

COMET PRESTIGE

144MHz & 430MHz & 903MHz帯高利得3バンドモバイルアンテナ

MODEL CPR-6300

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説明書をよくお読み下しまして、正確にお使い下さい。

特 長

- プレステージのデザインは、すっきりとしたイメージを追求し、どんな車にでもフィットする様な斬新なスタイルに仕上げました。
- CPR-6300は、ラジアルを必要としないノンラジアル方式のアンテナですので、取付場所によるVSWRの変化がとてま少なくなっております。
- 144/430/903MHz帯をそれぞれ無調整でカバーする広帯域アンテナです。430MHz帯では、レピーター用としても対応しております。
- トリプレクサー CFX-431、4310 (別売) 等をお使いになりますと、同時に3波の送受信、または2つの周波数を受信しながら、他の一波で送信等の同時運用が出来ます。
- コネクター芯線は、金メッキを施してありますので、電気的特性が、たいへん向上しました。

調整方法

●CPR-6300は、無調整でお使いになれるモバイルアンテナです。特に調整の必要があるときは、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変化します。付属のL型レンチで調整固定ネジをゆるめて調整してください。調整後は調整固定ネジをしっかり締め付けてください。

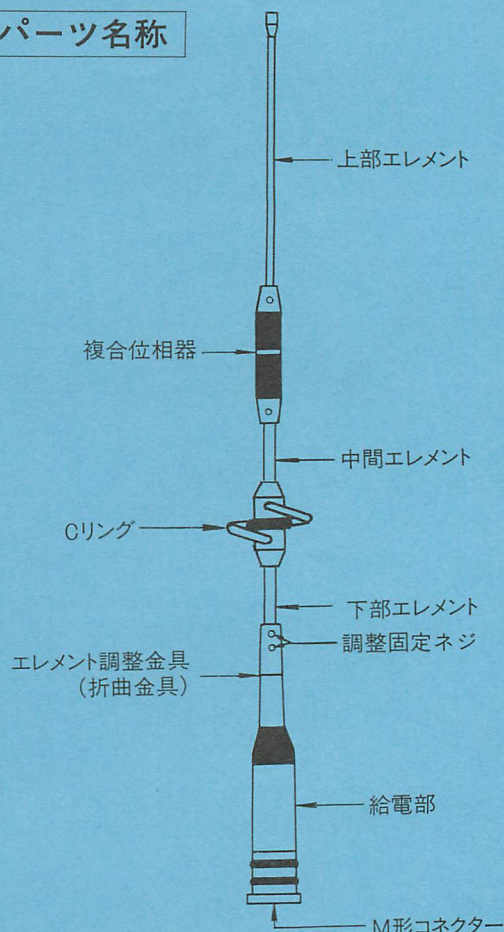
ご 注 意

- CPR-6300は、アレスター方式を採用していますので、下部エレメントと芯線は導通がありません。
- 430/903MHz帯は同軸及びコネクター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)をおすすめいたします。
- 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ってください。

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。

パーツ名称



規 格

周 波 数：144~146MHz、430~440MHz、903MHz帯
利 得：2.0dBi (144MHz)、3.8dB (430MHz)、5.8dB (903MHz)
耐 入 力：100W (合計、FM) ※903MHz帯：30W (FM)
インピーダンス：50Ω
V S W R：1.5以下
全 長：0.51m
重 量：270g
コネクター：M形
形 式： $\frac{1}{4}\lambda$ (144MHz)
 $\frac{9}{8}\lambda$ -Cフェイズノンラジアル (430MHz)
 $\frac{5}{8}\lambda \times 2$ 段 Cフェイズノンラジアル (903MHz)

コメット株式会社

本 社：〒335 埼玉県戸田市美女木1-2-3-0 ☎0484-21-7921(代) FAX. 0484-22-1038
大阪営業所：〒560 大阪府豊中市螢池東町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 福岡市博多区井相田2-2-5 第3七福ビル ☎092-592-2531 FAX. 092-592-2532
札幌営業所：〒004 北海道札幌市白石区厚別南4-34-3 ☎011-892-7575 FAX. 011-892-7571

性能向上の為、予告なく外観、仕様を変更することがありますのでご了承下さい。