



# COMET®

*Driven to Perform, In STYLE!*



CHF-10



BNC-750+CAT-10



CAT-10  
CMX2300 T  
CAT-300



# 無線 LAN

IEEE802.11規格 無線LANの環境づくりにコメントのアンテナが役立っています。

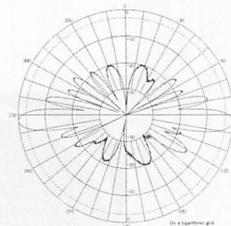
## 2.4GHz 帯

### 無指向性固定基地局用

- 重量:1.16kg
- 空中線型式:λ/2 同軸交差型 22段型
- 用途:2.4GHz帯データ伝送用
- 周波数:2400~2497MHz
- 入力インピーダンス:50Ω
- SWR:1.5以下
- 耐風速:60/sec.
- 耐入力:50W
- 利得:15dbi型



**GP-D2422** NJ型コネクター  
**GP-D2422-3(3°チルト)** NJ型コネクター  
**全長:1.78m**



GP-D2422:チャート

- 重量:750g
- 空中線型式:λ/2 同軸交差型 13段型
- 用途:2.4GHz帯データ伝送用
- 周波数:2400~2497MHz
- 入力インピーダンス:50Ω
- SWR:1.5以下
- 耐風速:60/sec.
- 耐入力:50W
- 利得:9dbi型



**GP-D2413** NJ型コネクター  
**全長:1.08m**



### 指向性固定基地局用

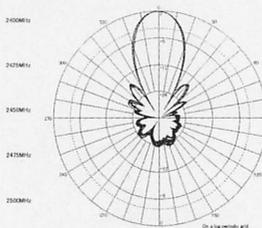
- 重量:440g
- 空中線型式:1/4素子八木型
- 用途:2.4GHz帯データ伝送用
- 周波数:2400~2497MHz
- 入力インピーダンス:50Ω (公称値)
- SWR:1.5以下
- 耐風速:40m/sec. (瞬間最大)
- 耐入力:100W PEP
- 利得:15.5dbi ●受風面積:0.45m<sup>2</sup>
- 回転半径:630mm
- 取付マスト径:35~60φ



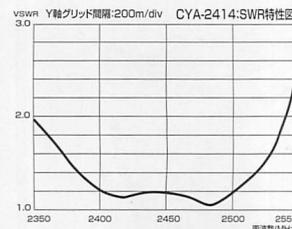
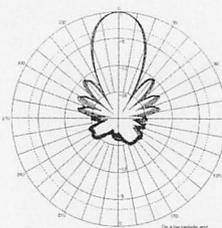
**CYA-2414 AType** NJ型コネクター  
**BTtype** ケーブル付 NJ  
**全長:720mm**

CYA-2414:チャート

左図: 垂直面(φ=4.0)に於ける特性測定(15dB帯域測定)



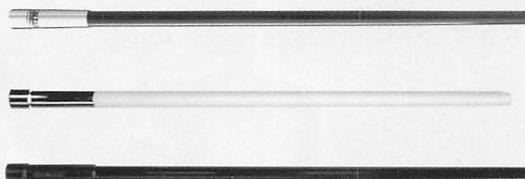
右図: 垂直面(φ=4.0)に於ける特性測定(15dB帯域測定)



## モバイル用 2.4GHz 帯

**SF-D245**  
**SF-245W**  
**SF-245SPR**

- 重量:70g
- 空中線型式:1/2λ5段コーリニア型
- 用途:2.4GHz帯データ伝送用
- 周波数:2471~2497MHz
- 入力インピーダンス:50Ω
- SWR:1.5以下
- 利得:5.0dbi



**SF-D245** NP型コネクター  
**SF-245W** NP型コネクター  
**SF-245SPR** NP型コネクター

**全長:** SF-D245 **485mm**  
 SF-245W **450mm**  
 SF-245SPR **485mm**

**CFA-245**

- 重量:70g
- 空中線型式:5/8λ 2段型
- 用途:2.4GHz帯データ伝送用
- 周波数:2400~2497MHz
- 入力インピーダンス:50Ω
- SWR:1.5以下
- 利得:4.0dbi



**CFA-245** NP型コネクター

**全長:250mm**

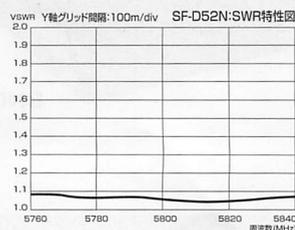
## 5GHz 帯

**SF-D53N**

- 重量:70g
- 空中線型式:1/2λ 3段
- 利得:5.5dbi

**SF-D52N**

- 重量:60g
- 空中線型式:1/2λ 2段
- 利得:4dbi



**SF-D53N** NP型コネクター  
**SF-D52N** NP型コネクター

**全長:** SF-D53N **180mm**  
 SF-D52N **150mm**

# CHL SERIES

●確実な飛び ハイテクデュアルバンダー

## 144/430MHz デュアルバンド

- 重量:105g
- 周波数  
144MHz:1/4λ  
430MHz:5/8λ Cフェイズ
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 耐入力:144/60W 430/60W
- レピーター対応
- D-STAR対応



**CHL-18** M型 コネクタ 5,460円(税込)

**全長:0.39m**

144MHz:2.15dBi / 430MHz:3.8dBi ノンラジアル

- 重量:150g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 耐入力:144/120W 430/100W
- 折曲機構付
- レピーター対応 ●D-STAR対応



**CHL-19** M型 コネクタ 5,460円(税込)

**全長:0.68m**

144MHz:2.15dBi ノンラジアル  
430MHz:4.15dBi ノンラジアル

- 重量:210g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:200W
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 折曲機構付
- レピーター対応
- カラー:シルバー(S)、ブラック(B)
- D-STAR対応



