

## 取扱説明書

このたびは、PS-3/PS-6A をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。

ご使用に際しましては本説明書をよくお読みいただき、正しくご使用くださいますようお願い致します。

### ◎適用機種

本機は当社の卓上型マイクロホン(単3電池使用)をDC13.8Vの外部電源にて使用するためのものでPS-3はDC3V用、PS-6AはDC6V用で下記の機種に適用します。

PS-3	AM-708E	AM-608E	AM-508E
	AM-308	AM-DX1	AM-DX2
	AM-303G/P	AM-503G/P	AM-805G
	AM-603G (※ 6[V]へ改造が必要です)		

PS-6A	AM-7500E	AM-5000G	AM-6500G
-------	----------	----------	----------

### ◎仕様

入力電圧範囲	DC10V~16V(適正電圧 13.8V)
出力電圧	PS-3 DC3V±0.3V
	PS-6A DC6V±0.6V
出力電流	100mA
保護回路	短絡保護、入力逆接続保護
出力端子	電池スナップ用出力端子

### ◎接続及び使用方法

- ①外部電源はDC10V~16Vのものを御用意ください。  
無線機を外部DC電源で使用されているときは共用できませんので、更に別の電源を用意する必要はありません。
- ②マイクロホンの電池プタを取りはずしてPS-3 / PS-6Aに電池スナップをつなぎかえ、赤黒コードをはさまないように注意して電池プタと同じようにマイクロホンにしっかりネジ止めしてください。(図1参照)
- ③外部電源にPS-3/PS-6Aからの赤黒コードをつないでください。赤が(+)、黒が(-)です。  
(注)電源を無線機と共用される場合は(+側)だけをつないでください。(図2参照)
- ④接続が終了したら、もう一度、極性など誤りがないか確認してください。無ければ外部電源のスイッチを入れ、マイクロホン本体の電源スイッチを入れるとマイクロホンのLEDが点灯し動作します。

#### ※ 6[V]へPS-3の出力電圧(3[V])を改造する場合(適用機種 AM-603Gのみ)

AM-603Gは電池プタの形状はPS-3ですが、6Vにて動作していますので改造が必要です。図3のようにプリント板の銅箔面2ヶ所がつながるように半田でつないでください。

### ◎使用に際してのご注意

- ①外部電源はリップルの少ないものをご使用ください。リップルが大きいと音声にハム音が入る事があります。
- ②PS-3/PS-6Aの電源コードを長く延したりすると、それに電波がのって回り込みを起こす事がありますので短かくまとめてください。

