



# '94 総合カタログ

ANTENNA & ACCESSORIES CATALOG

COMET ANTENNA



# IMPULSE series

144MHz・430MHz

## 盗難防止金具付

基本性能を重視したベーシック モービル IMPULSE。シンプルで扱いやすい形状、落ち着いたシルバーメタリックのボディはあなたの愛車にベストフィット。さらに、インパルスシリーズには盗難防止金具を標準装備。コメットの技術とアイデアがあなたの大切なアンテナを守ります。

**Z740**

¥7,600

144/430MHzデュアルバンド

144MHz：2.15dBi ノンラジアル 430MHz：5.2dBi ノンラジアル 全長：0.83m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz： $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz： $\frac{5}{8}\lambda$  2段短縮 ●耐入力：80W(144MHz) 100W(430MHz) ●重量：260g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター



**Z750**

¥7,300

144MHz：2.15dBi ノンラジアル 430MHz：5.5dBi ノンラジアル 全長：0.96m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz： $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz： $\frac{5}{8}\lambda$  2段 ●耐入力：200W ●重量：270g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター



**Z760**

¥7,200

144MHz：2.15dBi ノンラジアル 430MHz：5.6dBi ノンラジアル 全長：0.99m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz： $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz： $\frac{5}{8}\lambda$  2段 ●耐入力：150W ●重量：260g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター



**Z770**

¥9,700

144MHz：4.2dBi ノンラジアル 430MHz：6.8dBi 全長：1.24m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz： $\frac{1}{2}\lambda$  Cフェイス 430MHz： $\frac{5}{8}\lambda$  3段短縮 ●耐入力：150W ●重量：320g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター



**Z780**

¥9,900

144MHz：4.5dBi ノンラジアル 430MHz：7.2dBi ノンラジアル 全長：1.53m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz： $\frac{1}{2}\lambda$  Cフェイス 430MHz： $\frac{5}{8}\lambda$  3段 ●耐入力：150W ●重量：330g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター



## GRシリーズ 基台ケーブルセット

3点締め構造の新型コネクター固定リングで、車の振動によるゆるみをなくしました。付属のL型レンチのみで取り付け可能。



- Mタイプは、HF～500MHzに対応。
- Pタイプは、HF～1000MHzに対応。
- Nタイプは、HF～1500MHzに対応。

### トランク・ハッチバック用

GR5MB ML-MP ¥6,900  
GR5PB ML-NP ¥7,100  
GR5NB NL-NP ¥7,300

●5DQEFV(4.6m)+1.5DQEV(0.4m)

### 分離型トランシーバー用

GR M1 ML-MP ¥5,700  
●5DQEFV(0.8m)+1.5DQEV(0.4m)

## ブラックアンテナ用 ブラック基台ケーブルセット

### ルーフサイド用 (HF～900MHzに対応)

RS-46+ケーブル3.5m コネクターはブラック仕上げ

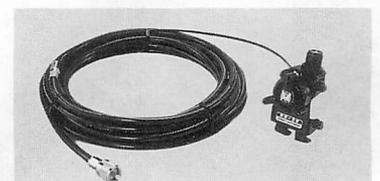
B-40B3.5 ML-BNCP ¥6,800

●3.5DQEFV+1.5DQEV

B-40M3.5 ML-MP ¥6,800

●5DQEFV+1.5DQEV

※ブラックタイプのマグネット基台ケーブルセットもあります。(P22をご参照ください)



### トランク・ハッチバック用

RS-36+ケーブル5m (HF～900MHzに対応)

B-30M5 ML-MP ¥6,900

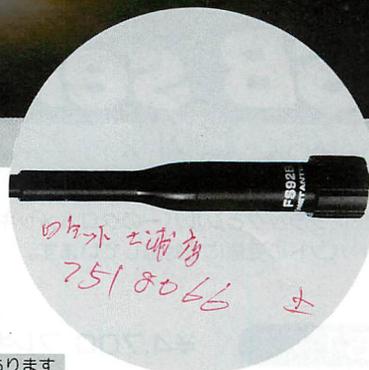
●5DQEFV+1.5DQEV

B-30B5 ML-BNCP ¥6,900

●3.5DQEFV+1.5DQEV

# F series

50MHz・144MHz・430MHz・1200MHz



## BLACK & SILVER

SB6 x 1  
422.6

07-21-2100  
7518066

### 144/430MHzデュアルバンド

**FS50B**

¥4,400

シルバータイプのFS50S(¥4,200)もあります

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 2.15dBi ノンラジアル 全長: 0.3m

●周波数144MHz: 1/4λ 430MHz: 1/2λ ●耐入力: 60W ●重量: 60g ●レピータ対応 ●M型コネクター

ワイド受信100~170、350~470MHz



**FS52B**

¥4,900

シルバータイプのFS52S(¥4,700)もあります

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 3.8dBi ノンラジアル 全長: 0.44m

●周波数144MHz: 1/4λ 430MHz: 3/8λCフェイズ ●耐入力: 60W ●重量: 100g ●レピータ対応 ●M型コネクター

ワイド受信100~170、350~470MHz



**FS54B**

¥6,600

シルバータイプのFS54S(¥6,400)もあります

144MHz: 2.15dBi ノンラジアル 430MHz: 5.0dBi ノンラジアル 全長: 0.77m

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 60W ●重量: 130g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信100~170、350~470MHz



**FS56B**

¥6,600

シルバータイプのFS56S(¥6,400)もあります

144MHz: 3.0dBi ノンラジアル 430MHz: 5.5dBi ノンラジアル 全長: 0.93m

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 60W ●重量: 125g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信100~170、350~470MHz



**FS58B**

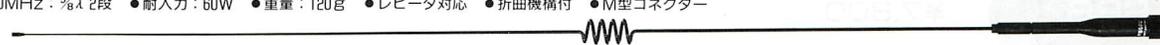
¥6,600

シルバータイプのFS58S(¥6,400)もあります

144MHz: 3.0dBi ノンラジアル 430MHz: 5.5dBi ノンラジアル 全長: 0.94m

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 60W ●重量: 120g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信100~170、350~470MHz



### 430/1200MHzデュアルバンド

**FS74BM**

¥8,200 M型コネクター

**FS74BN**

¥8,200 N型コネクター

430MHz: 5.1dBi ノンラジアル 1200MHz: 7.2dBi ノンラジアル 全長: 0.56m

●周波数430MHz: 3/8λCフェイズ 1200MHz: 3/8λ 3段 ●耐入力: 60W ●重量: 140g ●レピータ対応 ●折曲機構付

ワイド受信350~470、840~1400MHz



**FS92B**

¥8,500

### 144/430/1200MHzトリプルバンド

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 4.1dBi ノンラジアル 1200MHz: 6.8dBi ノンラジアル 全長: 0.57m

●周波数144MHz: 1/4λ 430MHz: 3/8λCフェイズ 1200MHz: 3/8λ 3段 ●耐入力: 60W ●重量: 105g ●レピータ対応 ●N型コネクター

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz



**FL95SM**

¥9,800 M型コネクター

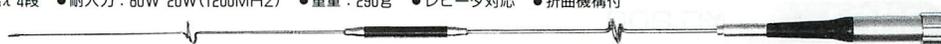
**FL95SN**

¥9,800 N型コネクター

144MHz: 2.8dBi ノンラジアル 430MHz: 6.0dBi ノンラジアル 1200MHz: 8.4dBi ノンラジアル 全長: 0.78m

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 1200MHz: 3/8λ 4段 ●耐入力: 80W 20W(1200MHz) ●重量: 290g ●レピータ対応 ●折曲機構付

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz



**FJ15S**

¥10,800

### 50/144/430MHzトリプルバンド

50MHz: 2.15dBi 144MHz: 4.5dBi 430MHz: 7.2dBi 全長: 1.52m

●周波数50MHz: 1/4λ 144MHz: 3/8λCフェイズ 430MHz: 3/8λ 3段 ●耐入力: 120W ●重量: 410g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信100~170、350~470MHz



# SB series

144MHz・430MHz

給電部にブラックとシルバーのクロムメッキを施したスリムなモバイルアンテナです。  
ワイドバンドの受信にも対応しています。

**SB1**

¥4,700 フレキシブルエレメント

144/430MHzデュアルバンド

144MHz: 1.5dBi 430MHz: 2.15dBi ノンラジアル 全長: 0.41m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  ●耐入力: 60W(FM) ●重量: 100g ●レピータ対応 ●M型コネクター



**SB2**

¥4,500

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 3.8dBi ノンラジアル 全長: 0.46m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  Cフェイズ ●耐入力: 60W(FM) ●重量: 105g ●レピータ対応 ●M型コネクター



**SB3**

¥5,600

144MHz: 2.15dBi ノンラジアル 430MHz: 5.0dBi ノンラジアル 全長: 0.66m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  2段短縮 ●耐入力: 60W(FM) ●重量: 140g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**SB4**

¥5,600

144MHz: 3.0dBi ノンラジアル 430MHz: 5.5dBi ノンラジアル 全長: 0.92m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  2段 ●耐入力: 60W(FM) ●重量: 135g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**SB5**

¥5,800

144MHz: 3.0dBi ノンラジアル 430MHz: 5.5dBi ノンラジアル 全長: 0.95m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  2段 ●耐入力: 120W(FM) ●重量: 170g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**SB6**

¥7,800

144MHz: 3.9dBi ノンラジアル 430MHz: 6.4dBi 全長: 1.15m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  ダブルCフェイズ 430MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  3段短縮 ●耐入力: 70W(FM) ●重量: 240g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**SB7**

¥8,800

144MHz: 4.5dBi ノンラジアル 430MHz: 7.2dBi ノンラジアル 全長: 1.38m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  Cフェイズ 430MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  3段 ●耐入力: 70W(FM) ●重量: 230g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**SB23**

¥4,800

144MHzモノバンド

144MHz: 1.7dBi 全長: 0.76m

ワイド受信100~170MHz

●周波数144MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  ●耐入力: 100W(FM) ●重量: 165g ●折曲機構付 ●M型コネクター



**SB21**

¥5,200

144MHz: 2.15dBi ノンラジアル 全長: 1.05m

ワイド受信100~170MHz

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  ●耐入力: 100W(FM) ●重量: 160g ●折曲機構付 ●M型コネクター



**SB25**

¥5,800

144MHz: 4.1dBi ノンラジアル 全長: 1.45m

ワイド受信100~170MHz

●周波数144MHz:  $\frac{3}{4}\lambda$  Cフェイズ ●耐入力: 200W(FM) ●重量: 220g ●折曲機構付 ●M型コネクター



# SB series

430MHz・900MHz・1200MHz

**SB41**

¥3,800

430MHzモノバンド

430MHz: 2.15dBiノンラジアル 全長: 0.4m

●周波数430MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  ●耐入力: 60W FM ●重量: 100g ●レピータ対応 ●M型コネクター

ワイド受信350~470MHz

**SB43**

¥5,500

430MHz: 5.0dBi 全長: 0.64m

●周波数430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ ダブルCフェイズ ●耐入力: 60W FM ●重量: 140g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信350~470MHz

**SB44**

¥5,800

430MHz: 5.5dBiノンラジアル 全長: 0.98m

●周波数430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 2段 ●耐入力: 130W FM ●重量: 180g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信350~470MHz

**SB45**

¥8,000

430MHz: 7.2dBiノンラジアル 全長: 1.46m

●周波数430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 3段 ●耐入力: 70W FM ●重量: 230g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信350~470MHz

**SB54**

¥7,500

50/430MHzデュアルバンド

50MHz: 独立調整タイプ 430MHz: 2.15dBiノンラジアル 全長: 0.9m

●周波数50MHz:  $\frac{1}{4}\lambda$  430MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  ●耐入力: 100W FM ●重量: 190g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信350~470MHz

**SB56**

¥9,800

50MHz: 1.7dBi独立調整タイプ 430MHz: 5.5dBiノンラジアル 全長: 1.5m

●周波数50MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 2段 ●耐入力: 80W FM ●重量: 410g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信350~470MHz

**SB72**

¥4,800

430/1200MHzデュアルバンド

1200MHz: 5.5dBiノンラジアル 430MHz: 3.0dBiノンラジアル 全長: 0.4m

●周波数1200MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 2段 430MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  ●耐入力: 60W FM ●重量: 110g ●レピータ対応 ●N型コネクター

ワイド受信350~470、840~1400MHz

**SB75**

¥6,400

1200MHz: 7.2dBi ノンラジアル 430MHz: 5.1dBi ノンラジアル 全長: 0.61m

●周波数1200MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 3段 430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ Cフェイズ ●耐入力: 60W FM ●重量: 150g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●N型コネクター

ワイド受信350~470、840~1400MHz

144/430/900MHzトリプルバンド

**SB83M**

¥8,200 M型コネクター

**SB83N**

¥8,200 N型コネクター

144MHz: 2.15dBiノンラジアル 430MHz: 5.5dBi 900MHz: 7.2dBi 全長: 0.83m

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 2段 900MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 3段 ●耐入力: 100W(144/430MHz) 60W(900MHz) FM ●重量: 280g ●レピータ対応 ●折曲機構付

ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz

**SB84M**

¥8,900 M型コネクター

**SB84N**

¥8,900 N型コネクター

144MHz: 3.15dBiノンラジアル 430MHz: 6.3dBi 900MHz: 8.7dBi 全長: 1.01m

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$ Cフェイズ 430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 2段 Cフェイズ 900MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 4段 ●耐入力: 100W(144/430MHz)60W(900MHz) FM ●重量: 290g ●レピータ対応 ●折曲機構付

ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz

144/430/1200MHzトリプルバンド

**SB94M**

¥7,400 M型コネクター

**SB94N**

¥7,400 N型コネクター

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 5.1dBiノンラジアル 1200MHz: 7.2dBiノンラジアル 全長: 0.6m

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ Cフェイズ 1200MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 3段 ●耐入力: 60W(144/430MHz) 30W(1200MHz) FM ●重量: 160g ●レピータ対応 ●折曲機構付

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz

**SB96M**

¥8,400 M型コネクター

**SB96N**

¥8,400 N型コネクター

144MHz: 2.8dBiノンラジアル 430MHz: 6dBi 1200MHz: 8.4dBi 全長: 0.84m

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 2段 1200MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 4段 ●耐入力: 60W(144/430MHz) 30W(1200MHz) FM ●重量: 210g ●レピータ対応 ●折曲機構付

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz

**SB97M**

¥8,900 M型コネクター

**SB97N**

¥8,900 N型コネクター

144MHz: 3.0dBiノンラジアル 430MHz: 6.8dBiノンラジアル 1200MHz: 9.6dBiノンラジアル 全長: 1m

●周波数144MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$ C 430MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 2段C 1200MHz:  $\frac{3}{8}\lambda$ 5段 ●耐入力: 60W(144/430MHz) 30W(1200MHz) FM ●重量: 300g ●レピータ対応 ●折曲機構付