**CHL-25S** M型 コネクタ 5,880円(税込)

**CHL-25B** M型 コネクタ 6,090円(税込)

**全長:0.98m**

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

- 重量:330g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 耐入力:144/200W 430/200W
- 折曲機構付
- レピーター対応 ●D-STAR対応



**CHL-250H** M型 コネクタ 6,300円(税込)

**全長:0.95m**

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

- 重量:430g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:250W
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 折曲機構付
- レピーター対応 ●D-STAR対応



**CHL-2510** M型 コネクタ 7,770円(税込)

**全長:1.0m**

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

- 重量:260g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段 Cフェイズ
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 耐入力:200W
- 折曲機構付
- レピーター対応 ●D-STAR対応



**CHL-63S** M型 コネクタ 8,190円(税込)

**全長:1.06m**

144MHz:3.5dBi ノンラジアル  
430MHz:6dBi ノンラジアル

- 重量:220g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 耐入力:160W
- スプリング付折曲機構付
- レピーター対応 ●D-STAR対応



**CHL-500S** M型 コネクタ 8,085円(税込)

**全長:1.0m**

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

- 重量:350g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- ワイド受信  
100~170,350~470MHz
- 耐入力:200W
- スプリング付折曲機構付
- レピーター対応 ●D-STAR対応



**CHL-550S** M型 コネクタ 8,295円(税込)

**全長:0.95m**

144MHz:3dBi ノンラジアル  
430MHz:5dBi ノンラジアル

## 430MHz モノバンド

- 重量:210g
- 周波数  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:150W
- 折曲機構付
- レピーター対応 ●D-STAR対応



**CHL-77** M型 コネクタ 6,090円(税込)

**全長:0.98m** 430MHz:5.5dBi

無線LAN

モバイル

ハンディ

固定式

ケータブル

基台

アクセサリ

## 144/430MHz デュアルバンドスリムモバイルアンテナ

# SUPER SLIM



**SS390S** 4,935円(税込) 約39cm 144/430MHz 430MHzノンラジアル

■重量:80g ■利得:144MHz 1.5dBi, 430MHz 2.15dBi ■耐入力:60W ■コネクター:M ■D-STAR対応



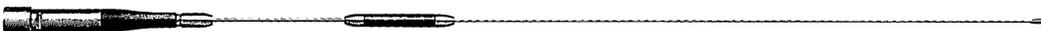
**SS400** 5,565円(税込) 約40cm 144/430MHz 430MHzノンラジアル

■重量:78g ■利得:144MHz 1.5dBi, 430MHz 2.15dBi ■耐入力:60W ■コネクター:M ■D-STAR対応



**SS460** 5,355円(税込) 約46cm 144/430MHz 430MHzノンラジアル

■重量:80g ■利得:144MHz 2.15dBi, 430MHz 4.15dBi ■耐入力:60W ■コネクター:M ■D-STAR対応



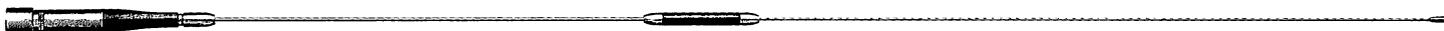
**SS680** 6,090円(税込) 約68cm 144/430MHz 144MHz/430MHzノンラジアル

■重量:100g ■利得:144MHz 2.15dBi, 430MHz 5dBi ■耐入力:80W ■コネクター:M ■D-STAR対応



**SS780** 6,510円(税込) 約78cm 144/430MHz 144MHz/430MHzノンラジアル

■重量:110g ■利得:144MHz 2.15dBi, 430MHz 5dBi ■耐入力:80W ■コネクター:M ■D-STAR対応



**SS910** 6,615円(税込) 約91cm 144/430MHz 144MHz/430MHzノンラジアル

■重量:106g ■利得:144MHz 2.15dBi, 430MHz 5.5dBi ■耐入力:80W ■コネクター:M ■D-STAR対応

## 144MHz/430MHzノンラジアル

# SUPER BEAM®



**CSB7500** 8,400円(税込) 144MHz/430MHzノンラジアル

■全長...1.06m ■重量...約325g ■周波数...144MHz:1/2λ, 430MHz:5/8λ2段  
■利得...144MHz:3.6dBi, 430MHz:6.1dBi ■耐入力...150W ■接栓...M ■D-STAR対応



**CSB7700** 10,500円(税込) 144MHz/430MHzノンラジアル

■全長...1.27m ■重量...約345g ■周波数...144MHz:5/8λ, 430MHz:5/8λ2段  
■利得...144MHz:4.4dBi, 430MHz:6.9dBi ■耐入力...150W ■接栓...M ■D-STAR対応



**CSB7900** 12,600円(税込) 144MHz/430MHzノンラジアル

■全長...1.58m ■重量...約465g ■周波数...144MHz:7/8λ, 430MHz:5/8λ3段  
■利得...144MHz:5.1dBi, 430MHz:7.7dBi ■耐入力...150W ■接栓...M ■D-STAR対応

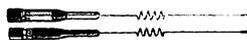
生産終了品情報 '08.4現在

CSP-100/CSW-30M/CSW-30N/DS-713N

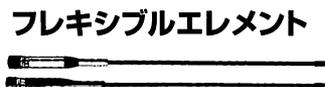
# SB/SBB SERIES

## 144/430MHz デュアルバンド

- 重量:80g
- 周波数 144MHz:1/4λ  
430MHz:1/2λ
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- レピータ対応 ●D-STAR対応



- 重量:100g
- 周波数 144MHz:1/4λ  
430MHz:1/2λ
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- レピータ対応 ●D-STAR対応



- 重量:105g
- 周波数 144MHz:1/4λ  
430MHz:5/8λ Cフェイズ
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- レピータ対応 ●D-STAR対応



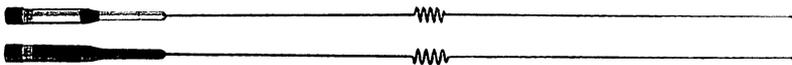
- 重量:140g
- 周波数 144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段短縮
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- 折曲機構付 ●レピータ対応
- D-STAR対応



