

# 144MHz & 430MHz & 1200MHz帯ノンラジアル高利得 3バンドモバイルアンテナ

## CX-802

## COMET ANTENNA

### 取扱説明書

このたびはコメットアンテナを御買い求めいただき誠にありがとうございました。御使用前にこの取扱い説明書をよくお読み下さいまして正確におつかい下さい。

### 特長

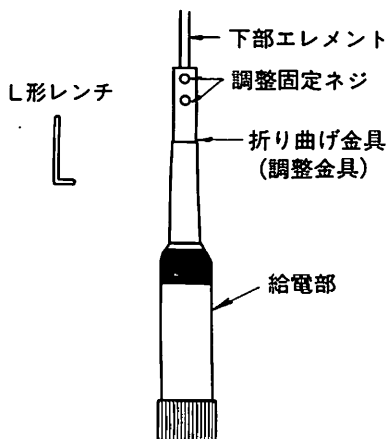
- 144/430/1200MHz帯共に高利得を実現しました。
- アンテナには全方向折り曲げ金具が付いておりますので、ワンタッチでアンテナエレメントを折り曲げられますので車庫入れ等の場合は便利です。
- コメット製3波共用器(トリプレクサー CFX-431、4310等:別売)を御使用いただけると同時に3バンドの送受信が可能になります。
- コネクタは、アンテナの持つ性能をフルに引き出す信頼性の高いN形コネクタを使用しています。
- アンテナのデザインは、夢のあるユニークなスタイルにまとめてあります。

### 調整方法

CX-802は出荷時に144/430/1200MHz帯それぞれの中心周波数に調整されていますので、そのままお使いいただけます。調整が必要なときは、アンテナエレメントを、エレメント調整金具に差し込む量で決まります。付属のL型レンチで調整固定ネジをゆるめ調整してください。調整後は調整固定ネジをしっかりと締め付けてください。

### 送信空中線の型式

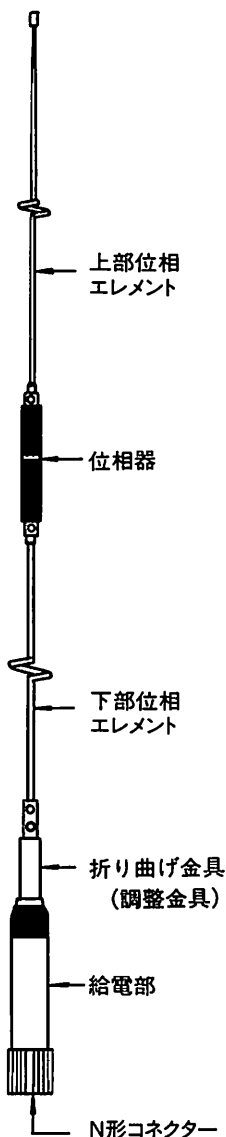
アマチュア局の免許申請書類の空中線型式には「単一型」とお書きください。



### ご注意

- 調整固定ネジは走行中にゆるむ場合がありますので、特に新しいアンテナについては締め付けを十分に行なってください。
- 1200MHz帯は同軸及びコネクタの特性の良し悪しがアンテナの特性に大いに影響しますので、信頼のおけるコメット製純正品(別売品)をご使用いただくとより安心です。
- 接栓がN形コネクタになっておりますので、必ずN形コネクタ対応のアンテナ金具をお使いください。

### パーツ名称



### 規格

周波数: 144~146MHz、430~440MHz  
1260~1300MHz  
利得: 2.8dB (144MHz)  
6.0dB (430MHz)  
8.4dB (1200MHz)  
耐入力: 50W (合計)  
インピーダンス: 50Ω  
V-SWR: 1.5以下  
全長: 0.74m  
重量: 160g  
コネクタ: N形  
型式: 144MHz (1/2λ)  
430MHz (5/8λ×2段)  
1200MHz (5/8λ×4段)  
※430MHz、1200MHz帯はレピーター対応です。

- お買い上げいただきました製品は厳重な品質管理のもとに生産されておりますが、万一運搬中の事故などによる破損がありましたら、取扱店にお申し付けください。
- 本アンテナの仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

## コメット株式会社

本社営業: 〒335 埼玉県戸田市美女木1230  
大阪営業所: 〒560 大阪府豊中市螢池東町4-1-15  
仙台営業所: 〒982-01 宮城県仙台市上飯田横堀87-1  
工場開発倉庫: 〒335 埼玉県戸田市美女木1227-3

☎0484-21-7921(代) FAX. 0484-22-1038  
☎06-844-0693 FAX. 06-853-2011  
☎022-285-9506 FAX. 022-285-9507  
☎0484-21-7798