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz

# HANDY MATE series

144MHz・430MHz・900MHz・1200MHz



## SHシリーズ

しなやかエレメントの採用で実用性と軽量化を実現。  
しかもCuコーティングで高効率、さらに防滴構造のBNCコネクタなど充実装備。広帯域受信にも対応。

### SH85

¥4,100

広帯域

#### 5バンド高利得極細ハンディアンテナ

- 周波数：144/430/900MHz(受信エアバンド300/800MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
- 利得：1.2/1.7/3.4dBi ●全長：0.25m ●重量：36g ●接栓：BNC
- レピータ対応



### SH55

¥3,500

広帯域

#### 144/430MHz共用極細ハンディアンテナ

- 周波数：144/430MHz(受信エアバンド/300MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
- 利得：1.5/3.2dBi ●全長：0.39m ●重量：37g ●接栓：BNC
- レピータ対応



### SH95

¥5,000

広帯域

#### 7バンド高利得極細ハンディアンテナ

- 周波数：144/430/1200MHz(受信エアバンド/300/800/900MHz帯)
- 耐入力：10W(FM) ●利得：1.5/2.15/5.5dBi ●全長：0.37m ●重量：40g
- 接栓：BNC ●レピータ対応



フェイスインタイプ

## CHシリーズ

ハムバンドでの送受信性能の良さに加え、広帯域の受信にも高い評価を得ているハンディアンテナのベストセラーシリーズです。

### CH-501X

¥3,800

広帯域

#### 5バンド高利得ハンディアンテナ

- 周波数：144/430/900MHz帯(受信エアバンド300/800MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
- 利得：144MHz0dB/430MHz1.5dB/900MHz3.4dB ●全長：0.285m ●重量：63g
- 接栓：BNC ●レピータ対応

MIRACLE HUNTER



### CH-722Sa

¥5,500

#### 144/430MHz共用高利得ホイップ

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数：144/430MHz ●耐入力：50W ●利得：3.0/5.5dB ●全長：0.91m
- 重量：110g ●接栓：BNC ●レピータ対応



### CH-72S

¥3,000

#### 144/430MHz共用ショートホイップ

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数：144/430MHz ●耐入力：50W ●利得：0/3.2dB ●全長：0.39m
- 重量：53g ●接栓：BNC ●レピータ対応



### CH-701X

¥5,500

広帯域

#### 6バンド高利得ハンディアンテナ

- 周波数：144/430/900MHz帯(受信エアバンド/300/800MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
- 利得：144MHz2dB/430MHz3.4dB/900MHz5.5dB ●全長：0.47m
- 重量：100g ●接栓：BNC ●レピータ対応

MIRACLE BOY II



### CH-600MX

¥5,300

広帯域

#### 7バンド高利得ハンディアンテナ

- 周波数：144/430/1200MHz帯(受信エアバンド/300/800/900MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
- 利得：144MHz2dB/430MHz3dB/1200MHz5.5dB ●全長：0.37m ●重量：87g
- 接栓：BNC ●レピータ対応

MIRACLE KING



### CH-720C

¥4,200

#### 144/430MHz共用ショートホイップ

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数：144/430MHz ●耐入力：50W ●利得：0/3.8dB ●全長：0.438m
- 重量：60g ●接栓：BNC ●レピータ対応



### CH-32

¥3,300

#### 広帯域(10バンド)144/430/900MHz帯 $\frac{1}{4}$ λハンディ用アンテナ

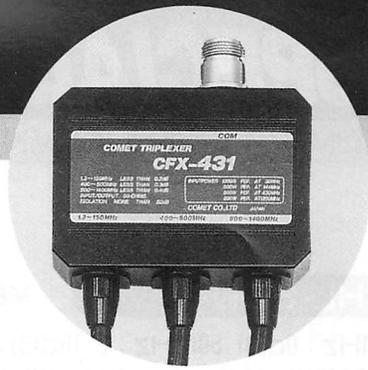
ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz

- 周波数：144/430/900MHz ●耐入力：10W
- 利得：0dB ●全長：45mm ●重量：20g ●接栓：BNC



# CX series

50MHz・144MHz・430MHz・1200MHz



## ハイテクトリプルバンダー

今人気を博しているV・UHF帯を1本でカバーする世界初のトリプルバンダー。  
3波共用器とあわせて使用すれば夢のハイテクモービル局はあなたのものです。  
50/144/430/1200MHz帯のなかの3バンドをお選び下さい。

**CX-805M**

¥7,200 M型コネクター

**CX-805N**

¥7,200 N型コネクター

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 3.0dBi ノンラジアル 1200MHz: 5.6dBi ノンラジアル 全長: 0.39m

●周波数144MHz: 1/4λ 430MHz: 1/2λ 1200MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 50W ●重量: 130g ●レビータ対応

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz

**CX-702**

¥11,000

50MHz: 2.15dBi 144MHz: 6.0dBi 430MHz: 8.4dBi 全長: 2.1m

●周波数50MHz: 1/2λ 144MHz: 3/8λ 2段 430MHz: 3/8λ 4段 ●耐入力: 120W ●重量: 570g ●レビータ対応 ●折曲機構付 ●M型コネクター

ワイド受信100~170、350~470MHz

# WINDOW PANE ANTENNA

144MHz・430MHz・1200MHz

車の窓ガラスに取り付けることにより、愛車に全く傷を付ける事なく取り付けられます。  
コントロールボックス付きで各周波数帯の中心周波数を希望の位置に合わせられます。

**WP75N**

¥15,800 N型コネクター

**WP75BNC**

¥15,800 BNC型コネクター

**WP57**

¥14,500

430MHz: 4.9dBi ノンラジアル  
1200MHz: 6.5dBi ノンラジアル  
全長: 0.435m

ワイド受信350~470、840~1400MHz

●周波数430MHz: 3/8λ Cフェイズ 1200MHz: 3/8λ 3段 ●耐入力: 30W FM  
●重量: 410g ●レビータ対応 コントロールボックス49×76×30mm  
●ケーブル長: 3.6m

144MHz: 2.15dBi ノンラジアル  
430MHz: 5.2dBi ノンラジアル  
全長: 0.67m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 30W FM  
●重量: 400g ●レビータ対応 コントロールボックス49×76×30mm  
●ケーブル長: 3.6m ●M型コネクター

**WP59**

¥14,500

144MHz: 2.15dBi ノンラジアル  
430MHz: 5.5dBi ノンラジアル  
全長: 0.75m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 30W FM  
●重量: 400g ●レビータ対応 コントロールボックス49×76×30mm  
●ケーブル長: 3.6m ●M型コネクター

**WP55**

¥14,500

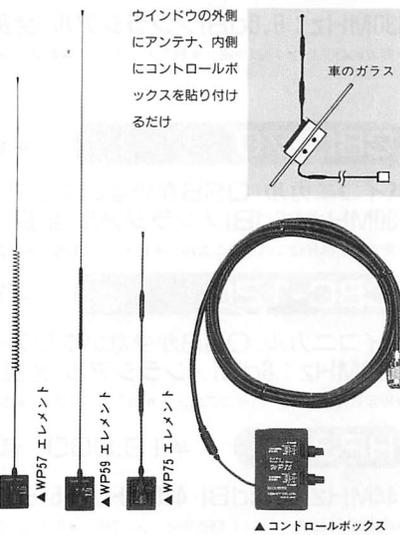
144MHz: 2.15dBi ノンラジアル  
430MHz: 2.15dBi ノンラジアル  
全長: 0.45m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 1/2λ ●耐入力: 30W FM  
●重量: 390g ●レビータ対応 コントロールボックス49×76×30mm  
●ケーブル長: 3.6m ●M型コネクター

ウィンドウの外側にアンテナ、内側にコントロールボックスを貼り付けるだけ

車のガラス



▲コントロールボックス

## 自動車電話型モービル

ハイセンスなコメントの自動車電話型アンテナは、3種類。  
トランク取り付け基台ケーブルセットとのコンビでバッチリ決まり!



**CA-207TMa**

¥5,800

ワイド受信100~170、350~470MHz

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 3.6dBi ノンラジアル 全長: 0.5m

●耐入力: 50W ●重量: 350g ●レビータ対応 ●M型コネクター

**CA-890TM**

¥7,800 M型コネクター

**CA-890N**

¥7,800 N型コネクター

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 2.15dBi ノンラジアル 900MHz: 2.15dBi ノンラジアル 全長: 0.5m

●耐入力: 20W ●重量: 350g ●レビータ対応

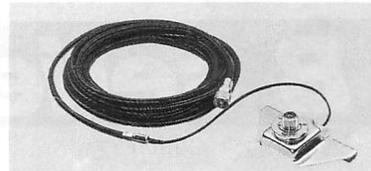
**CA-630TN**

¥7,800

144MHz: 2.15dBi 430MHz: 2.15dBi ノンラジアル 1200MHz: 5.5dBi ノンラジアル 全長: 0.5m

●耐入力: 20W ●重量: 350g ●レビータ対応 ●N型コネクター

## 基台ケーブルセット



●トランク基台&特殊ケーブル +5DQEFV(5m)

TS-5M ML-MP ¥6,500

TS-5P ML-NP ¥6,700

TS-5N NL-NP ¥6,900

●トランク基台&特殊ケーブル +3.5DQEFV(5m)

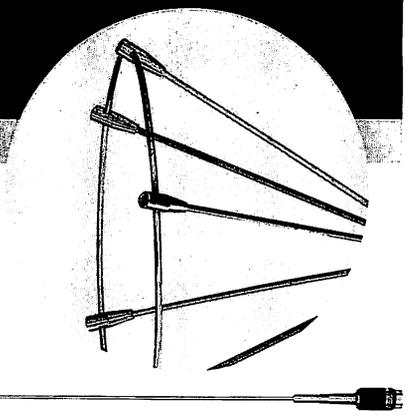
TS-3M ML-MP ¥5,800

\*MP、NPともコネクターは車内引き込み時に取外しが自由自在。角度調整もOKです。

Mタイプは、HF~500MHzに対応。  
Pタイプは、HF~1000MHzに対応。  
Nタイプは、HF~1500MHzに対応。

# SPECIAL FUNCTION

28MHz・50MHz・144MHz・430MHz・1200MHz



**CHL-350** ¥8,800 デュアルバンドモバイル

28MHz: 0dBi 50MHz: 2.15dBi ノンラジアル 全長: 2.16m

●周波数28MHz: 1/4λ 50MHz: 1/2λ ●耐入力: 200W ●重量: 460g ●折曲機構付 ●M型コネクター

**CA-287C** ¥7,200

144MHz: 5.2dBi 全長: 1.89m

ワイド受信100~170MHz

●周波数144MHz: 3/8λダブルCフェイズ ●耐入力: 200W ●重量: 305g ●折曲機構付 ●M型コネクター

**CA-285** ¥4,200

50MHz: 0dBi 144MHz: 3.5dBi 全長: 1.32m

ワイド受信100~170MHz

●周波数50MHz: 1/4λ 144MHz: 3/8λ ●耐入力: 300W ●重量: 270g ●折曲機構付 ●M型コネクター

**CA-2x4KG** ¥9,800

144MHz: 6.0dBi 430MHz: 8.4dBi 全長: 2.06m

ワイド受信100~170、350~470MHz

●周波数144MHz: 3/8λ 2段 430MHz: 5/8λ 4段 ●耐入力: 120W SSB ●重量: 520g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター

**CA-43S** ¥8,700 高利得 スリーブタイプ

430MHz: 6.0dBi ノンラジアル 全長: 1.09m

ワイド受信350~470MHz

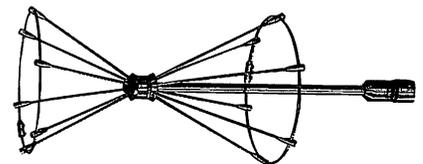
●周波数430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 150W ●重量: 260g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター

**CBC-70** ¥9,500

バイコンカル QSBが少ないクリアな通信ができます。  
430MHz: 6dBi ノンラジアル 全長: 0.33m

ワイド受信350~480MHz

●周波数430MHz: バイコンカル ●耐入力: 300W ●重量: 220g ●レピータ対応 ●M型コネクター

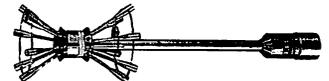


**CBC-120** ¥9,400

バイコンカル QSBが少ないクリアな通信ができます。  
1200MHz: 6dBi ノンラジアル 全長: 0.22m

ワイド受信840~1400MHz

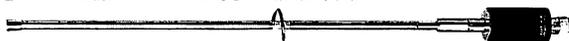
●周波数1200MHz: バイコンカル ●耐入力: 120W ●重量: 165g ●レピータ対応 ●N型コネクター



**HP34** ¥19,800 低ロス高耐入カタイプ  
ワイド受信 100~170、350~470MHz

144MHz: 3.0dBi 430MHz: 5.5dBi 全長: 0.9m

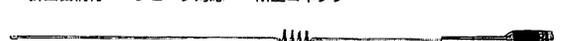
●周波数: 144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 500W (144MHz) 350W (430MHz) FM ●重量: 900g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**HP32** ¥9,800 低ロス高耐入カタイプ  
ワイド受信 100~170、350~470MHz

144MHz: 3.0dBi 430MHz: 5.5dBi 全長: 0.89m

●周波数: 144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 350W (144MHz) 250W (430MHz) FM ●重量: 470g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



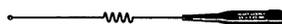
## B series

144MHz・430MHz

**B-10M** ¥3,800 ワイド受信100~170、350~470MHz

144MHz: 0dBi 430MHz: 2.15dBi ノンラジアル 全長: 0.3m

●周波数144MHz: 1/4λ 430MHz: 1/2λ ●耐入力: 50W ●重量: 72g ●レピータ対応 ●M型コネクター



**B-22M** ¥5,800 ワイド受信100~170、350~470MHz

144MHz: 3.0dBi ノンラジアル  
430MHz: 5.5dBi ノンラジアル 全長: 0.89m

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 50W ●重量: 110g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**B-20M** ¥5,200 ワイド受信100~170、350~470MHz

144MHz: 2.15dBi ノンラジアル  
430MHz: 5dBi ノンラジアル 全長: 0.78m

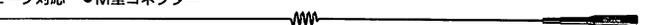
●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 50W ●重量: 130g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



**B-24M** ¥5,800 ワイド受信100~170、350~470MHz

144MHz: 3.0dBi ノンラジアル  
430MHz: 5.5dBi ノンラジアル 全長: 0.94m

●周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 3/8λ 2段 ●耐入力: 50W ●重量: 115g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M型コネクター



# HF mobile

7MHz・14MHz・21MHz・28MHz・29MHz・50MHz・144MHz

## CA-28HS ¥6,500

28MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：0.96m  
 ●周波数：28MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：170g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## CA-29HS ¥6,500

29MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：0.96m  
 ●周波数：29MHz ●耐入力：35W FM ●レピータ対応  
 ●重量：170g ●折曲機構付 ●M型コネクター