- 重量:135g
- 周波数 144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- 折曲機構付 ●レピータ対応
- D-STAR対応



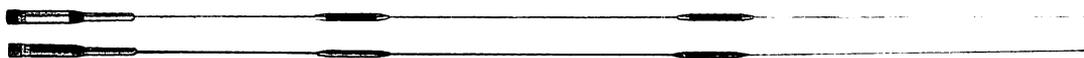
- 重量:170g
- 周波数 144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:120W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- 折曲機構付 ●レピータ対応
- D-STAR対応



- 重量:240g
- 周波数 144MHz:5/8λ ダブルCフェイズ  
430MHz:5/8λ 3段短縮
- 耐入力:70W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- 折曲機構付 ●レピータ対応
- D-STAR対応



- 重量:230g
- 周波数 144MHz:6/8λ Cフェイズ  
430MHz:5/8λ 3段
- 耐入力:70W(FM)
- ワイド受信 100~170, 350~470MHz
- 折曲機構付 ●レピータ対応
- D-STAR対応



**SB0** **4,095円(税込)**  
**SBB0** **4,410円(税込)**

**全長:0.3m**  
144MHz:2.15dBi/430MHz:2.15dBiノンジアル

**SB1** **4,935円(税込)**  
**SBB1** **5,250円(税込)**

**全長:0.41m**  
144MHz:1.5dBi/430MHz:2.15dBiノンジアル

**SB2** **4,725円(税込)**  
**SBB2** **5,040円(税込)**

**全長:0.46m**  
144MHz:2.15dBi/430MHz:3.8dBiノンジアル

**SB3** **5,880円(税込)**  
**SBB3** **6,195円(税込)**

**全長:0.66m**  
144MHz:2.15dBiノンジアル/430MHz:5.0dBiノンジアル

**SB4** **5,880円(税込)**  
**SBB4** **6,195円(税込)**

**全長:0.92m**  
144MHz:3.0dBiノンジアル/430MHz:5.5dBiノンジアル

**SB5** **6,090円(税込)**  
**SBB5** **6,510円(税込)**

**全長:0.95m**  
144MHz:3.0dBiノンジアル/430MHz:5.5dBiノンジアル

**SB6** **8,190円(税込)**

**全長:1.15m**  
144MHz:3.9dBiノンジアル/430MHz:6.4dBiノンジアル

**SB7** **9,240円(税込)**  
**SBB7** **9,660円(税込)**

**全長:1.38m**  
144MHz:4.5dBiノンジアル/430MHz:7.2dBiノンジアル

## 144MHz モノバンド

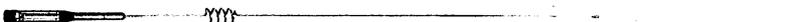
- 重量:130g
- 周波数 144MHz:1/2λ
- 耐入力:150W(FM)
- ワイド受信100~170MHz
- 折曲機構付
- D-STAR対応



**SB21** **5,460円(税込)**

**全長:1.04m**  
144MHz:2.15dBiノンジアル

- 重量:120g
- 周波数 144MHz:3/8λ
- 耐入力:150W(FM)
- ワイド受信100~170MHz
- 折曲機構付
- D-STAR対応



**SB23** **5,040円(税込)**

**全長:0.75m**  
144MHz:2.15dBi

無線LAN

モバイル

ハンディ

固定式

ケイプ

基台

アクセサリ

## 50/144/430MHz トリプルバンド

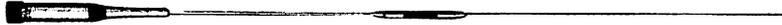
- 重量:300g
- 周波数  
50MHz:1/4λ 短縮  
144MHz:1/2λ Cフェイズ  
430MHz:5/8λ Cフェイズ
- 耐入力:120W(FM)
- 折曲機構付
- レピータ対応 ●D-STAR対応



**SB14** M型 コネクター **9,240円(税込)**

**全長:1.08m**  
50MHz:2.15dBi/144MHz:3.5dBiノンラジアル  
430MHz:6.0dBiノンラジアル

- 重量:410g
- 周波数  
50MHz:1/4λ  
144MHz:6/8λ Cフェイズ  
430MHz:5/8λ 3段
- 耐入力:120W(FM)
- 折曲機構付
- レピータ対応 ●D-STAR対応



**SB15** M型 コネクター **10,290円(税込)**

**全長:1.53m**  
50MHz:2.15dBi/144MHz:4.5dBi  
430MHz:7.2dBi

## 430MHz モノバンド

- 重量:100g
- 周波数  
430MHz:1/2λ
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信  
350~470MHz
- レピータ対応
- D-STAR対応



**SB41** M型 コネクター **3,990円(税込)**

**全長:0.4m**  
430MHz:2.15dBiノンラジアル

## 430/1200MHz デュアルバンド

- 重量:110g
- 周波数  
430MHz:1/2λ  
1200MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信  
350~470MHz  
840~1400MHz
- レピータ対応 ●D-STAR対応



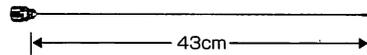
**SB72** N型 コネクター **5,040円(税込)**

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

## 144~170MHzモノバンド

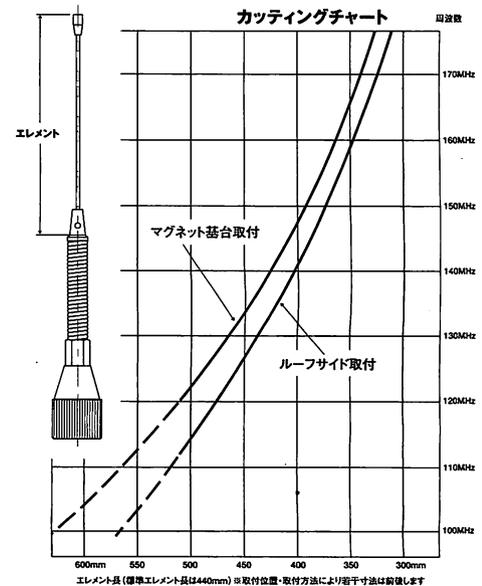
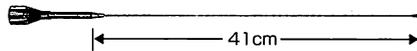
### CA-144 (特注)

