

MD 微電腦充電器

使用說明書

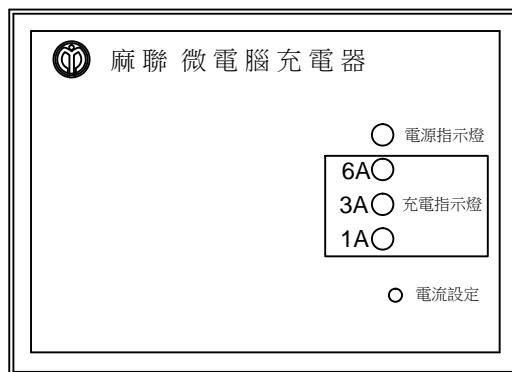
一.各部操作名稱 (圖一)

二.使用步驟

1-充電線 \oplus 極(紅色)接電池 \oplus 極。
充電線 \ominus 極(黑色)接電池 \ominus 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3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



(圖一)

三.使用說明

1-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
或內部DC保險絲燒斷 如排除上述情況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-充電指示燈

(閃爍)表示正在進行充電中

(恆亮)表示充電完成

3-電流表

指示充電進行中的充電電流

4-電流設定器

*本充電器設定一開始充電以1A充電模式啟動.按一下電流設定器會轉
換到3A模式.在按一下轉到6A模式.依此動作循環1A3A6A變換
電流設定與電池容量匹配如下

1A-適用於3~12AH電池 (適用一般機車電池)

3A-適用於8~30AH電池 (適用重型機車電池)

6A-適用於16~60AH電池 (適用一般汽車電池)

5-充電完成須先拔下充電器電源插頭.再取下充電夾子

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」 \oplus 極與電池端 \oplus 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,輸出最高電壓DC15V \pm 0.3V 車輛
補充電應確認電路系統是否能承載此電壓範圍,否則應取下電池再行
充電。
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,影響充電性能,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,勿在附近抽菸,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。
請勿於充電中啟動正在充電的機器,請於充飽後在啟動或啟動後再充電