## CA-50HS ¥6,300

50MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：0.96m  
 ●周波数：50MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：170g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HR7 ¥8,600

7MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：2.13m  
 ●周波数：7MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：500g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HR14 ¥8,600

14MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：2.13m  
 ●周波数：14MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：510g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HR21 ¥8,600

21MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：2.13m  
 ●周波数：21MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：520g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HR28 ¥8,600

28MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：2.13m  
 ●周波数：28MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：530g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HR50 ¥8,600

50MHz：2.15dBiノンジアル 全長：2.13m  
 ●周波数50MHz： $\frac{1}{2}$ λ ●耐入力：200W SSB ●重量：530g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HA4S ¥19,800

HF帯4バンド $\frac{1}{4}$ λモバイルアンテナ 全長：1.33m  
 ●周波数：7、21、24、28MHz(14MHzはオプション) ●耐入力：120W SSB/200W SSB(28MHz) ●重量：850g ●折曲機構付 ●M型コネクター

14MHz用コイル(オプション) **L-14HA ¥4,200**

●1~4バンドまでセッティング可能

## CA-HV ¥13,000

HF帯短縮型 $\frac{1}{4}$ λ、50MHz $\frac{1}{4}$ λ、144MHz $\frac{5}{8}$ λ  
 4バンドモバイルアンテナ

50、144MHz帯を基本にHF帯コイルを取り付けることにより3または4バンドの運用が可能です。

●周波数：7、21、28、50、144MHz(14MHzはオプション) ●利得：0dB(HF帯)/2.15dBi(50MHz)/3.4dBi(144MHz)  
 ●耐入力：120W SSB 50/144MHz2バンド運用時200W SSB ●全長：1.9m(7MHz帯コイル取付時)  
 ●重量：420g(min)~540g(max) ●折曲機構付 ●M型コネクター

14MHz用コイル(オプション) **L-14 ¥3,600**

## HA035 ¥10,800

3.5MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：1.13m  
 ●周波数：3.5MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：420g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HA07 ¥9,800

7MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：1.08m  
 ●周波数：7MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：420g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HA014 ¥9,800

14MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：1.04m  
 ●周波数：14MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：410g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HA021 ¥9,800

21MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：1.02m  
 ●周波数：21MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：380g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HA028 ¥9,800

28MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：1.00m  
 ●周波数：28MHz ●耐入力：120W SSB/60W FM  
 ●重量：370g ●折曲機構付 ●M型コネクター

## HA050 ¥9,800

50MHz $\frac{1}{4}$ λセンターローディング 全長：1.00m  
 ●周波数：50MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：360g  
 ●折曲機構付 ●M型コネクター

# RECEIVING series

ワイドバンド受信専用 0.5~1800MHz

## RX-5 ¥5,500

SMA型コネクター

## RX-7 ¥5,500

受信用広帯域、高利得ハンディーアンテナ  
 BNC型コネクター

118~160MHz/250~290MHz/360~390MHz/420~470MHz/820~960MHz 最大利得：5.5dBi 全長：445mm

●送信可能周波数 144MHz：0dB 430MHz：3.4dBi 900MHz：5.5dBi ●耐入力：8W ●レピータ対応 ●重量：36g(RX-5) 40g(RX-7)

## MR88 ¥14,800 受信専用広帯域プリアンプ内蔵モバイルアンテナ

0.5~1500MHz：25dBMax 全長：0.96m

●重量：190g(アンテナ部) ●折曲機構付 ●M型コネクター ゲイン調整機構付コントローラ付属(-15~+20dB可変) 受信専用ですので送信はできません。

## BR16 ¥22,800 受信専用広帯域プリアンプ内蔵 高利得ディスコーンアンテナ

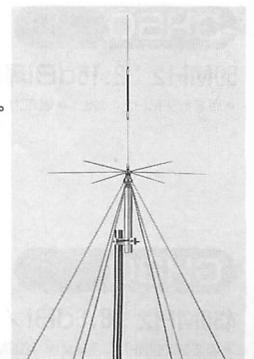
0.5~1800MHz：25dBMax 全長：1.4m

●重量：1.45kg ●M型コネクター ゲイン調整機構付コントローラ付属(-15~+20dB可変) 100Vアダプター付属(出力電圧12V) 取付金具付属  
 受信専用ですので送信はできません。(送受用は11ページを参照下さい。)

## BR20 ¥18,800 受信専用広帯域プリアンプ内蔵 固定、モバイル共用アンテナ

0.5~1600MHz：25dBMax 全長：1.05m

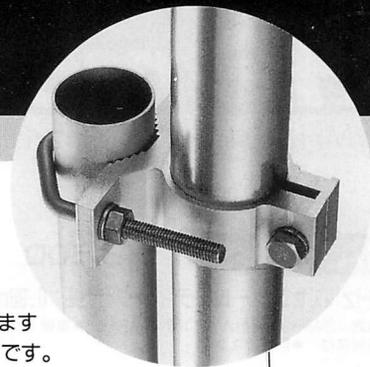
●重量：560g ●MP型コネクター ゲイン調整機構付コントローラ付属(-15~+20dB可変)100Vアダプター付属(出力電圧12V) 取付金具付属



BR16

# TRIPLE BAND GP

50MHz・144MHz・430MHz・900MHz・1200MHz



## 驚異のトリプルバンダー

他の追随を許さないトリプルバンドGPシリーズ。世界で初めてのV・UHF帯トリプルバンダーは発売以来大きな反響を呼んでいます。

高効率のSLCシステムが生み出す高利得、豊富なバリエーションなど人気の理由はたくさんありますが、やはりCFX-431など純正のトリプレクサーと組み合わせたスマートなシステムが、最大の理由です。たった1本の同軸ケーブルの接続で、3つのバンドの同時送受信など、めんどろなケーブルのつなぎかえなしで出来るわけです。このトレンドリーなシステムを体験してみませんか。

### GP-15

¥18,800

50MHz帯は、 $\frac{5}{8}$ λタイプで飛びが良い

50MHz : 3dBi 144MHz : 6.2dBi 430MHz : 8.6dBi 全長 : 2.42m ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数50MHz :  $\frac{5}{8}$ λ 144MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 2段 430MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 4段 ●耐入力 : 300W SSB ●重量 : 1.4kg ●レピータ対応
- 50MHz帯に調整エレメントを標準装備(調整範囲 : 50~53MHzの周の1.2MHz) ●M型コネクター

### GP-93

¥13,800

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz

144MHz : 4.5dBi 430MHz : 7.2dBi 1200MHz : 10.0dBi 全長 : 1.78m

- 周波数144MHz :  $\frac{3}{4}$ λ Cフェイズ 430MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 3段 1200MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 6段 ●耐入力 : 300W SSB(144MHz) 200W SSB(430/1200MHz) ●重量 : 1.15kg
- レピータ対応 ●N型コネクター

### GP-95

¥17,800

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz

144MHz : 6.0dBi 430MHz : 8.6dBi 1200MHz : 12.8dBi 全長 : 2.42m

- 周波数144MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 2段 Cフェイズ 430MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 4段 1200MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 9段 ●耐入力 : 200W SSB(144/1200MHz) 300W SSB(430MHz) ●重量 : 1.28kg
- レピータ対応 ●N型コネクター

### GP-98

¥22,800

ワイド受信100~170、350~470、840~1400MHz

144MHz : 6.5dBi 430MHz : 9.0dBi 1200MHz : 13.5dBi 全長 : 2.94m

- 周波数144MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 2段 Cフェイズ 430MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 5段 Cフェイズ 1200MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 12段 ●耐入力 : 300W(144/430MHz) 200W SSB(1200MHz) ●重量 : 3kg
- レピータ対応 ●N型コネクター

### CX-908

¥15,000

144MHz : 4.5dBi 430MHz : 7.2dBi 900MHz : 10dBi 全長 : 1.79m ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz

- 周波数144MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 430MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 3段 900MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 6段 ●耐入力 : 120W FM ●重量 : 1.3kg ●レピータ対応 ●N型コネクター

### GH50

¥15,800 塩害地用 固定、船舶 共用GP

50MHz : 2.15dBi周波数調整機構付ノンラジアル 全長 : 2.4m

- 周波数50MHz :  $\frac{1}{2}$ λ ●耐入力 : 120W SSB ●重量 : 1.2kg ●M型コネクター

### GH80

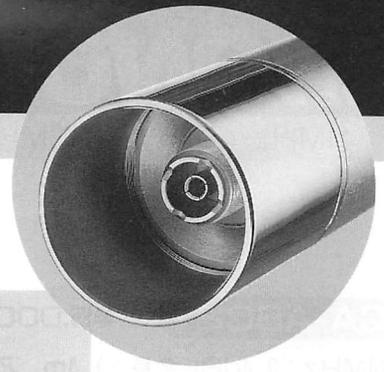
¥16,800 塩害地用 固定、船舶 共用GP

430MHz : 8.6dBiノンラジアル 1200MHz : 8.6dBiノンラジアル 全長 : 2.2m

- 周波数430MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 4段 1200MHz :  $\frac{3}{4}$ λ 4段 ●耐入力 : 200W SSB(430MHz) 100W SSB(1200MHz) ●重量 : 1.15kg ●N型コネクター

# DUAL BAND GP

144MHz・430MHz



## SLCシステム

デュアルバンド、トリプルバンドの利得を大幅に向上させるために、コメットが独自に開発した先進の機構です。  
空芯型整形エレメント位相システムと燐青銅エレメントを採用することにより従来の位相変換ピーク時のロスを大幅に低減。

### VG-5

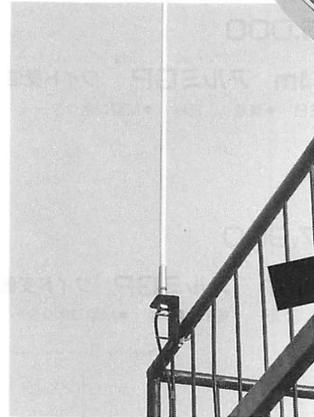
¥13,800

ワイド受信100~170、350~470MHz

144MHz: 3dBiノンラジアル 430MHz: 5.5dBiノンラジアル  
全長: 1.05m

- 周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 5/8λ 2段 ●耐入力: 60W FM ●重量: 550g ●レピータ対応
- 取付基台(10~50φ用)付 ●ケーブル(MP-MLJ)5D2V 8m付
- ※アンテナ部はモバイル用としてもご使用になれます(MP型コネクター)

ペラント取付型GP



### GPX-2010

¥35,800

ワイド受信100~170、350~470MHz

マキシムゲインを追求したデュアルバンドGP 144MHz: 9.5dBi 430MHz: 13.2dBi 全長: 7.9m

- 周波数144MHz: 5/8λ 5段 430MHz: 5/8λ 12段 ●耐入力: 200W SSB ●重量: 3.6kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### GP-9M

¥22,800 M型コネクター

### GP-9N

¥22,800 N型コネクター

144MHz: 8.5dBi 430MHz: 11.9dBi 全長: 5.15m

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数144MHz: 5/8λ 3段 Cフェイズ 430MHz: 5/8λ 8段 ●耐入力: 200W SSB ●重量: 2.6kg ●レピータ対応

### GP-6

¥17,800

144MHz: 6.5dBi 430MHz: 9.0dBi 全長: 3.07m

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数144MHz: 5/8λ 2段 Cフェイズ 430MHz: 5/8λ 5段 ●耐入力: 200W SSB ●重量: 1.6kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### GP-5

¥15,500

144MHz: 6.0dBi 430MHz: 8.6dBi 全長: 2.42m

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数144MHz: 5/8λ 2段 430MHz: 5/8λ 4段 ●耐入力: 200W SSB ●重量: 1.27kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### GP-3

¥11,500

144MHz: 4.5dBi 430MHz: 7.2dBi 全長: 1.78m

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数144MHz: 5/8λ Cフェイズ 430MHz: 5/8λ 3段 ●耐入力: 200W SSB ●重量: 1.16kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### GP-1

¥8,900

144MHz: 3.0dBi 430MHz: 6.0dBi 全長: 1.25m

ワイド受信100~170、350~470MHz

- 周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 5/8λ 2段 ●耐入力: 200W SSB ●重量: 0.89kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### CA-2x4CX

¥9,800

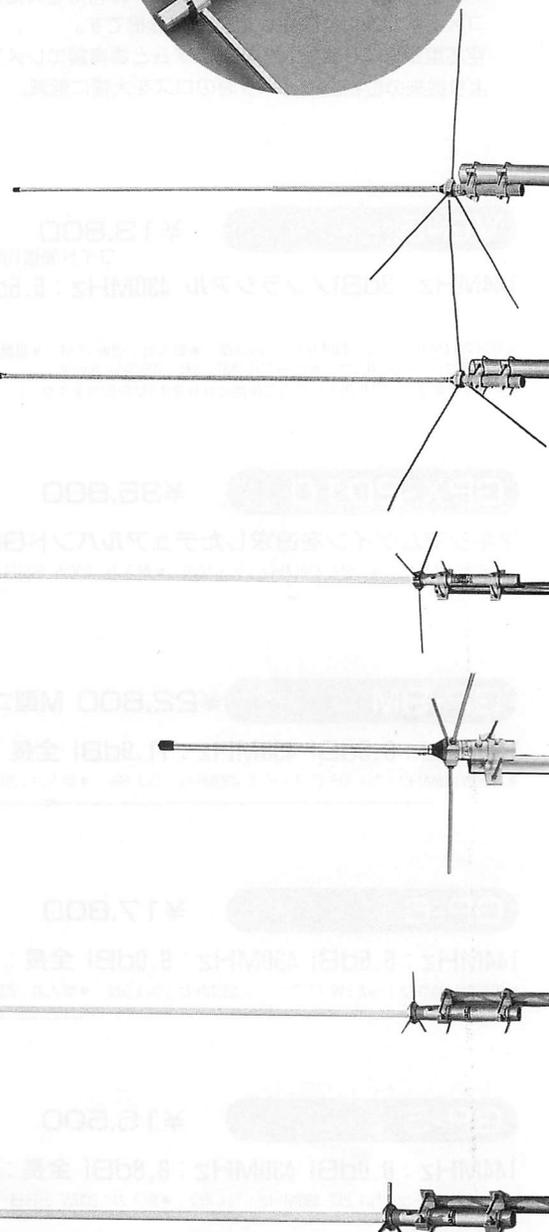
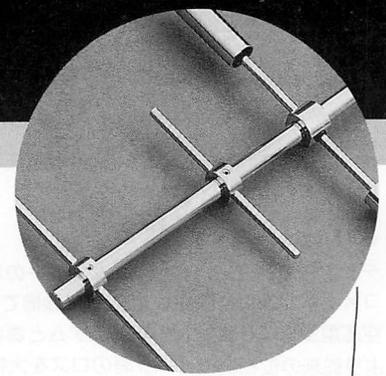
ワイド受信100~170、350~470MHz

