

## 144MHz帯高利得1/2λノンラジアルモービルホイップアンテナ CHL-221

### 取扱説明書

このたびは、 comet アンテナをお買い求めいただきまして誠にありがとうございました。ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

### ■特長

- CHL-221 はラジアルを必要としないノンラジアルのアンテナです。簡易固定局用、オートバイ、自転車、ハンディー用としても十分に性能を発揮することができます。
- エレメントは復元性にすぐれた17-7PHステンレスを採用しているため、アンテナのゆれによって起きるQSBをできるかぎりおさえました。
- アンテナに全方向回転ホイップ機構を採用しているため、車庫入れ等のめんどろなアンテナの取りはずしが不要です。
- アンテナ全体のデザインは、お持の乗用車にフィットする様シンプルにまよめました。

### ■取付方法

CHL-221 はノンラジアル方式のため、車のどの部分へ取付けてもけっこうです。アンテナ基台及び同軸ケーブルは comet 製をお使いください。ルーフサイド、トランクリッド、マグネット基台等をそれぞれ用意しています。

### ■調整方法

調整固定ネジを付属の六角レンチでゆるめ、エレメントを上下に動かし、目的の周波数でVSWRが最良になるところで固定します。

このとき、車を障害物のない広い場所へ置きます。

エレメント調整する場合は、付属のL型レンチでセットビスをゆるめ、調整してく

ださい。調整後はセットビスをしっかりと締め付けてください。

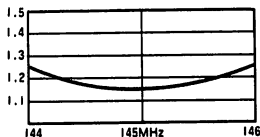
### ■アンテナエレメントを倒す場合

車庫入れ時などアンテナエレメントを倒す場合、回転ホイップ部を引っぱりあげ、あとは360°どの方向へも倒せます。アンテナを倒したまま走行しないよう十分ご注意ください。

### ■ご注意

セットビスは、走行中に多少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付けを十分に行なってください。

### ■V.SWR表



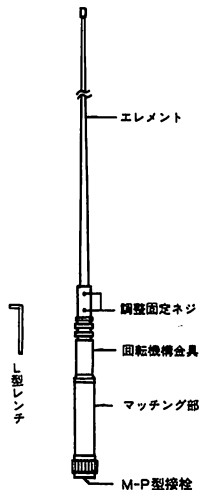
### ■規格

- 周波数/144-146MHz
- 利得/2.15dBi
- 耐入力/200W
- インピーダンス/50Ω
- V.SWR/1.5以下
- 全長/1.05m
- 重量/160g
- 仕様/1/2λ ノンラジアルホイップ

### ■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。

### ■部品名称



■ご購入あ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、近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。

## COMET 株式会社

本社：〒336 埼玉県浦和市辻4-18-3 ☎048-839-3131(代) FAX. 048-839-3136  
 大阪営業所：〒560 大阪府豊中市豊池東町4-1-15 ☎06-844-0693 FAX. 06-853-2011  
 仙台営業所：〒982-01 仙台市若林区上飯田横堀87-1 ☎022-285-9506 FAX. 022-285-9507  
 福岡営業所：〒816 福岡市博多区并相田2-2-5 第3七福ビル ☎092-592-2531 FAX. 092-592-2532  
 札幌営業所：〒004 北海道札幌市厚別区厚別南4-34-3 ☎011-892-7575 FAX. 011-892-7571

性能向上の為、予告なく外観、仕様を変更する事があります。