- 耐入力:140W (SSB)
- 全長:約46cm
- D-STAR対応



### CA-150S

- 全長:約51cm
- D-STAR対応



## 144/430/1200MHz トリプルバンド

- 重量:140g
- 周波数  
144MHz:1/4λ  
430MHz:1/2λ  
1200MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:60W(144/430MHz)  
30W(1200MHz)(FM)
- ワイド受信  
100~170, 350~470,  
840~1400MHz
- レピータ対応 ●D-STAR対応



**SB92M** M型 コネクター **6,510円(税込)**

**SB92N** N型 コネクター **6,510円(税込)**

**全長:0.39m**  
430MHz:0dBi/430MHz:2.15ノンラジアル  
1200MHz:5.5dBiノンラジアル

無線LAN

モバイル

ハンディ

固定式

ケトブル

基地台

アクセサリ

# SB SERIES

## 144/430/1200MHz トリプルバンド

- 重量:160g
- 周波数  
144MHz:1/4λ  
430MHz:9/8λ Cフェイズ  
1200MHz:5/8λ 3段
- 耐入力:60W(144/430MHz)  
30W(1200MHz)(FM)
- ワイド受信  
100~170、350~470、  
840~1400MHz
- レピータ対応 ●折曲機構付 ●D-STAR対応



- 重量:200g
- 周波数  
144MHz:1/4λ  
430MHz:5/8λ 2段  
1200MHz:5/8λ 4段
- 耐入力:60W(144/430MHz)  
30W(1200MHz)(FM)
- ワイド受信  
100~170、350~470、  
840~1400MHz
- レピータ対応 ●折曲機構付 ●D-STAR対応



- 重量:300g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段  
1200MHz:5/8λ 5段
- 耐入力:60W(144/430MHz)  
30W(1200MHz)(FM)
- ワイド受信  
100~170、350~470、  
840~1400MHz
- レピータ対応 ●折曲機構付 ●D-STAR対応



**SB94M** M型コネクタ **7,770円(税込)**  
**SB94N** N型コネクタ **7,770円(税込)**

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

**SB96M** M型コネクタ **8,820円(税込)**

**全長:0.83m**  
144MHz:2.8dBi/430MHz:6dBiノンラジアル  
1200MHz:8.4dBiノンラジアル

**SB97M** M型コネクタ **9,345円(税込)**

**全長:1.0m**  
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

# SPECIAL FUNCTION

## 50~1200MHz モノ&マルチバンド

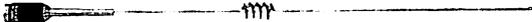
- 重量:270g
- 周波数  
50MHz:1/4λ  
144MHz:5/8λ
- 耐入力:300W
- ワイド受信100~170MHz
- 折曲機構付 ●D-STAR対応



**CA-285** M型コネクタ **4,410円(税込)**

**全長:1.32m**  
50MHz:0dBi/144MHz:3.5dBi

- 重量:470g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:350W(144MHz)  
250W(430MHz)(FM)
- ワイド受信  
100~170MHz、350~470MHz
- 折曲機構付 ●レピータ対応 ●D-STAR対応



低ロス高耐入力タイプ

**HP32** M型コネクタ **10,290円(税込)**

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

- 重量:900g
- 周波数  
144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ
- 耐入力:500W(144MHz)  
350W(430MHz)(FM)
- 折曲機構付 ●レピータ対応 ●D-STAR対応



**HP-500** M型コネクタ **23,100円(税込)**

**全長:0.9m** **受注生産**  
144MHz:3.0dBi/430MHz:5.5dBiノンラジアル

- 重量:350g
- 耐入力:50W(FM)
- レピータ対応 ●D-STAR対応



自動車電話型モバイル

**CA-207T** M型コネクタ **6,090円(税込)**

**全長:0.5m**  
144MHz:2.15dBi/430MHz:3.6dBi

- 重量:520g
- 周波数  
144MHz:5/8λ 2段  
430MHz:5/8λ 4段
- 耐入力:120W(SSB)
- ワイド受信  
100~170MHz、350~470MHz
- 折曲機構付 ●レピータ対応 ●D-STAR対応



**24KG** M型コネクタ **10,290円(税込)**

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

- 重量:365g
- 周波数 144MHz:1/2λ
- 耐入力:160W
- ワイド受信:100~170MHz
- D-STAR対応



狩猟/アウトドアに最適(季節限定)

**CA-212H** **7,140円(税込)**

**全長:1.0m**  
144MHz:2.15dBi  
ノンラジアル

- 重量:380g
- 周波数:430MHz/1200MHz
- 耐入力:200W(FM) ●レピータ対応
- D-STAR対応



ノンラジアルモバイル

**CA-124WX** N型コネクタ **15,540円(税込)**

**全長:0.49m**  
430MHz:3.5dBiノンラジアル  
1200MHz:3.5dBiノンラジアル

- 重量:200g
- 周波数:1200MHz:5/8λ 4段
- 耐入力:60W(FM)
- レピータ対応 ●D-STAR対応

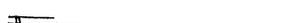


モバイル/ベランダに最適

**VG-9** N型コネクタ **10,290円(税込)**

**全長:1.03m**  
1200MHz:8.4dBi  
ノンラジアル

- 重量:550g
- 周波数 144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:60W FM
- ワイド受信 100~170、350~470MHz
- レピータ対応 ●耐風速:60m/sec
- D-STAR対応