144MHz: 3.5dBiノンラジアル 430MHz: 6.0dBiノンラジアル 全長: 1.29m

- 周波数144MHz: 1/2λ 430MHz: 5/8λ 2段Cフェイズ ●耐入力: 100W FM ●重量: 0.78kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

# MONO BAND GP

144MHz・430MHz・1200MHz・2400MHz



## CA-ABC21 ¥5,000

144MHz: 3.4dBi 全長: 1.4m アルミGP ワイド受信100~170MHz

●周波数144MHz:  $\frac{5}{8}\lambda$  ●耐入力: 200W SSB ●重量: 0.85kg ●M型コネクタ

## CA-ABC22a ¥7,980

144MHz: 6.5dBi 全長: 2.87m アルミGP ワイド受信100~170MHz

●周波数144MHz:  $\frac{5}{8}\lambda$  2段 ●耐入力: 200W SSB ●重量: 1.1kg ●M型コネクタ

## CA-712EF ¥15,500

430MHz: 9.8dBi 全長: 3.18m

●周波数430MHz:  $\frac{1}{2}\lambda$  12段コーリニア ●耐入力: 200W SSB ●重量: 1.26kg ●レピータ対応 ●N型コネクタ

## CA-ABC71 ¥6,800

430MHz: 3.4dBi 全長: 0.54m アルミGP ワイド受信350~470MHz

●周波数430MHz:  $\frac{5}{8}\lambda$  ●耐入力: 200W SSB ●重量: 0.55kg ●レピータ対応 ●M型コネクタ

## GP-21 ¥17,500

高利得1200MHz: 14.9dBi 全長: 2.42m

●周波数1200MHz: 21段 空芯型コーリニア ●耐入力: 100W FM ●重量: 1.2kg ●レピータ対応 ●N型コネクタ

## GP-24 ¥24,800

高利得2400MHz: 15.4dBi 全長: 1.78m

●周波数2400MHz: 22段 空芯型コーリニア ●耐入力: 100W FM ●重量: 1.16kg ●レピータ対応 ●N型コネクタ

# パラボラ

430MHz・1200MHz・2400MHz

## CPA-7300 ¥95,000

430MHz: 14.5dBi 1200MHz: 24.5dBi ●周波数1260~1300MHz 430~440MHz ●耐入力: 100W  
●口径: 1.2mφ ●重量: 5.86kg ●受風面積: 1.3㎡ ●取付支柱径: 最大60φ ●インピーダンス: 50Ω  
●レピータ対応 ●N型コネクタ

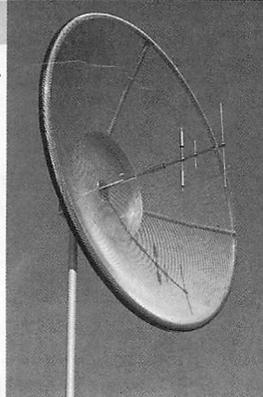
## CPA-7000 ¥85,000

1200MHz: 24.5dBi ●周波数1260~1300MHz ●耐入力: 100W ●口径: 1.2mφ ●重量: 5.74kg  
●受風面積: 1.3㎡ ●取付支柱径: 最大60φ ●インピーダンス: 50Ω ●レピータ対応 ●N型コネクタ

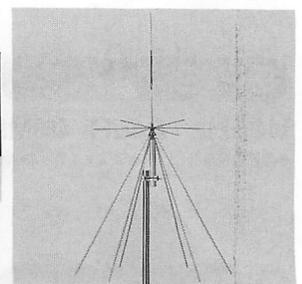
## CPA-7500 ¥98,000

2400MHz: 26.0dBi ●周波数2400~2450MHz ●耐入力: 100W ●口径: 1.2mφ ●重量: 5.7kg  
●受風面積: 1.3㎡ ●取付支柱径: 最大60φ ●インピーダンス: 50Ω ●レピータ対応 ●N型コネクタ

軽量オールアルミメッシュパラボラ  
アンテナ (メッシュミラーはワンプ  
レス型) で業務規格の精度になって  
います。



CPA-7300



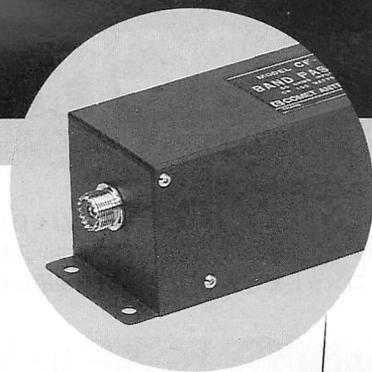
## DS15

¥12,500

ワイドバンド送受信対応  
ディスコーンアンテナ  
受信周波数: 25~1500MHz  
送信周波数: 50~1300MHz  
(アマチュア無線、パーソナル無線)  
利得: 5.12dBi 全長: 1.4m  
耐入力: 100W 重量: 1.45kg  
レピータ対応、M型コネクタ

# HF & 50MHz GP

3.5・7・14・21・28・50MHz



## 理想の balan 内蔵

コメットのHF帯アンテナの給電部には独自に開発したbalunを内蔵。(CHAシリーズ)  
このトロイダルコアーにトリファイラー巻きした短絡型balunにより、高周波ロスの少ない  
不平衡→平衡変換可能としました。

### CA-350DB ¥37,500

28MHz : 2.15dBi 50MHz : 6.5dBi 全長 : 6.9m

●周波数28MHz :  $\frac{1}{2}\lambda$  50MHz :  $\frac{5}{8}\lambda$  2段 ●耐入力 : 200W SSB ●重量 : 2.9kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### GP-10 ¥25,800

28MHz : 2.15dBi ノンラジアル 全長 : 6.05m

●周波数28.0~29.7MHz (調整範囲 : 28.0~29.7の間の1MHz) :  $\frac{1}{2}\lambda$  ●耐入力 : 120W FM ●重量 : 2.7kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### CA-29DB ¥11,500

28MHz : 3.0dBi 全長 : 5.4m アルミGP

●周波数28.0~29.7MHz :  $\frac{1}{2}\lambda$  ●耐入力 : 1kW SSB ●重量 : 2.4kg ●レピータ対応 ●M型コネクター

### CA-62DB ¥15,500

50MHz : 6.5dBi 全長 : 6.62m アルミGP

●周波数50~52MHz :  $\frac{5}{8}\lambda$  2段 ●耐入力 : 500W SSB ●重量 : 2.7kg ●M型コネクター

### CHA-6 ¥39,800

HF/VHF帯6バンドトラップ型GP 全長 : 5.32m

●周波数3.5/7/14/21/28/50MHz ●耐入力 : 200W SSB ●重量 : 6.5kg ●M型コネクター

### CHA-5 ¥37,800

HF帯5バンドトラップ型GP 全長 : 5.29m

●周波数3.5/7/14/21/28MHz ●耐入力 : 200W SSB ●重量 : 6.3kg ●M型コネクター

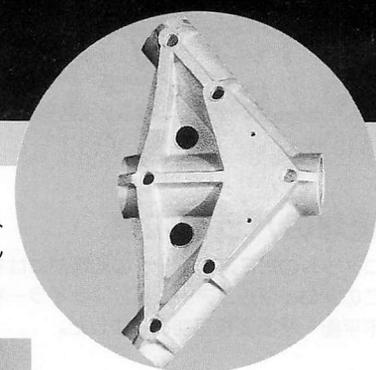
### CHA-405 ¥38,800

HF/VHF帯5バンドトラップ型GP 全長 : 5.17m

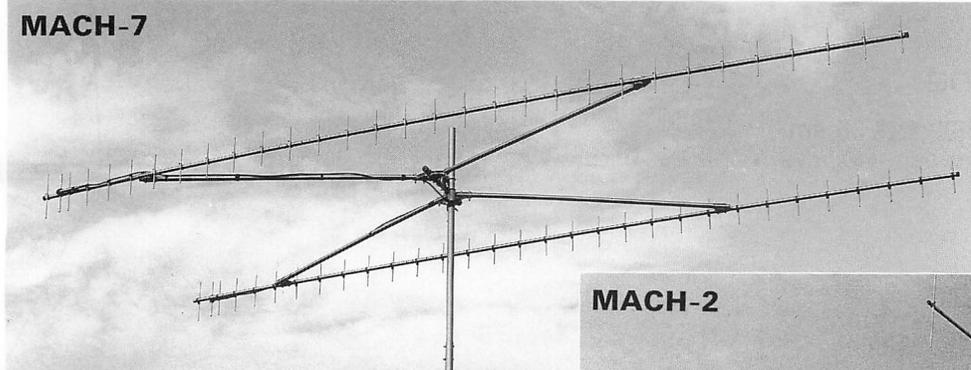
●周波数3.5/7/21/28/50MHz ●耐入力 : 200W SSB ●重量 : 5.9kg ●M型コネクター

# MACH series

144MHz・430MHz・1200MHz



ブームのタレ、ブレ、タワミを限りなく0に近づける初の特種Xマウント採用。また、ブームマウントブラケット金具にはアルミ合金ダイキャストを組み込み、強風や雪害にも対応。そのうえ、同軸ケーブルは、コメットだけ採用の10DFBを使用していますので、同軸ロスの心配もありません。



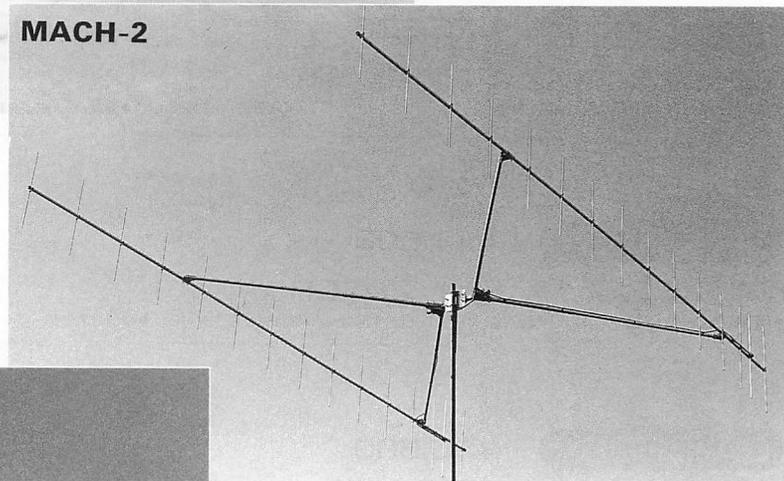
**MACH-7**

**CYA-215W**  
144MHz15エレスタック

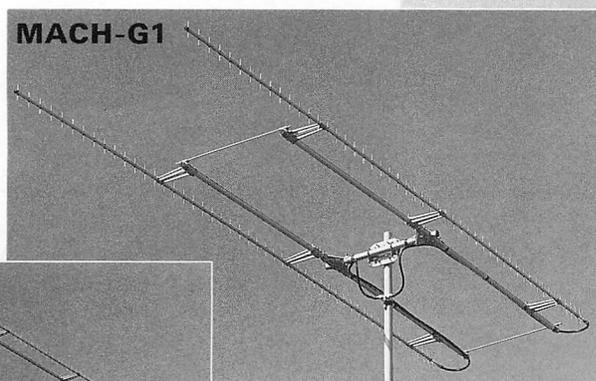
**CYA-731W**  
430MHz31エレスタック

● 出荷時は430MHz帯のハムバンドをすべてカバーできるように調整されていますが、SSB帯で利得最大に再調整することも可能です。

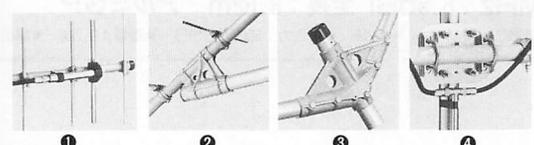
**CYA-1251W**  
1200MHz51エレスタック



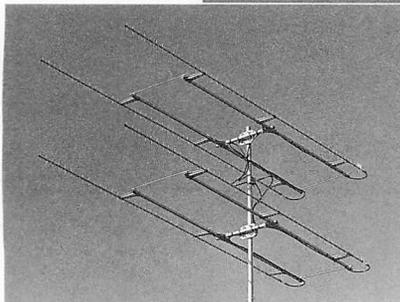
**MACH-2**



**MACH-G1**



- ① 給電部は低ロス・高効率のシュベルトップ方式を採用。
- ②③ 軽量・高強度の特殊マウント採用のヘビーデューティー仕様。
- ④ 高精度の分配器と10DFBを使用したスタックケーブルでロスの低減化を実現。



**CYA-1251W2**  
1200MHz51エレスタック2段

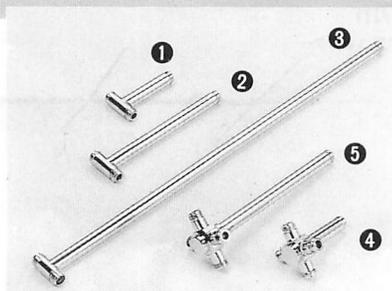
型名 価格	CYA-215W スタック ¥99,500	CYA-215W2 スタック2段 ¥199,000	CYA-731W スタック ¥93,000	CYA-731W2 スタック2段 ¥186,000	CYA-1251W スタック ¥75,000	CYA-1251W2 スタック2段 ¥150,000
周波数	144~146MHz	144~146MHz	430~440MHz	430~440MHz	1260~1300MHz	1260~1300MHz
利得	19.8dBi	22.5~22.8dBi	25.5dBi	28.5dBi	26.2dBi	29.2dBi
耐入力	500W	500W	300W	300W	200W	200W
ブーム長	7.08m	7.08m	6.5m	6.5m	4m	4m
スタック間隔	4.2m	4.2m	2.4m	2.4m	1.03m	1.03m
取付支柱径	48~64φ	48~64φ	48~64φ	48~64φ	48~62φ	48~62φ
重量	27.5kg	56.5kg	20.9kg	42.6kg	11.7kg	24.1kg
回転半径	4.7m	4.7m	3.97m	3.97m	2.75m	2.75m
上下間隔	—	3.5~4.55m	—	2.45m	—	1.04m
受風面積	1.05㎡	2.1㎡	0.89㎡	1.78㎡	0.34㎡	0.68㎡

※ N型コネクタ

## 分配器

コメットのビームアンテナは全て2分配器、4分配器まで付属しています。

- ① CA-1200N2 ¥11,000 1200MHz2分配器N型
- ② CA-430N2 ¥ 9,800 430MHz2分配器N型
- ③ CA-144N2 ¥ 9,800 144MHz2分配器N型
- ④ CA-1200N4 ¥14,500 1200MHz4分配器N型
- ⑤ CA-430N4 ¥14,000 430MHz4分配器N型
- CA-144N4 ¥14,000 144MHz4分配器N型
- CA-144M2 ¥ 8,800 144MHz2分配器M型
- CA-144M4 ¥12,000 144MHz4分配器M型



