

144MHz & 430MHz & 広帯域高利得3バンド

ノンラジアルモバイルアンテナ

CX-807PM

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

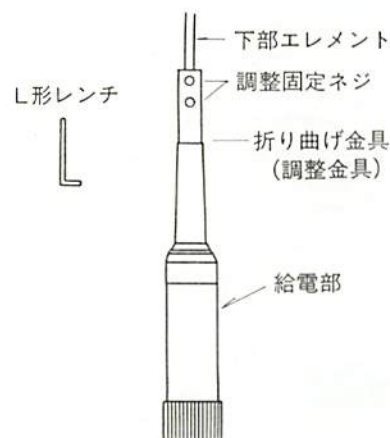
- 900/430/144MHz帯共に高利得を実現しました。
- アンテナには全方向折り曲げ金具が付いておりますので、ワンタッチでアンテナエレメントを折り曲げられますので車庫入れ等の場合は便利です。
- コメット製3波共用器（トリプレクサー、CFX-431、4310等）をお使いになれば、同時に3バンドの送受信が可能になります。
- アンテナのデザインは、夢のあるユニークなスタイルにまとまっています。

調整方法

CX-807PMは出荷時に900/430/144MHz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。
- 900MHz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)をお使いいただけるとより安心です。
- 接栓がM形コネクターになっておりますので、必ずM形コネクター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
900MHz帯
- 利得：3.15dB (144MHz)
6.3dB (430MHz)
8.7dB (900MHz)
- 耐入力：120W, 50W (900MHz帯)
インピーダンス：50Ω
V.SWR：1.5以下
全長：1.0m
重量：315g
コネクター：M形
形式：144MHz帯： $\frac{1}{2}\lambda$ C-フェイズ
430MHz帯： $\frac{5}{8}\lambda \times 2$ 段C-フェイズ
900MHz帯： $\frac{5}{8}\lambda \times 4$ 段C-フェイズ
※3バンド共ノンラジアル仕様

コメット株式会社

本社：〒335 埼玉県戸田市美女木1230 ☎0484-21-7921(代) FAX. 0484-22-1038
 札幌営業所：〒004 北海道札幌市白石区厚別南4-34-3 ☎011-892-7575 FAX. 011-892-7571
 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
 大阪営業所：〒560 大阪府豊中市蛸池東町4-1-15 ☎06-844-0693 FAX. 06-853-2011
 福岡営業所：〒816 福岡市博多区井相田2-2-5 第3七福ビル ☎092-592-2531 FAX. 092-592-2532

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。