モバイル/ベランダに最適

**VM-1** M型コネクタ **9,240円(税込)**

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

無線LAN

モバイル

ハンディ

固定式

ケーブル

基台

アクセサリ

## 広帯域バイコンカル

### エアースター受信対応



**DS757** M型 コネクタ 12,390円(税込)

**全長:0.38m**

受信周波数:100MHz~450MHz  
送信周波数:430MHz 6.0dBi

- 重量:340g
- 周波数:430MHz ディスコニカルアンテナ
- 耐入力:300W
- 開口部直径:上160mm 下110mm
- レピータ対応 ●D-STAR対応



バイコンカルはQSBが少ない  
クリアな送受信が可能

**CBC-70** M型 コネクタ 9,975円(税込)

**全長:0.33m**

430MHz:6.0dBiノンラジアル

- 重量:220g
- 周波数430MHz:バイコンカル
- 耐入力:300W(FM)
- 開口部直径:160mm
- ワイド受信350~480MHz
- レピータ対応 ●D-STAR対応



バイコンカルはQSBが少ない  
クリアな送受信が可能

**CBC-120** N型 コネクタ

9,975円(税込)

**全長:0.22m**

1200MHz:6.0dBiノンラジアル

- 重量:165g
- 周波数1200MHz:バイコンカル
- 耐入力:120W(FM)
- レピータ対応
- D-STAR対応

## ディスコーンアンテナ

### ワイドバンド送受信対応ディスコーンアンテナ

**DS150S** M型 コネクタ

16,590円(税込)

**全長:1.4m**

受信周波数:25~1500MHz  
送信周波数:50&144~1300MHz

- 重量:1.45kg
- 耐入力:100W(FM)
- 利得:5.12dBi  
(アマチュア無線、パーソナル無線)
- 開口部直径:1040mm
- RG58 A/U 20m付
- レピータ対応
- 耐風速:40m/sec



**DS3000** M型 コネクタ

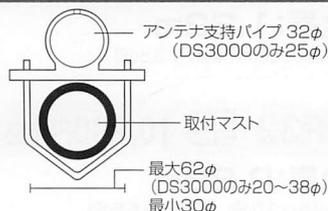
13,440円(税込)

**全長:0.86m**

受信周波数:75MHz~3GHz  
送信周波数:144MHz~1.2GHz

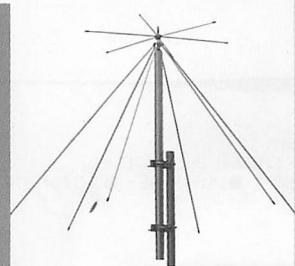
- 重量:690g ●耐入力:50W
- 利得:144MHz 2.15dBi  
430MHz 3dBi/903MHz 3dBi  
1200MHz 3dBi
- 開口部直径:470mm
- RG58A/U 10m付
- レピータ対応
- 耐風速:40m/sec

### DSシリーズアンテナ取付金具



## エアースターアンテナ

大空の情報を確実にキャッチ  
VHF/UHF帯エアースター専用デュアルアンテナ



**DS747PRO** M型 コネクタ

17,640円(税込)

**全長:0.84m**

受信周波数:108~900MHz

- 重量:1.88kg
- 利得:5.1dBi
- 開口部直径:1350mm
- RG58 A/U 20m付
- パイプ:0.75m
- 耐風速:40m/sec

**AB-1230H**  
(ハンディー)

5,460円(税込)

**全長:30cm**

受信周波数  
VHF:108~140MHz  
UHF:220~400MHz

- 重量:30g
- インピーダンス:50Ω
- コネクタ: BNC-P

**AB-1230M**  
(モバイル)

5,880円(税込)

**全長:58cm**

受信周波数  
VHF:108~140MHz  
UHF:220~400MHz

- 重量:140g
- インピーダンス:50Ω
- コネクタ: MP

**AB-380 (固定) AB300改モデル**  
14,490円(税込)

**全長:1.17m**

受信周波数  
VHF:108~140MHz  
UHF:220~400MHz

- 重量:520g
- インピーダンス:50Ω
- コネクタ: MP
- 取付基台付  
(マストポール径10~50φ)
- RG58A/U 10m

# WIDE BAND SCAN SERIES

## ワイドバンド受信専用

- 重量:560g
  - ワイド受信0.5~1800MHz
  - 100Vアダプター付属 (出力電圧12V)
  - 取付金具付属
  - 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出来ません。

受信専用広帯域プリアンプ内蔵、固定、モービル共用アンテナ



BR20 **M型** コネクタ 19,740円(税込)

全長:1.05m

0.5~1600MHz/利得:25dBiMax

- 重量:190g(アンテナ部)
  - ワイド受信0.5~1800MHz
  - 折曲機構付
  - 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出来ません。

ご希望にお答えして受信専用広帯域プリアンプ内蔵、モービルアンテナ再販!

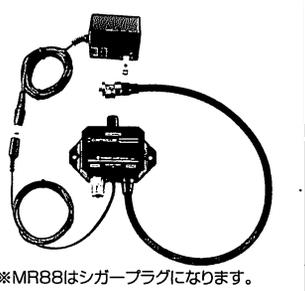


MR88 **M型** コネクタ 15,540円(税込)

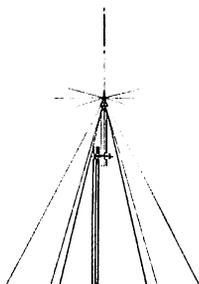
全長:0.96m

0.5~1600MHz/利得:25dBiMax

付属コントローラ



※MR88はシガープラグになります。



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

BR16 **M型** コネクタ 23,940円(税込)

全長:1.4m 0.5~1800MHz/利得:25dBiMax

- 重量:1.45kg
  - ワイド受信0.5~1800MHz
  - 100Vアダプター付属 (出力電圧12V)
  - 取付金具付属
  - 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出来ません。

# HF MOBILE

## HF~50MHz帯 HF10バンド

- 送信周波数:3.5/3.8/7/10/14/18/21/24/28~29FM/50~54MHz
- 耐入力:200W J3E/SSB
- 重量:830g

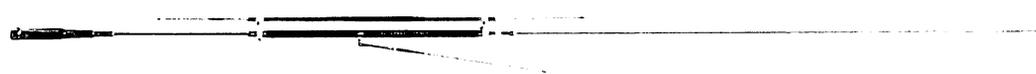


CHF-10 **M型** コネクタ 20,790円(税込)