## クロスマウント

ダイキャスト製クロスマウント。ステンレス製角U字ボルト付属。

**CMU-L** ¥4,000

取り付け可能パイプ径  
(30~62φ) × (23~54φ)

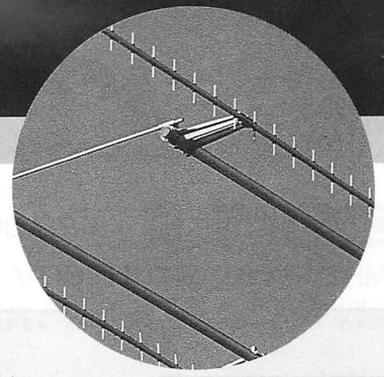
**CMU-S** ¥3,200

取り付け可能パイプ径  
(30~62φ) × (20~36φ)

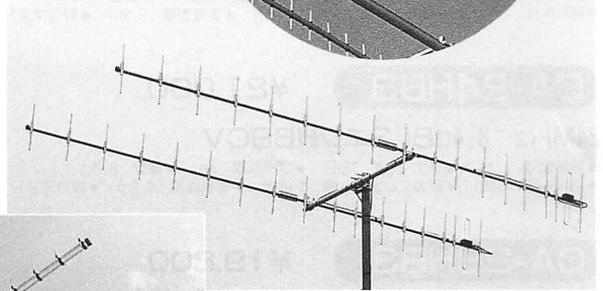
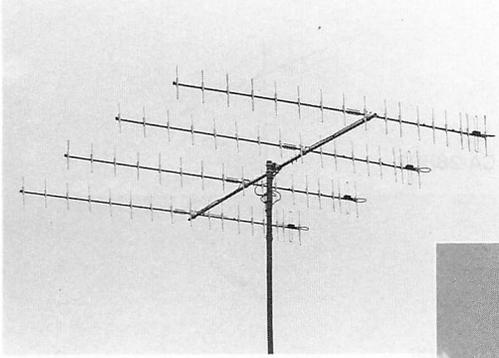


# V-UHF YAGI

144MHz・430MHz・1200MHz



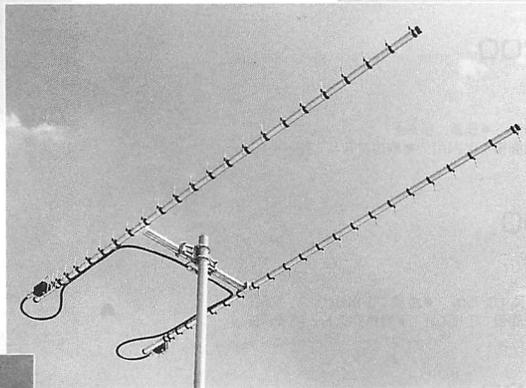
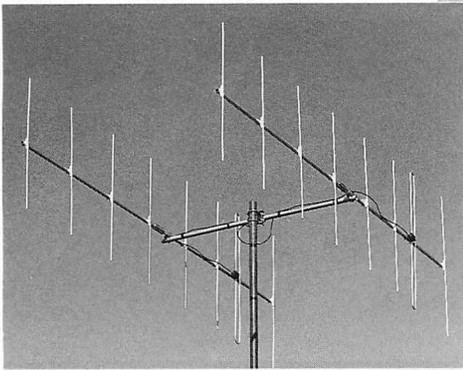
**CYA-4P718E** 430MHz18エレ4バラ



**CYA-S718E**  
430MHz18エレスタック

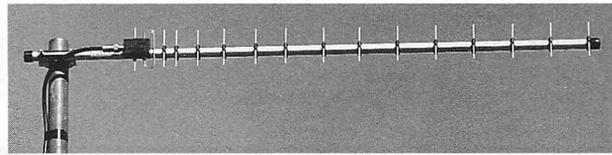
**CYA-S208E**

144MHz8エレスタック



**CYA-S1225E**  
1200MHz25エレスタック

**CYA-1216E** 1200MHz16エレシングル



別売スタックキット  
¥17,500

CYA-1216E用  
スタックアーム、クロス  
マウント金具、2分配器、  
スタック用同軸ケーブル

型名 格	CYA-S208E スタック ¥37,500	CYA-2S208E スタック2段 ¥75,000	CYA-S718E スタック ¥42,800	CYA-2S718E スタック2段 ¥85,600	CYA-4P718E 4バラ ¥89,500	CYA-8P718E 4バラ2段 ¥185,600	CYA-1216E 16エレ(シングル) ¥12,000	CYA-S1225E 25エレ(スタック) ¥59,800	CYA-2S1225E 25エレ(スタック2段) ¥119,600
周波数	144~146MHz	144~146MHz	430~440MHz	430~440MHz	430~440MHz	430~440MHz	1260~1300MHz	1260~1300MHz	1260~1300MHz
利得	15.2dBi	17.1dBi	20.2dBi	22.9dBi	23.0dBi	25.7dBi	16.6dBi	22.7dBi	25.6dBi
耐入力	200W	200W	200W	200W	200W	200W	100W	100W	100W
フーム長	3.0m	3.0m	2.94m	2.94m	2.94m	2.94m	1.36m	2.0m	2.0m
スタック間隔	1.3m	1.3m	1m	1m	1m	1m	—	0.6m	0.6m
取付支柱径	32~60φ	48~60φ	32~60φ	48~60φ	48~60φ	48~60φ	25~65φ	32~62φ	32~62φ
重量	4.9kg	10.1kg	5.1kg	10.5kg	10.8kg	22.0kg	0.64kg	3.3kg	6.6kg
回転半径	1.76m	1.76m	1.85m	1.85m	2.35m	2.35m	1.3m	1.48m	1.48m
上下間隔	—	2m	—	1.5m	—	1.5m	—	—	0.7m
受風面積	0.2㎡	0.4㎡	0.26㎡	0.52㎡	0.52㎡	1.04㎡	0.04㎡	0.19㎡	0.38㎡

\*M型コネクター

\*N型コネクター

## ルーフタワー(強力・軽量)

**CP-07**

¥8,800

●1.8m×7段

**YS-6**

¥3,200

●CP-03用  
屋根馬  
アルミ製



**CT-1810**

¥19,000

●1.8mルーフタワー  
●重量: 9.8kg



**CP-03**

¥8,800

●1.6m×3段  
アルミポール

**S-203**

¥1,980

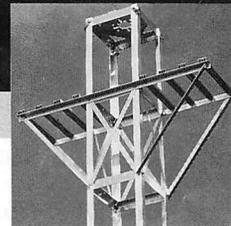
●ステーキット

**CT-120**

¥18,500

(CP-07専用)

●ヘビーデュー  
ティー業務用  
ルーフタワー



▲作業用ステージ

■高い安全性を誇る30cm角のワイド設計。  
■作業用ステージを標準装備。

**CT-3710**

¥54,000

●3.7mルーフタワー  
●重量: 20.0kg

**CT-5710**

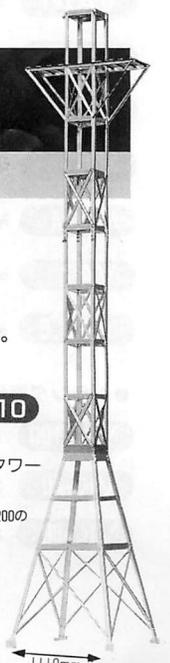
¥73,000

●5.7mルーフタワー  
●重量: 26.5kg  
●CT-3710+CT200の  
セットです。

**CT-2000**

¥19,000

●CT-3710を5.7mに延長するキットです。



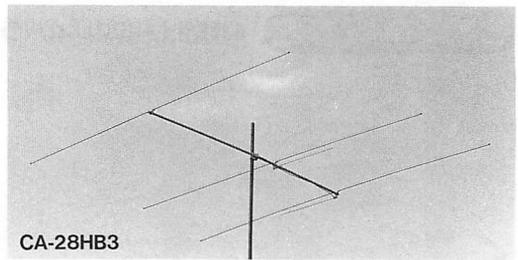
# HB9CV

21MHz・24MHz・28MHz・50MHz 位相差給電方式により同等の八木アンテナよりも小型軽量でDX通信もバッチリ!

## CA-21HB3 ¥22,000

21MHz : 8.4dBi 3エレHB9CV

- 周波数21MHz ●耐入力: 1kW SSB ●ブーム長: 4.68m ●重量: 6.6kg
- 回転半径: 4.13m ●最大エレメント長: 7.14m ●受風面積: 0.3㎡ ●取付マスト: 32φ~60φ

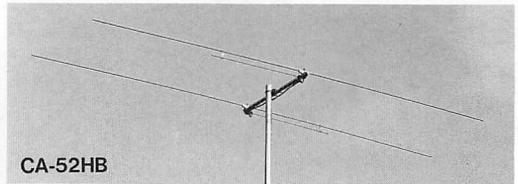


CA-28HB3

## CA-24HB3 ¥21,000

24MHz : 8.4dBi 3エレHB9CV

- 周波数24MHz ●耐入力: 1kW SSB ●ブーム長: 4m ●重量: 6.2kg
- 回転半径: 3.6m ●最大エレメント長: 6.06m ●受風面積: 0.3㎡ ●取付マスト: 32φ~60φ

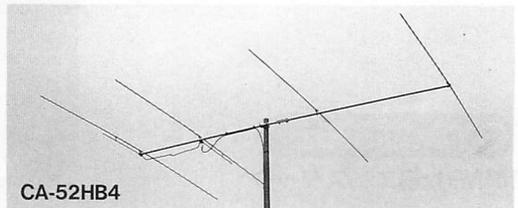


CA-52HB

## CA-28HB3 ¥19,800

28MHz : 8.4dBi 3エレHB9CV

- 周波数28MHz ●耐入力: 1kW SSB ●ブーム長: 3.5m ●重量: 5.4kg
- 回転半径: 3.15m ●最大エレメント長: 5.28m ●受風面積: 0.24㎡ ●取付マスト: 32φ~60φ

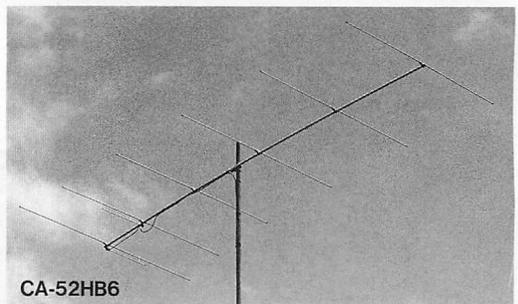


CA-52HB4

## CA-52HB ¥7,800

50MHz : 6.3dBi 2エレHB9CV

- 周波数50~53MHz ●耐入力: 400W SSB ●ブーム長: 0.75m ●重量: 0.91kg
- 回転半径: 1.54m ●最大エレメント長: 2.97m ●受風面積: 0.054㎡ ●取付マスト: 25φ~65φ



CA-52HB6

## CA-52HB4 ¥13,800

50MHz : 10.4dBi 4エレHB9CV

- 周波数50~53MHz ●耐入力: 400W SSB ●ブーム長: 3.2m ●重量: 2.1kg
- 回転半径: 2.22m ●最大エレメント長: 2.97m ●受風面積: 0.19㎡ ●取付マスト: 25φ~65φ

## CA-52HB6 ¥25,800

50MHz : 13.4dBi 6エレHB9CV

- 周波数50~53MHz ●耐入力: 400W SSB ●ブーム長: 6m ●重量: 6.3kg
- 回転半径: 3.6m ●最大エレメント長: 2.97m ●受風面積: 0.43㎡ ●取付マスト: 32φ~65φ

# L型ダイポール

バラ内蔵  
ゼネラルカバレッジ受信対応

3.5MHz・7MHz・14MHz・21MHz・28MHz・50MHz

## VA30 ¥23,500

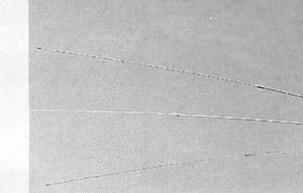
- 周波数: 7/21/28MHz ●耐入力: 120W SSB (7/21MHz) 200W SSB (28MHz)
- 全長: 最大約3m ●重量: 1.8kg ●取付支柱径: 25~65φ



▲フローティングバラを内蔵した給電部は、耐久性に優れたガラス繊維樹脂を使用。



▲100W運用に充分な性能を発揮するローディングコイル。



VA-30

## 小型HF帯3バンドアンテナ

## VA721 ¥19,800 ●周波数: 7/21MHz ●耐入力: 120W SSB ●全長: 最大約3m ●重量: 1.45kg

## VA50 ¥12,000 ●周波数: 50MHz ●耐入力: 200W SSB ●全長: 最大約3m ●重量: 0.7kg

## VA28 ¥13,000 ●周波数: 28MHz ●耐入力: 200W SSB ●全長: 最大約3m ●重量: 0.7kg

## VA21 ¥13,000 ●周波数: 21MHz ●耐入力: 200W SSB ●全長: 最大約3m ●重量: 0.75kg

## VA14 ¥13,500 ●周波数: 14MHz ●耐入力: 200W SSB ●全長: 最大約3m ●重量: 0.8kg

## VA7 ¥14,000 ●周波数: 7MHz ●耐入力: 200W SSB ●全長: 最大約3m ●重量: 1.0kg

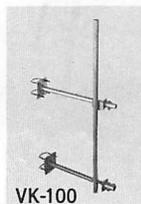
## VA3.5 ¥14,000 ●周波数: 3.5MHz ●耐入力: 120W SSB ●全長: 最大約3m ●重量: 1.15kg

### ●ペランダ専用取付金具

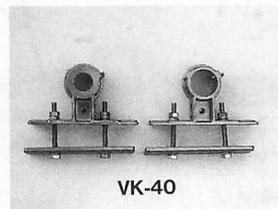
**VK-100 ¥9,600** ペランダ取付金具(上、下)、マスト1m(27φ)  
取付支柱径: 20~60φ、変角範囲 0°/12°/24°/36°最大45°

**VK-40 ¥5,600** ペランダ取付金具(上、下)、マスト径38φ  
表面アルマイト仕上げ

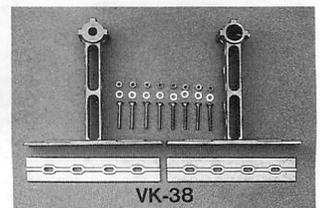
**VK-38 ¥8,500** ペランダ取付金具(上、下)、マスト径38φ  
アルミダイカスト



