒸餾水將電瓶液補充至最高液面

實施期間:每一個月



(圖一)

7-(DC電壓表) (圖二)

*電壓表指針置於A~B區域間:

表示電池不良電壓過低

*電壓表指針置於B~C區域間:

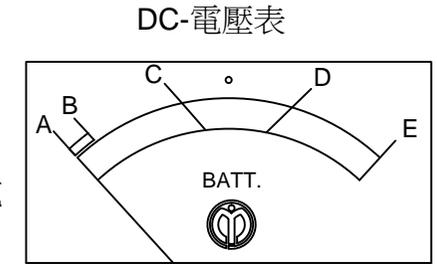
表示電池過量放電.應立即補充電

*電壓表指針置於C~D區域間:

表示正常充放電

*電壓表指針置於D~E區域間:

表示電池異常電壓過高.應停止充電



(圖二)

四.使用注意事項

1. 使用前先檢查充電器電源電壓規格是否與使用地區電源電壓相符。
2. 只有在充電器電源關閉時,「充電線」⊕⊖極與電池端⊕⊖極才能連接
或切斷。
3. 參考設備手冊,確認電池電壓,並確定其符合充電器輸出電壓
(有標示在充電器背面銘牌或面板上)。
4. 本充電器適用電池型式為:鉛酸電池。
5. 本充電器屬電子線路產品,使用時請置於雨水打不到.通風乾燥及陰涼
場所,以免受潮.過熱,引響充電性能,減少使用壽命。
6. 本充電器雖十分講求安全性,但充電作業請在視線所及的地方進行,隨
時監看充電狀態,並且勿置於靠近易燃物及可能引起或災之場所。
7. 為了操作安全,請保持充電器通風孔暢通。
8. 電池會產生爆炸性氣體(當在正常操作時),請在通風良好的地方使用,並
遠離煙火,物在附近抽菸,點火。並詳讀電池製造商所提示的注意事項。
9. 使用延長線,要確定配線及電路情況一切良好。不當使用延長線會引
發火災或電線短路之危險。
10. 確定電線位置要在不被踩到的地方,或不會捲折.損壞.壓住。
11. 勿把充電器直接放置在正在充電的電池上面或下面,否則從電池流出
液體會腐蝕並損害充電器。盡可能在「充電線」許可下,把充電器放
離開電池遠一點。
12. 充電器發生故障時,勿私自拆開檢修,以免觸電危險。
13. 充電器各接線端子.夾子.插頭,請隨時檢查是否接觸良好,以確保充電
運作正常。當插頭或夾子生鏽.插座損壞.鬆掉或發現異常發熱時,就不
能使用。如在這些情況下使用,可能會引發火災,損壞或人體傷害。
14. 如果連續兩天以上無人看管,則不要讓充電器一直充電,因為一旦充電
器功能故障,無法關機,則會造成過量充電損壞電池。