全長:1.88m

## HF/VHF マルチバンド

- 重量:760g
- 形式:1/4λ (7/21MHz) 1/2λ (50MHz) 無給電素子タイプ
- 耐入力:7/21MHz 200W(SSB)
- 折曲機構付



## HF/50/144/430MHz マルチバンド

- 重量:540~730g
- 耐入力:7~28MHz 120W(SSB) 50/144MHz/430MHz 200W(SSB)
- 折曲機構付
- オプション
  - ・14MHz用コイル、L-14 3,780円(税込)
  - ・1.8MHz用コイル、L-18 3,780円(税込)
- D-STAR対応



UHV-6 **M型** コネクタ 15,225円(税込)

全長:1.9m(MAX)

(7MHz帯コイル取付時)  
7.21,28MHz 1/4λ OdBi短縮  
50MHz 1/4λ 2.15dBi  
144MHz 1/2λ 2.15dBi  
430MHz 5/8λ 2段 5.5dBi

- 重量:880g(アンテナ本体は含まず)
- 周波数:7.21,28,50,144MHz
- 耐入力:130W(A3J),60W(F3)
- SWR:1.5以下(中心周波数において)
- インピーダンス:50Ω
- ラジアル長:MAX1.08m (50/144用ラジアル)
- 利得:2.15dBi(50MHz) 3.4dBi(144MHz)
- 適合ポール径:25~50φ



HV-R **M型** コネクタ 16,590円(税込)

全長:0.95m

CA-UHV・UHV-6用 ラジアルセット

- 重量:630g
- 耐入力:28~29MHz 120W(SSB) 50MHz 200W(SSB)
- 折曲機構付
- レピータ対応

28~29/50MHz帯は独立調整機構により帯域全カバー

UHV-4 **M型** コネクタ 11,025円(税込)

全長:1.39m

28,50MHz 1/4λ OdBi  
144MHz 1/2λ ノンラジアル 2.15dBi  
430MHz 5/8λ 2段 ノンラジアル 5.5dBi

※写真のポールは付属品ではありません。

無線LAN

モービル

ハンディ

固定式

ケーブル

基台

アクセサリ

## HF帯モバント

### HRタイプ

**HR7** M型  
コネクタ

9,030円(税込)

全長:2.13m 重量:490g  
7MHz1/4λセンターローディング

- 周波数:7MHz ●折曲機構付
- 耐入力:120W SSB

**HR14** M型  
コネクタ

9,030円(税込)

全長:2.13m 重量:500g  
14MHz1/4λセンターローディング

- 周波数:14MHz ●折曲機構付
- 耐入力:200W SSB

**HR21** M型  
コネクタ

9,030円(税込)

全長:2.13m 重量:490g  
21MHz1/4λセンターローディング

- 周波数:21MHz ●折曲機構付
- 耐入力:200W SSB

**HR28** M型  
コネクタ

9,030円(税込)

全長:2.13m 重量:480g  
28MHz1/4λセンターローディング

- 周波数:28MHz ●折曲機構付
- 耐入力:200W SSB

**HR50** M型  
コネクタ

9,030円(税込)

全長:2.13m 重量:490g  
50MHz1/2λ 2.15dBiノンラジアル

- 周波数:50MHz ●折曲機構付
- 耐入力:200W SSB

### HSタイプ

**CA-29HS** M型  
コネクタ

6,825円(税込)

全長:0.96m  
29MHz1/4λセンターローディング

- 重量:170g ●周波数:29MHz
- 耐入力:35W FM
- 折曲機構付 ●レピータ対応

**CA-50HS** M型  
コネクタ

6,615円(税込)

全長:0.96m  
50MHz1/4λセンターローディング

- 重量:170g ●周波数:50MHz
- 耐入力:120W SSB
- 折曲機構付

### HAタイプ

**HA035** M型  
コネクタ

11,340円(税込)

全長:1.13m  
3.5MHz1/4λセンターローディング

- 重量:420g ●周波数:3.5MHz
- 耐入力:120W SSB
- 折曲機構付

**HA07** M型  
コネクタ

10,290円(税込)

全長:1.08m  
7MHz1/4λセンターローディング

- 重量:420g ●周波数:7MHz
- 耐入力:120W SSB
- 折曲機構付

**HA021** M型  
コネクタ

10,290円(税込)

全長:1.02m  
21MHz1/4λセンターローディング

- 重量:380g ●周波数:21MHz
- 耐入力:120W SSB
- 折曲機構付

**HA028** M型  
コネクタ

10,290円(税込)

全長:1.0m  
28MHz1/4λセンターローディング

- 重量:370g ●周波数:28MHz
- 耐入力:120W SSB/60W FM
- 折曲機構付

**HA050** M型  
コネクタ

10,290円(税込)

全長:1.0m  
50MHz1/4λセンターローディング

- 重量:360g ●周波数:50MHz
- 耐入力:200W SSB
- 折曲機構付

### CHSタイプ

**CHS-7** M型  
コネクタ

7,560円(税込)

全長:1.6m  
7MHz1/4λベースローディング  
テフロンローディングコイル仕様

- 重量:230g ●周波数:7MHz
- インピーダンス:50Ω
- 耐入力:250W ●SWR:1.5以下

**CHS-21** M型  
コネクタ

7,035円(税込)

全長:0.95m  
21MHz1/4λベースローディング  
テフロンローディングコイル仕様

- 重量:150g ●周波数:21MHz
- インピーダンス:50Ω
- 耐入力:300W ●SWR:1.5以下

**CHS-24** M型  
コネクタ

7,035円(税込)