VK-100



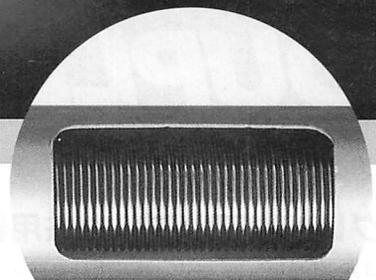
VK-40



VK-38

# HF Dipole & Yagi

1.9MHz・3.5MHz・7MHz・14MHz・18MHz・21MHz・24MHz・28MHz

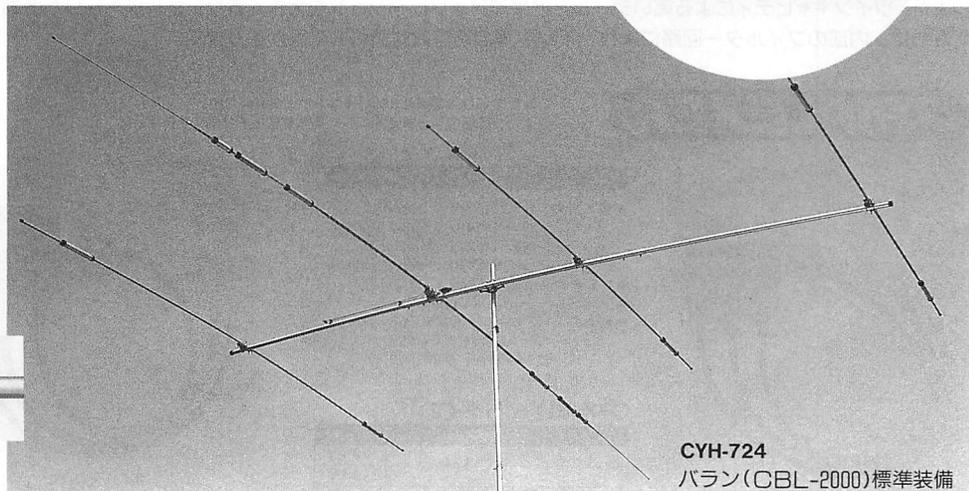


## HF帯3バンド 4エレ 八木

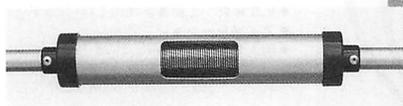
マッチングセクションに新開発複合スタブ方式、高耐圧一体構造型バランを採用。

全バンドにわたって低SWRと広帯域特性を実現しています。

21/28MHz帯は無調整。7MHz帯はエレメントのスライドによる中心周波数の設定のみ。実に簡単です。また、アンテナ本体の軽量化を図りながらも、堅牢なダイキャスト製のブラケットを採用するなど強度面でも充分な実力(耐風速:35m/sec)を持っています。



CYH-724  
バラン(CBL-2000)標準装備



▲ 高耐電力の特殊トラップコイルを採用

### HF帯マッハシリーズ

#### CYH-723

マッハ-H1  
¥48,000

- 周波数: 7/21/28MHz
- 利得: -1/8.2/8.5dBi
- 耐入力: 1kW(SSB)
- ブーム長: 4m
- 回転半径: 4.9m
- 適合ポール径: 38~62φ
- エレメント数: 1/3/3
- F/B比: -20/20dB以上
- 耐風速: 35m/sec
- 最大エレメント長: 9.8m
- 重量: 12kg
- バラン(CBL-2000)標準装備
- 受風面積: 0.55㎡

#### CYH-433

¥62,800

- 周波数: 14/21/28MHz
- 利得: 7.5/8.2/8.5dBi
- 耐入力: 1kW(SSB)
- ブーム長: 4m
- 回転半径: 4.6m
- 適合ポール径: 38~62φ
- エレメント数: 3/3/3
- F/B比: 12/20/20dB以上
- 耐風速: 35m/sec
- 最大エレメント長: 8.3m
- 重量: 13kg
- バラン(CBL-2000)標準装備
- 受風面積: 0.6㎡

#### CYH-724

マッハ-H2  
¥65,800

- 周波数: 7/21/28MHz
- 利得: -1/1.2/11.5dBi
- 耐入力: 1kW(SSB)
- ブーム長: 6.5m
- 回転半径: 4.9m
- 適合ポール径: 38~62φ
- エレメント数: 1/4/4
- F/B比: -20/20dB以上
- 耐風速: 35m/sec
- 最大エレメント長: 9.8m
- 重量: 14.2kg
- バラン(CBL-2000)標準装備
- 受風面積: 0.7㎡

## ハイパワー対応 HF帯3バンドV型ロータリーダイポール

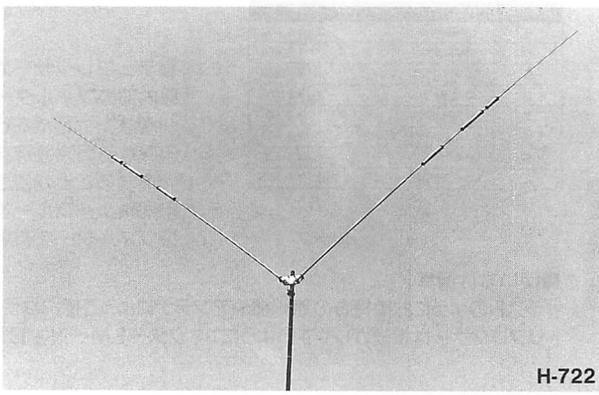
- 高い輻射効率と低SWRを実現。
- 7MHz帯は調整棒の出し入れによる微調整のみでOK。
- 水平↔V型の切換えは簡単!

#### H-722

¥24,800

7/21/28MHz V型ダイポール (水平型も可能)

- 広帯域、21/28MHz帯は無調整。
- 周波数: 7/21/28MHz
- 耐入力: 1kW(SSB)
- 全長: 9.8m(水平ダイポール時)・6.9m(V型ダイポール時)
- 重量: 4.8kg
- 受風面積: 0.26㎡
- バラン(CBL-2000)付属
- 取付マスト: 38~62φ



H-722

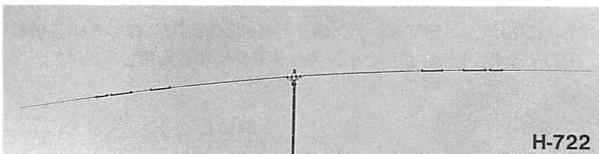
▲ 回転半径の小さなV型ダイポール

#### H-422

¥26,800

7/14/21/28MHz V型ダイポール (水平型も可能)

- 周波数: 7/14/21/28MHz
- 耐入力: 1kW(SSB)
- 全長: 10.3m(水平ダイポール時) 7.4m(V型ダイポール時)
- 重量: 5.4kg
- 受風面積: 0.26㎡
- バラン(CBL-2000)標準装備
- 取付マスト: 38~62φ



H-722

▲ ロータリーダイポールとしても使用可能

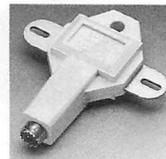
### バラン

#### CBL-30

¥4,500

HF帯バラン

- SWR: 1.1以下 1.7~30MHz
- 耐圧: 1000W(PEP)・500W(CW)

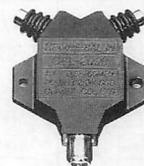


#### CBL-2000

¥5,500

ハイパワーバラン

- SWR: 1.1以下 0.5~60MHz
- 耐圧: 2000W(PEP)



## ダイポールアンテナセット

ダイポールアンテナは、設置がしやすいことや、調整が簡単なことなどHF帯の入門用として最適なアンテナです。HF帯ダイポールアンテナセットにはバランCBL-30、碍子、ロープ、アンテナ線、ローディングコイルが含まれています。また、モノバンドのセットにはバランCBL-30、碍子、アンテナ線が含まれています。

### HF帯ダイポールアンテナセット

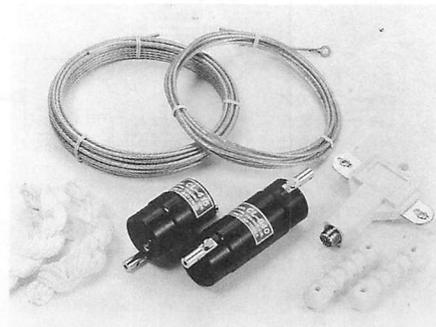
型名	周波数	全長	価格
CWA-840	3.5/7MHz	27.2m	¥12,500
CWA-415	7/21MHz	13.8m	¥8,200
CWA-412	7/24MHz	12.9m	¥8,200
CWA-371	3.5/7/21MHz	27.2m	¥14,500
CWA-784	7/18/24MHz	12.9m	¥10,000
CWA-718	7/21/28MHz	13.8m	¥10,000
CWA-1000	3.5/7/14/21/28MHz	19.9m	¥15,800

\*耐入力500W(PEP) 300W(CW)、逆Vでも使用可能。全長は調整前の寸法で、実際には多少短くなります。

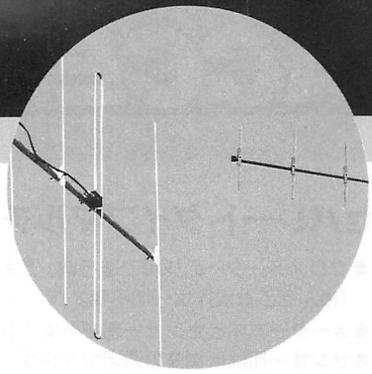
### モノバンドダイポールアンテナセット

型名	周波数	全長	価格
CWA-1.9	1.9MHz	80m	¥12,500
CWA-3.5	3.5MHz	44m	¥9,800
CWA-3.8	3.8MHz	40m	¥9,500
CWA-7	7MHz	22m	¥7,200
CWA-10	10MHz	16m	¥7,000
CWA-14	14MHz	11m	¥6,800
CWA-18	18MHz	8.6m	¥6,800
CWA-21	21MHz	7.2m	¥6,800
CWA-24	24MHz	6.4m	¥6,500

\*耐入力1kW(PEP) 500W(CW)、逆Vでも使用可能。全長は調整前の寸法で、実際には多少短くなります。  
\*耐圧2kW SSBタイプもあります。

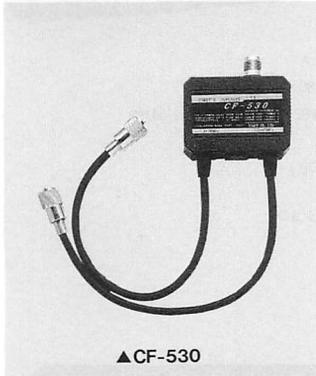






させており、お互いのバンド間のみならず全帯域においての相互干渉を抑制しています。

## DUPLEXER



▲CF-530

### 50/144MHzデュプレクサー

- 挿入損失：1.3～90MHz 0.2dB以下  
125～470MHz 0.3dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：45dB以上
- 耐入力：1.3～30MHz 600W (PEP)  
50/144MHz 600W (PEP)

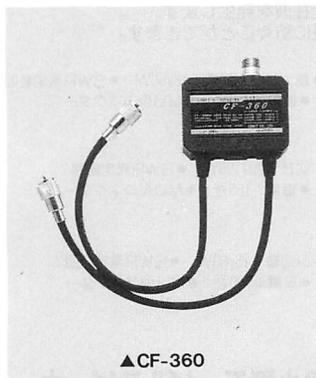
#### CF-530ケーブルタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
CF-530	MJ-MPMP	¥7,300

- 挿入損失：1.3～90MHz 0.15dB以下  
125～470MHz 0.25dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：45dB以上
- 耐入力：1.3～30MHz 600W (PEP)  
50/144MHz 600W (PEP)

#### CF-503ジャック プラグタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
CF-503A	MJ-MJM	¥7,300
CF-503B	MJ-MPMP	¥7,300



▲CF-360

### 28/50MHzデュプレクサー

- 挿入損失：1.3～30MHz 0.2dB以下  
49～470MHz 0.25dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：45dB以上
- 耐入力：1.3～30MHz 600W (PEP)  
50/144MHz 600W (PEP)

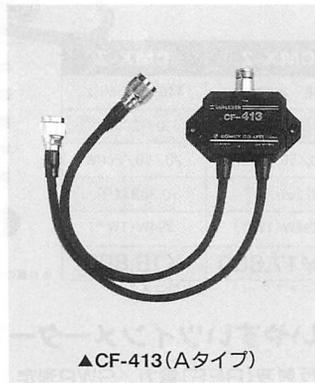
#### CF-360ケーブルタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
CF-360A	MJ-MPMP	¥7,300
CF-360B	ケーブルMP-MJM	¥7,300

- 挿入損失：1.3～30MHz 0.15dB以下  
49～470MHz 0.2dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：45dB以上
- 耐入力：1.3～30MHz 600W (PEP)  
50/144MHz 600W (PEP)

#### CF-306ジャック プラグタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
CF-306A	MJ-MJM	¥7,300
CF-306C	MP-MJM	¥7,300
CF-306B	MJ-MPMP	¥7,300



▲CF-413 (Aタイプ)

### 430/1200MHzデュプレクサー

- 挿入損失：1.3～460MHz 0.25dB以下  
840～1400MHz 0.4dB以下  
(個別端子がM形の場合840～950MHz)
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：55dB以上
- 耐入力：1.3～150MHz 800W (PEP)  
350～500MHz 500W (PEP)  
840～1400MHz 200W (PEP)

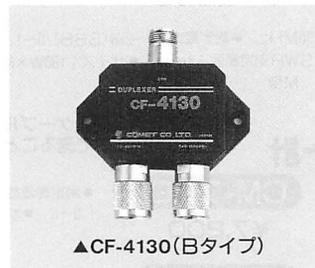
#### CF-413ケーブルタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
A	NJ-NPNP	¥6,600
B	NJ-MPMP	¥6,600
C	MJ-MPMP	¥6,600
D	MJ-MPMP	¥6,600
E	MJ-MP BNC	¥6,600
F	NJ-MP BNC	¥6,600

- 挿入損失：1.3～460MHz 0.2dB以下  
840～1400MHz 0.3dB以下  
(個別端子がM形の場合840～950MHz)
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：55dB以上
- 耐入力：1.3～150MHz 800W (PEP)  
350～500MHz 500W (PEP)  
840～1400MHz 200W (PEP)

#### CF-4130プラグタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
A	NJ-NPNP	¥6,800
B	NJ-MPMP	¥6,800
C	MJ-MPMP	¥6,600
D	MJ-MPMP	¥6,800
E	MJ-MPケーブルBNC	¥6,800



▲CF-4130 (Bタイプ)

### 144/430MHzデュプレクサー

- 挿入損失：1.3～170MHz 0.15dB以下  
350～540MHz 0.25dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：60dB以上
- 耐入力：1.3～170MHz 800W (PEP)  
350～540MHz 500W (PEP)

#### CF-416ケーブルタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
A	MJ-MPMP	¥5,500
B	MJ-MPMP	¥5,700
C	NJ-MPMP	¥5,800

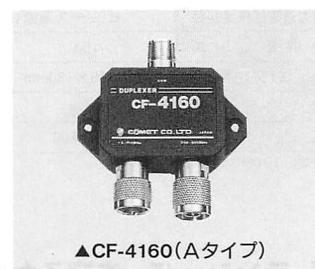


▲CF-416 (Aタイプ)

- 挿入損失：1.3～170MHz 0.1dB以下  
350～540MHz 0.2dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- アイソレーション：60dB以上
- 耐入力：1.3～170MHz 800W (PEP)  
350～540MHz 500W (PEP)

