

機の感度を最高にして(②のVRをMAX)③及④を調整しても電流が検出されない場合は、アンテナ系のSWRが最も良くなるように調整して下さい。どのように調整しても電流計が振れない時もあります。それは、無線機本体にRF電圧が誘起していないからでとても良い状態です。

同調されたアンテナから同軸ケーブルで給電し、送信電力が10W前後、又はそれ以下の場合など、この状態になります。

又、接地されているアースラインがとても良い状態の場合も同じです。

③アースが取れない場合はカウンターポイズで調整します。この時の線の長さは、送信周波数の $\frac{1}{4}$ 波長が目安で、それより短くして下さい。

28MHzでは1波長約10mですから $\frac{1}{4}$ の2.5mよりやや短くして、先端は高周波電圧が最高になる点ですから感電しないように絶縁しておくか又は人がさわらないように設置して下さい。

約2.5mで3.5MHzから28MHzは運用出来ますが、1.8MHzについては1波長160mもあるので、もっと長い線を無線局の設置条件に応じて設定して御使用下さい。

仕様

使用可能周波数	1.8MHz-54MHz
出力端子	陸式端子 2ヶ パネル面切替
照明用電源	13.8V \pm 20%DCセンタープラス
外型寸法	100×160×250突起物含まず
重量	約1.8kg

注意事項

- ・高感度なメーターを使用していますので、強い衝撃などを与えないようにして下さい。
- ・上蓋にある通風口をふさがないでください。

■本機はアマチュア無線技士等の無線従事者が、その資格により責任を持って使用する機器です。また改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。

KURANISHI INSTRUMENTS CO.,LTD.

1-10-24 NAKAMEGURO MEGURO-KU, TOKYO 153 TOKYO(03)3793-3311

取扱説明書

ファジーカウンターポイズ

VC-519

保証書

型名	Model.VC-519		
販売年月日	年	月	日
お名前	様		
ご住所			
	〒	☎	

販売店名印

※販売年月日・販売店印なき物は無効!!

株式会社 クラニシ

本社 東京都目黒区中目黒 1-10-24 共栄ビル 電話03(3793)3311 153