全長:0.95m  
24MHz1/4λベースローディング  
テフロンローディングコイル仕様

- 重量:145g ●周波数:24MHz
- インピーダンス:50Ω
- 耐入力:300W ●SWR:1.5以下

**CHS-28** M型  
コネクタ

7,035円(税込)

全長:0.95m  
28MHz1/4λベースローディング  
テフロンローディングコイル仕様

- 重量:140g ●周波数:28MHz
- インピーダンス:50Ω
- 耐入力:300W ●SWR:1.5以下

**CHS-50** M型  
コネクタ

6,825円(税込)

全長:0.95m  
50MHz1/4λベースローディング  
テフロンローディングコイル仕様

- 重量:150g ●周波数:50MHz
- インピーダンス:50Ω
- 耐入力:300W ●SWR:1.5以下

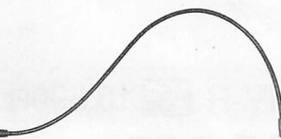
# HANDY MATE SERIES

●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シリーズ

### 144/430/900MHz トリプルバンド

- 重量:34g(CH-300FXS)・38g(CH-350FXB)
- 周波数:144/430/900MHz ●耐入力:10W(FM)
- ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:1.2/1.7/3.4dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



フレキシブルエレメント採用。

**CH-300FXS** SMA型  
コネクタ 5,040円(税込)

**CH-350FXB** BNC型  
コネクタ 5,040円(税込)

全長:25cm

144/430/900MHz広帯域受信ハンディアンテナ

### 144/430MHz デュアルバンド

- 重量:42g(CH-600FXS)・45g(CH-700FXB)
- 周波数:144/430MHz ●耐入力:10W(FM)
- ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:1.5/3.2dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応

**CH-600FXS** SMA型  
コネクタ 5,040円(税込)

**CH-700FXB** BNC型  
コネクタ 5,040円(税込)

全長:40cm

144/430MHz広帯域受信ハンディアンテナ

# HANDY MATE SERIES

## CH シリーズ

### 144/430/900MHz ワイド受信 10バンド

- 重量:20g ●周波数:144/430/900MHz
- 耐入力:10W(FM) ●ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:0dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



4.5cm

CH-32 BNC型コネクタ 3,465円(税込)

全長:4.5cm

広帯域(10バンド)144/430/900MHz帯  
1/4λハンディアンテナ

### 144/430/900MHz ワイド受信 5バンド

- 重量:68g
- 周波数:144/430/900MHz(受信エアバンド300/800MHz帯)
- 耐入力:10W(FM) ●ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:1.44MHz:0dBi 430MHz:1.2dBi 900MHz:3.4dBi
- レピータ対応 ●D-STAR対応



CH-501X BNC型コネクタ 3,990円(税込)

全長:28.5cm

5バンド高利得ハンディアンテナ

### 144/430/900MHz ワイド受信 6バンド

- 重量:100g
- 周波数:144/430/900MHz帯(受信エアバンド300/800MHz帯)
- 耐入力:10W(FM) ●ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:1.44MHz:2dBi 430MHz:3.4dBi 900MHz:5.5dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



CH-701X BNC型コネクタ 5,775円(税込)

全長:47cm

6バンド高利得ハンディアンテナ

### 144/430MHz デュアルバンド

- 重量:43g ●周波数:144/430MHz
- 耐入力:20W(FM)
- ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:-1.44MHz:0dBi 430MHz:3.2dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



CH-75 BNC型コネクタ 3,150円(税込)

全長:39cm

144/430MHz広帯域受信ハンディアンテナ

### 50/144/430MHz トリプルバンド

- 重量:64g ●周波数:50MHz/144MHz/430MHz
- 耐入力:10W ●ワイド受信
- 利得:2.15dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



CH-726 BNC型コネクタ 7,770円(税込)

SMA-726 SMA型コネクタ 7,980円(税込)

全長:51cm

FM、AIR、150MHz受信対応

### 70~1000MHz ワイドバンド

- 重量:65g ●周波数:70MHz~1000MHz
- 耐入力:10W(144/430MHz) ●ワイド受信
- 利得:2.15dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



CH-99 BNC型コネクタ 2,940円(税込)

SMA-99 SMA型コネクタ 3,150円(税込)

全長:19.5~113.5cm

70~1000MHz:ロットアンテナ式

## RX シリーズ

### 144/430/900MHz トリプルバンド

- 重量:30g
- 周波数 144MHz:0dBi 430MHz:3.4dBi 900MHz:5.5dBi
- 受信周波数:118~160/250~290/360~390/420~470/820~960MHz
- 耐入力:8W(FM) ●最大利得:5.5dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



●受信用広帯域、高利得ハンディアンテナ

RX-5 SMA型コネクタ 5,775円(税込)

全長:45cm

144/430/900MHz広帯域受信ハンディアンテナ

- 重量:40g
- 周波数 144MHz:0dBi 430MHz:3.4dBi 900MHz:5.5dBi
- 受信周波数:118~160/250~290/360~390/420~470/820~960MHz
- 耐入力:8W(FM) ●レピータ対応 ●D-STAR対応



RX-7 BNC型コネクタ 5,775円(税込)

全長:45cm

144/430/900MHz広帯域受信ハンディアンテナ

●受信用広帯域、高利得ハンディアンテナ

## BNC シリーズ

### 144/430MHz デュアルバンド

- 重量:19g
- 周波数:144/430MHz
- 耐入力:10W
- 型式:144MHz(1/4λ) 430MHz(1/4λ)
- レピータ対応 ●D-STAR対応



BNC242 BNC型コネクタ 3,675円(税込)

全長:20cm

144/430MHz 7バンド受信対応  
120(エアバンド)/150/300/450/800MHz

- 重量:19g
- 周波数:144/430MHz
- 耐入力:10W
- 型式:144MHz(1/4λ) 430MHz(1/2λ)
- レピータ対応 ●D-STAR対応



BNC246 BNC型コネクタ 3,675円(税込)