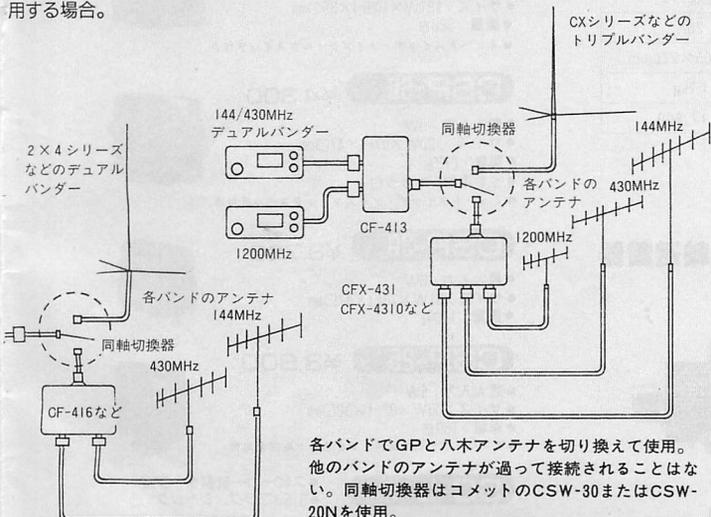
#### CF-4160プラグタイプ

タイプ名	コネクタ	価格
A	MJ-MPMP	¥5,000
B	MJ-MPMP	¥5,300
C	NJ-MPMP	¥5,500



▲CF-4160 (Aタイプ)

っているデュアルバンド機(IC-2410、FT-4800、FT-5800、各社のデュアルバンド用する場合。



# ACCESSORIES

## セパレートタイプマルチモニター

- クロスメーターの採用で進行波、反射波、SWR値を同時に直読表示。  
(めんどろな操作は一切不要。バッテリー等の電源電圧測定も可能。)
- メーター本体とセンサー部を分離させることで、小型化と自由なセッティングを実現。
- センサー部は低損失の通過型を採用。
- メーターは透過照明で目盛りがたいへん見やすくなっています。  
(照明を使用しない場合は電源は不要です)



型名	CMX-1	CMX-2	CMX-3
周波数範囲	1.8~60MHz	1.8~200MHz	140~525MHz
電力測定範囲	0~2kW	0~200W	0~200W
電力測定レンジ	30/300/2kW	20/50/200W	20/50/200W
挿入損失	0.2dB以下	0.2dB以下	0.3dB以下
SWR測定最小電力	約6W(1W*)	約4W(1W*)	約4W(1W*)
価格	¥19,800	¥17,800	¥16,800

- 電力測定精度: ±10%
- 電源: DC11~15V 350mA
- SWR測定範囲: 1.0~∞
- サイズ(本体): W120×H80×D43mm
- インピーダンス: 50Ω
- サイズ(RFセンサー): W82(112)×H29×D50(54)mm
- 残留SWR: 1.2以下
- 重量(本体): 約230g
- コネクター: M形
- 重量(RFセンサー): 約170g

**EKS-3B** ¥2,800 延長ケーブル3m(オプション)

\*付属の換算表による測定の場合

※M型コネクター ※M型コネクター ※M型コネクター

## SWR & パワー計 使いやすいツインメーターで高性能、照明付きです。

- 測定機能: 進行波(FWD)電力/反射波(REF)電力/SWR測定
- 変調ピーク電力を測定するPEPモニター機能付き

**CD-200H**  
¥19,800

- 測定周波数: 3~30MHz
- 測定電力: 0~2kW(SSB)/0~1.5kW(FM, CW, AM)
- 電力レンジ切り替え: 20/200/2000W
- SWR測定範囲: 1~∞
- サイズ: 180W×68H×96Dmm
- インピーダンス: 50Ω
- 重量: 1kg
- コネクター: M型



## 超小型SWR & パワー計

アンテナと同軸ケーブルのマッチングの悪さは、電力が逆戻りする定在波を発生します。常にSWR計で測ることでアンテナの異常による無線機の損傷を未然に防ぐことができます。



**CM-720**  
¥7,200

- 測定周波数: 140~150、430~450MHz
- 測定電力: 0~60W
- 電力レンジ切替: 15/60W
- SWR測定範囲: 1.0~6
- サイズ: 66W×72H×29Dmm
- インピーダンス: 50Ω
- 重量: 140g
- MJ型コネクター

**CM-690**  
¥7,400

- 測定周波数: 1.9~60MHz
- 測定電力: 0~150W
- 電力レンジ切替: 20/150W
- SWR測定範囲: 1.0~5
- サイズ: 66W×72H×29Dmm
- インピーダンス: 50Ω
- 重量: 155g
- MJ型コネクター

**CM-120**  
¥9,800

- 測定周波数: 1240~1300MHz
- 測定電力: 0~60W
- 電力レンジ切替: 15/60W
- SWR測定範囲: 1.0~5
- サイズ: 66W×72H×29Dmm
- インピーダンス: 50Ω
- 重量: 190g
- NJ型コネクター

## DC-DCコンバーター

大型トラックや船舶等の24Vバッテリーの電圧をDC13.8Vに変換し、一般的に普及しているDC12V電装品が使用できる直流電圧変換器です。



型名	DD-150	DD-200
入力電圧	DC24V(20V~28V)	
出力電圧	DC13.8V±0.2V(DC24V入力時)	
出力電流	15A(間欠時)* / 12A(連続)	20A(間欠時)* / 17A(連続)
出力過電流保護回路(動作点)	フの字特性自動電流制限式 15A(DC20V入力時) 20A(DC20V入力時)	
出力過電圧保護回路	ヒューズ溶断による電源遮断方式	
使用ヒューズ	15A	20A
寸法(突起物含)	180×65×180mm	180×65×220mm
重量	1.4kg	1.7kg
価格	¥14,800	¥17,800

\*1分ON、3分OFFで28V入力時

## 通信用小型モバイルスピーカー

**CSP-100** ¥5,400

- 最大入力: 12W
- サイズ: 154W×125H×47Dmm
- 重量: 530g
- ミュートスイッチ・ノイズフィルタスイッチ付き



**CSP-80** ¥4,700

- 最大入力: 10W
- サイズ: 131W×106H×39Dmm
- 重量: 328g
- ミュートスイッチ・ノイズフィルタスイッチ付き



**CSP-60** ¥4,300

- 最大入力: 8W
- サイズ: 120W×97H×47Dmm
- 重量: 273g
- イヤホンジャック付
- ミュートスイッチ・ノイズフィルタスイッチ付き



**CSP-30** ¥3,700

- 最大入力: 8W
- サイズ: 81W×78H×47Dmm
- 重量: 170g



**CSP-25** ¥3,800

- 最大入力: 5W
- サイズ: 66W×82H×38Dmm
- 重量: 160g
- サンバイザー取付金具、マグネット取付金具付



**SC-L**  
¥980

- スピーカー延長ケーブル
- 3.5φプラグ、ジャック

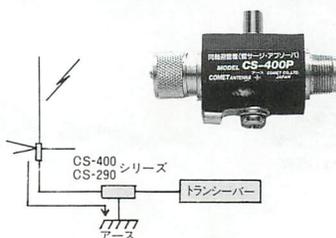


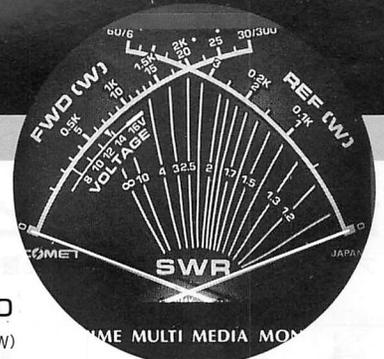
## 同軸避雷器 誘導雷からトランシーバーを守るための同軸避雷器

型名	CS-400R	CS-400P	CS-290R	CS-290P
周波数範囲	DC~500MHz		DC~1500MHz	
耐電力	500W PEP		300W PEP	
放電開始電圧	DC400V±15%		DC290V±15%	
外形寸法	66×41×20mm	74×41×20mm	76×41×20mm	86×41×20mm
重量	80g	95g	100g	130g
接栓	MJ-MJ	MJ-MP	NJ-NJ	NJ-NP
価格	¥3,200	¥3,200	¥3,600	¥3,600

\*挿入損失: 0.1dB以下、インピーダンス: 50Ω、VSWR: 1.1以下。

**CS-400P**





## フィルター TVI等の防止、抑制。不要な電波を鋭くカット!

### ●ローパスフィルター

**CF-30S** ¥3,700

- カットオフ32MHz ●ローパス耐入力150W (CW) ●MJ型コネクタ

**CF-30MR** ¥6,300

- カットオフ32MHz ●ローパス耐入力1kW (PEP) ●MJ型コネクタ

**CF-50S** ¥3,700

- カットオフ57MHz ●ローパス耐入力150W (CW) ●MJ型コネクタ

**CF-50MR** ¥6,300

- カットオフ57MHz ●ローパス耐入力1kW (PEP) ●MJ型コネクタ



### ●バンドパスフィルター

**CF-BPF6** ¥7,500

- 50MHzバンドパス ●耐入力150W (CW) ●MJ型コネクタ

**CF-BPF2** ¥7,500

- 144MHzバンドパス ●耐入力150W (CW) ●MJ型コネクタ



**CF-430VB** ¥63,000

- 430MHz ●可変型バンドパス ●耐入力1kW (PEP) ●NJ型コネクタ



受注生産

## 同軸切換器 抜群の低ロスとアイソレーション

**CSW-30M**

¥4,800

- M型切換器: DC~1000MHz ●耐入力: 500W (CW)



**CSW-20N**

¥8,500

- N型切換器: DC~1500MHz ●耐入力: 500W (CW)



## ハンディートランシーバー用グッズ

### ●マイクレスマイク **ML-7** ¥9,800

TYPE I アイコム、ヤエス、スタンダード用 TYPE K ケンウッド用

ML-7はイヤホン用マイクとして使用し、内耳を通る音を特殊回路により音質補正増幅して使用する特殊マイクセットです。(特許出願済) ハンディー機(アマチュア、特定小電力トランシーバー)用としてご使用になれます。

PTTスイッチ付き ケーブル長: 本体30cm、イヤホン1m

#### マイクロホン部

- 形 式: ダイナミック
- 指向性: 半単一型
- インピーダンス: 50Ω
- 周波数帯域: 200~12,000Hz
- 感 度: -55dB

#### イヤホン部

- 形 式: ダイナミック
- インピーダンス: 100Ω
- 周波数帯域: 30~20,000Hz
- 定格入力: 20mW
- 最大入力: 50mW
- 出力音圧レベル: 90dB



### ●ヘッドセット

**H-18**

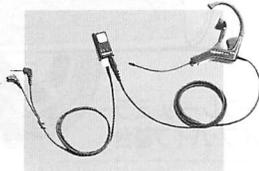
¥8,200

TYPE F アイコム、ヤエス、スタンダード用

TYPE K ケンウッド用

フェザー タッチ ヘッドセット (PS-1 PTT スイッチ付き)

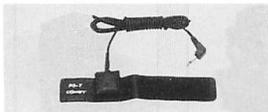
無指向性エレクトレット形マイク、ダイナミック形ヘッドホン(18Ω、最大入力10mW)



**PS-7**

¥1,800

- VM3/ML-7用外部PTTスイッチ
- マイクレスマイクML-7の外部PTTスイッチとして、指に巻いたりスキーのストック、バイクのハンドルなどに巻いて使用できます。



**H-18S**

¥6,800

VM-3用イヤホンセット (PTTスイッチ無し)

### ●BNCP-MJ

変換ケーブル

**HM-05**

1.5DQE 0.5m

**HM-10**

1.5DQE 1m



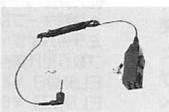
### ●ミニマイク

**CHM-M4**

¥1,800

PTTスイッチ&回転式クリップ付き

コード長: 120cm



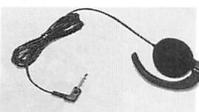
### ●耳かけ型イヤホン

**H-20**

¥1,800

TYPE F: 3.5φジャック

TYPE K: 2.5φジャック

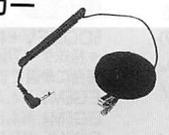


### ●ミニスピーカー

**CES-M3**

¥1,250

コード長: 100cm



### ●イヤホン

**CEP-M2**

¥300

L型プラグ付き

イヤホン

コード長: 100cm



## ダミーロード

**D21M**

¥2,800

- DC~600MHz ●VSWR: 1.15以下
- 耐入力: 15W (AVG)、100W (PEP)
- 温度の上昇で色が変化する
- サーモシール付 ●コネクタ: M型



### ●マルチプルVOXマイク

**VM-3** ¥7,800

VM-3は音声自動送信機能付き (VOX) マイクとイヤホンを使用した外部マイクセットです。付属のイヤホンまたはオプションのイヤホンセット(H-18S ¥6,800)を使用することによりハンズフリー運用ができます。マーカー機能 (送信時に聞こえるピッチ音、音量調整可能) で動作を確認可能。特定小電力無線機にも対応。

TYPE F: ICOM STANDARD ALINCO

TYPE K: KENWOOD

TYPE Y: YAESU



### ●スピーカーマイク

**CA-M5K**

¥3,950

- ケンウッド対応
- PTTスライドロック機構、回転式クリップ、イヤホンジャック付き



**CA-M5**

¥3,950

- ヤエス、アイコム、スタンダード対応

**CA-M11**

¥4,200

タイプンマイク&イヤホン、ロック式PTTスイッチ

- ヤエス、アイコム、スタンダード対応

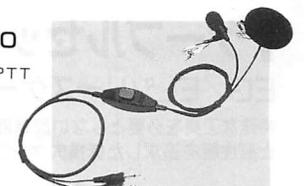


**CA-M12**

¥4,800

タイプンマイク&スピーカー、ロック式PTTスイッチ

- ヤエス、アイコム、スタンダード対応



### ●プチマイク

**HM-P2**

¥2,980

**HM-P4**

¥2,980

TYPE F: ICOM, ALINCO, STANDARD

TYPE K: KENWOOD

TYPE Y: YAESU

超小型高性能スピーカーマイク。

特定小電力 無線機にも対応。



\*マイクセットは、一部の機種で使用できない場合があります。

# MOUNT & CABLE assembly

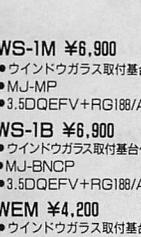
## ■ 取り付け自在、モバイル基台シリーズ

アンテナの取り付け方法も多様化した最近のモバイル局ですが、コメントが長年の実績と経験を生かして開発した製品は常に好評を博してきました。

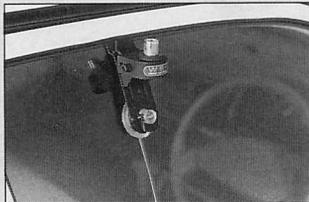
 RS-1 ¥1,800 ●ルーフサイド専用基台	 RS-2 ¥3,200 ●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構付	 RS-20 ¥3,500 ●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構付	 RS-40 ¥3,500 ●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構付
---	---	--	--

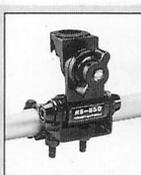
 RS-46 ¥3,500 ●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構付 ●シルバータ입あり	 RS-50 ¥3,500 ●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構付	 RS-80 ¥3,800 ●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構付	 RS-800 ¥4,200 ●中型ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構付 ●ダイキャスト製
--	--	--	--

 RS-100 ¥7,800 ●大型ルーフサイド基台 ●折曲機構付	 RS-200 ¥3,300 ●大型ルーフサイド基台	 CLP ¥2,000 ●ワンタッチクリップ基台	 ルーフサイド基台
---	--	--	--

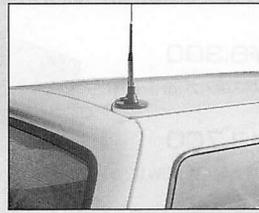
 WS-1M ¥6,900 ●ウインドウガラス取付基台ケーブルセット ●MJ-MP ●3.5DQEFV+RG188/AU 全長3.5m	 WS-1B ¥6,900 ●ウインドウガラス取付基台ケーブルセット ●MJ-BNCP ●3.5DQEFV+RG188/AU 全長3.5m	 WEM ¥4,200 ●ウインドウガラス取付基台
--	--	--

ウインドウガラス取付基台



 RS-4 ¥2,000 ●パイプ取付基台 ●変角機構付 ●最大25°	 RS-5 ¥3,200 ●パイプ取付基台 ●ダイヤルロック折曲機構付 ●最大25°	 RS-25 ¥3,700 ●パイプ取付基台 ●ダイヤルロック折曲機構付 ●最大25°	 RS-850 ¥4,200 ●パイプ取付基台 ●ダイヤルロック折曲機構付 ●丸パイプ10~45φ、角パイプ最大45×45mm	 RS-215 ¥2,500 ●大型パイプ取付基台 ●10~50φ
--	---	--	--	--

マグネット基台



大型マグネット基台セット

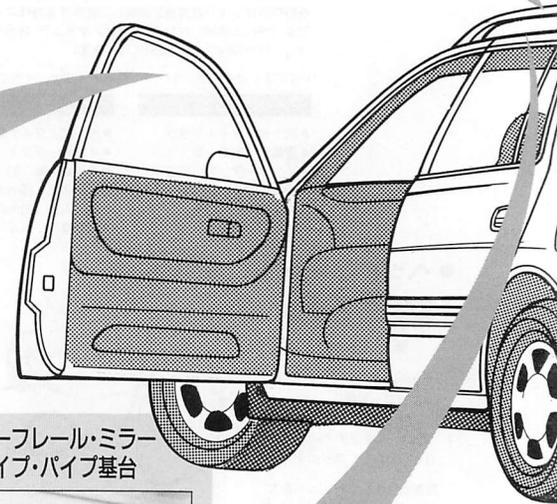


MG-4M ¥5,700 (MJ-MP) 4m  
MG-4P ¥5,800 (MJ-NP) 4m  
MG-4N ¥5,900 (NJ-NP) 4m  
●3.5DQEFV ●110mm大型マグネット使用

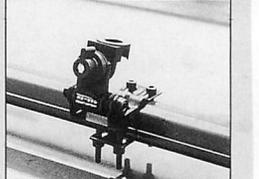
小型マグネット基台セット



RRM-M ¥5,600 (ML-MP)  
RRM-B ¥5,600 (ML-BNCP)  
●吸パン付強力マグネット基台 ●2口ケーブル4m



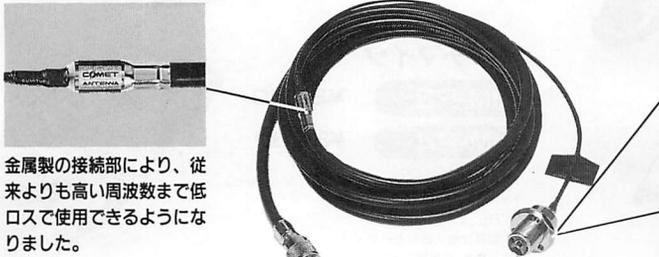
ルーフレール・ミラーパイプ・パイプ基台



## ■ ケーブルセット

### EG/ELシリーズケーブルセット

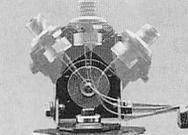
特殊な工具を必要としない簡単取り付け(実用新案出願済み)、金属ジョイントやストレート型コネクター採用など使い良さと高性能を追求した低損失ケーブルセットです。



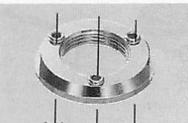
金属製の接続部により、従来よりも高い周波数まで低ロスで使用できるようになりました。

\*EG/EL/CKケーブルセット、マグネット基台セットは特に明記してある以外は、Mタイプは、HF~500MHzに対応。Pタイプは、HF~1,000MHzに対応。Nタイプは、HF~1,500MHzに対応しています。

基台の折曲機構を使用時にケーブルのたるみ、つっぱり等が生じないストレート型コネクター。



付属のL型レンチを使うだけでゆるみのない画期的3点締め。大型アンテナもOK!



**EL5**

5DQEFV+特殊ケーブル・CW  
●特殊ケーブルを1m使用しているため、ミラーパイプ・ルーフレール・ルーフパイプ取り付け基台との組合せに最適です。

EL5M3B ¥5,000 (MJ-MP) 3.5m  
EL5M5B ¥5,500 (MJ-MP) 5m  
EL5N3B ¥5,400 (NJ-NP) 3.5m  
EL5N5B ¥5,900 (NJ-NP) 5m

**EG5**

5DQEFV+特殊ケーブル・CW  
●特殊ケーブルを0.4m使用。ルーフサイド基台に最適です。

EG5M3 ¥4,400 (MJ-MP) 3m  
EG5M4 ¥4,800 (MJ-MP) 4m  
EG5M5 ¥5,200 (MJ-MP) 5m

そして飛びの良さを追求するコメットはアンテナとのマッチング、SWR、折曲げ機構(実用新案登録済)などトータルバランスに優れた製品をお届けします。

大型マグネット基台



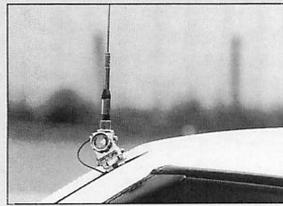
CA-MS1 ¥2,800  
●強力12極マグネット使用  
●30~80cmまで使用可能  
(アダプター付)

小型マグネット基台



MRS ¥4,000  
●小型マグネット基台  
●ダイヤルロック折曲機構付

トランク・ハッチバック基台



RS-21 ¥3,800  
●オールマイティ基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



RS-30 ¥3,500  
●オールマイティ基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



RS-36 ¥3,500  
●オールマイティ基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



RS-81 ¥3,800  
●オールマイティ基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



RS-82 ¥4,000  
●ハッチバック、トランク用基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



RS-820 ¥4,500  
●中型トランク、ハッチバック基台  
●ダイヤルロック折曲機構付  
●ダイキャスト製



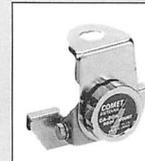
RS-830 ¥4,200  
●中型トランク、ハッチバック基台  
●ダイヤルロック折曲機構付  
●ダイキャスト製



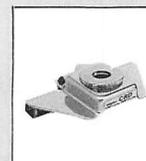
TBR ¥3,300  
●トランク、ハッチバック基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



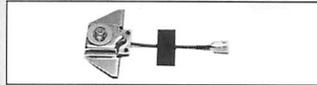
SOR ¥3,600  
●ドア、トランク、ハッチバック基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



DOR ¥3,300  
●ドア、トランク、ハッチバック基台  
●ダイヤルロック折曲機構付



CRD ¥2,700  
●トランク専用基台



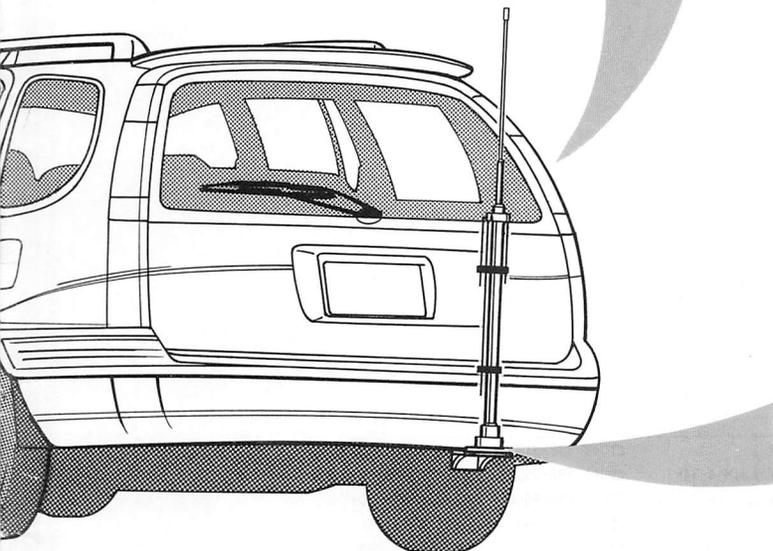
CA-103TMT ¥5,500  
●トランク専用基台テフロンケーブル(15cm)セット  
●MUL-NJ



RS-9 ¥2,000  
●小型トランク基台



CA-103TNT ¥5,500  
●トランク専用基台テフロンケーブル(15cm)セット  
●NJL-NJ



牽引フック基台

牽引フック基台



UB-1 ¥8,500 20cm  
UB-1L ¥8,900 25cm  
UB-ML ¥9,800 50cm  
UB-1SL ¥13,800 100cm

CMT-650 ¥8,800  
ラジアルマスト  
●HF~50.144~440MHz用ラジアルマスト  
●0.65m  
●M型コネクター

CMT-85 ¥6,800  
ラジアルマスト  
●HF~50.144~440MHz用ラジアルマスト  
●0.85m  
●M型コネクター

R-50H ¥3,600  
●50MHz専用ラジアルマスト  
●CMT-650、CMT-85用

CKシリーズケーブルセット

アンテナ側は引き込みやすい特殊ケーブル、トランシーバー側は着脱式接栓を採用。ケーブルは低損失のフジクラ製を使用。全長3m、4mはルーフサイド基台用、5mはトランク、ハッチバック基台用に最適です。



CK-5 5DQEFV+特殊ケーブル  
●ルーフ基台用 CK-5M3B/S ¥4,400(ML-MP) 3m  
CK-5P3B/S ¥4,600(ML-NP) //  
CK-5N3B/S ¥4,800(NL-NP) //  
CK-5M4B/S ¥4,800(ML-MP) 4m  
CK-5P4B/S ¥5,000(ML-NP) //  
CK-5N4B/S ¥5,200(NL-NP) //  
CK-5M5B/S ¥5,200(ML-MP) 5m  
CK-5P5B/S ¥5,400(ML-NP) //  
CK-5N5B/S ¥5,600(NL-NP) //

CK-3 3.5DQEFV+特殊ケーブル  
●ルーフ基台用 CK-3M3B/S ¥3,900(ML-MP) 3m  
CK-3P3B/S ¥4,100(ML-NP) //  
CK-3N3B/S ¥4,300(NL-NP) //  
CK-3M4B/S ¥4,200(ML-MP) 4m  
●トランク・ハッチバック基台用 CK-3M5B/S ¥4,500(ML-MP) 5m  
CK-3P5B/S ¥4,700(ML-NP) //  
CK-3N5B/S ¥4,900(NL-NP) //

固定局用ケーブルセット

●5D2V(MP-MP)  
(HF~500MHzに対応)  
10m・15m・20m・25m・30m

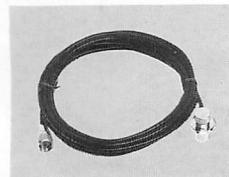
●10DFB(NP-NP)  
(HF~2.6GHzに対応)  
6m・10m・15m・20m・25m・30m

●10DFB(MP-MP)  
(HF~600MHzに対応)  
6m・10m・15m・20m・25m・30m



モバイル基台用ケーブルセット

使用状況に応じて選べる豊富なバリエーション。ケーブルはブラックと透明タイプがあります。(3.5DQEFV、5DQEFV)



2DQEFV  
2D2MC ¥2,800(ML-MP) 2m  
2D3MC ¥3,000(ML-MP) 3.5m  
2D5MC ¥3,200(ML-MP) 5m  
2D2BC ¥2,800(ML-BNCP) 2m  
2D3BC ¥3,000(ML-BNCP) 3.5m  
2D2SC ¥2,900(ML-SMAP) 2m  
2D3SC ¥3,100(ML-SMAP) 3.5m

3.5DQEFV  
●ルーフ基台用 3D3MB/S 3m  
3D3PB/S //  
3D3NB/S //  
3D4MB/S 4m  
3D4PB/S //  
3D4NB/S //  
●パイプ、トランク基台用 3D5MB/S 5m  
3D5PB/S //  
3D5NB/S //

5DQEFV  
●ルーフ基台用 5D3MB/S 3m  
5D3PB/S //  
5D3NB/S //  
5D4MB/S 4m  
5D4PB/S //  
5D4NB/S //  
●ルーフ、パイプ基台用 5D5MB/S 5m  
5D5PB/S //  
5D5NB/S //

8DQEFV  
●ルーフ、パイプ基台用 8D4MS 4m  
8D4PS //  
8D4NS //  
8D5MS 5m  
8D5PS //  
8D5NS //

●QEFVケーブルセットのMタイプはHF~600MHz、PタイプはHF~1,300MHz、NタイプはHF~2,000MHzに対応しています。2DQEFVセットを除く



## コメット株式会社

■本 社	〒336 埼玉県浦和市辻4-18-2	☎048-839-3131	FAX048-839-3136
■札幌営業所	〒004 北海道札幌市厚別区厚別南4-34-3	☎011-892-7575	FAX011-892-7571
■仙台営業所	〒982-01 仙台市若林区上飯田1-16-40	☎022-285-9506	FAX022-285-9507
■大阪営業所	〒560 大阪府池田市空港1-5-22 ポートサイドビル3F	☎06-844-0693	FAX06-853-2011
■福岡営業所	〒816 福岡市博多区井相田2-2-5 第三七福ビル	☎092-592-2531	FAX092-592-2532

Any inquiry to : **COMET ANTENNA** 18-2, 4-CHOME, TSUJI, URAWA-SHI, SAITAMA, 336 JAPAN  
TEL : 048-839-3131 TELEX : 2923010 COMET J  
FAX : 048-839-3136 BRANCHES : SAPPORO, SENDAI, OSAKA, FUKUOKA

### 販売店名