全長:38cm

144/430MHz 8バンド受信対応  
120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz

- 重量:8g
- 周波数:144MHz:2.15dBi 430MHz:3.4dBi
- 耐入力:20W
- レピータ対応 ●D-STAR対応



BNC24 BNC型コネクタ 3,675円(税込)

全長:43cm

144/430MHz 極細フレキシブルエレメント

無線LAN

モバイル

ハンディ

固定式

ケーブル

基台

アクセサリ

# HANDY MATE SERIES

●しなやかな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コネクターなど充実装備。広帯域受信にも対応。

## SH シリーズ

### 144/430MHz ワイド受信 4バンド

- 重量:37g
- 周波数:144/430MHz(受信エアバンド300/800MHz帯)
- 耐入力:10W(FM)
- ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:144MHz:1.5dBi 430MHz:3.2dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



SH55 **BNC型コネクター** 3,675円(税込)

全長:38cm

144/430MHz共用ハンディアンテナ

### 144/430/900MHz ワイド受信 5バンド

- 重量:36g
- 周波数:144/430/900MHz(受信エアバンド300/800MHz帯)
- 耐入力:10W(FM) ●ワイド受信100~170、350~470、840~980MHz
- 利得:144MHz:1.2dBi 430MHz:1.7dBi 900MHz:3.4dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



SH85 **BNC型コネクター** 4,305円(税込)

全長:25cm

5バンド高利得ハンディアンテナ

●新型ハンディ機や小型受信機用の軽量、しなやかエレメントタイプの小型アンテナです。SMAコネクター採用。広帯域受信対応。新型ハンディ機・小型受信機対応

## SMA シリーズ

### 144/430/900MHz トリプルバンド

- 重量:30g
- 周波数:144/430/900MHz(受信118~160/250~290/360~390/420~470/820~900MHz)
- 耐入力:10W(FM) ●レピータ対応 ●D-STAR対応



SMA3 **SMA型コネクター** 4,305円(税込)

全長:25cm

144/430/900MHz帯3バンドハンディアンテナ

### 144/430MHz デュアルバンド

- 重量:15g ●周波数:144/430MHz
- 耐入力:8W(FM) ●レピータ対応
- 広帯域受信周波数:118~160、250~290、360~390、420~470、820~960、1260~1300MHz ●D-STAR対応



SMA501 **SMA型コネクター** 2,940円(税込)

全長:4.6cm

144/430MHz広帯域受信用小型ハンディアンテナ

- 重量:12g
- 周波数:144/430MHz(受信118~160/250~290/360~390/420~470/820~960MHz)
- 耐入力:10W(FM) ●レピータ対応 ●D-STAR対応



SMA503 **SMA型コネクター** 3,465円(税込)

全長:22cm

144/430MHzフレキシブルエレメントハンディアンテナ

- 重量:8g
- 周波数:144MHz:2.15dBi 430MHz:3.4dBi
- 耐入力:20W
- レピータ対応 ●D-STAR対応



SMA24 **SMA型コネクター** 3,675円(税込)

全長:43cm

144/430MHz 極細フレキシブルエレメント

### 144/430/1200MHz トリプルバンド

- 重量:15g
- 周波数:144/430/1200MHz(受信118~160/250~290/360~390/420~470/820~960/1260~1300MHz)
- 耐入力:8W(FM) ●レピータ対応 ●D-STAR対応



SMA701 **SMA型コネクター** 2,940円(税込)

全長:4.6cm

144/430/1200MHz 超小型ハンディアンテナ

- 重量:11g
- 周波数:144/430/1200MHz(受信118~160/250~290/360~390/420~470/820~960/1260~1300MHz)
- 耐入力:10W(FM) ●利得:3.4dBi(1200MHz)
- レピータ対応 ●D-STAR対応



SMA703 **SMA型コネクター** 3,465円(税込)

全長:17cm

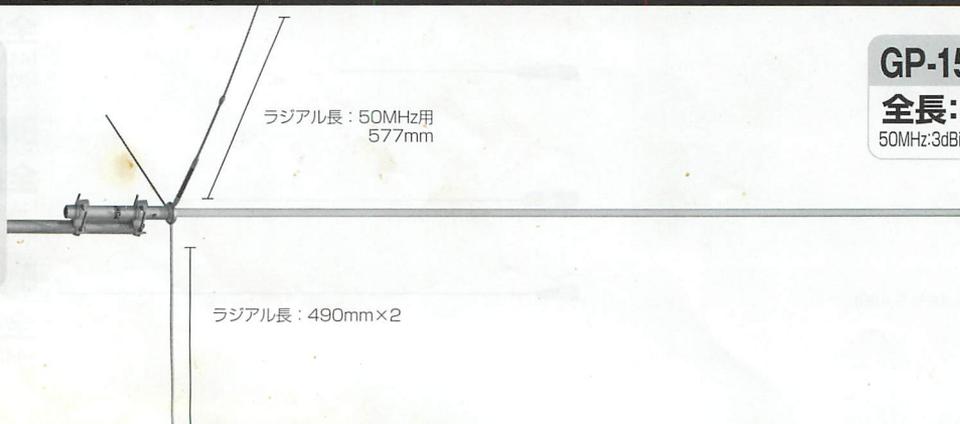
144/430/1200MHz フレキシブルエレメントハンディアンテナ

# TRIPLE BAND GP

●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を実現。

## 50/144/430MHz トリプルバンド

- 重量:1.2kg
- 周波数  
50MHz:5/8λ  
144MHz:5/8λ 2段  
430MHz:5/8λ 4段
- 耐入力:300W SSB
- ワイド受信  
100~170、350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:50m/sec
- 50MHz帯に調整エレメントを標準装備(調整範囲:50~53MHzの間の1.2MHz)
- D-STAR対応



GP-15 **M型コネクター** 19,740円(税込)

全長:2.42m

50MHz:3dBi/144MHz:6.2dBi/430MHz:8.6dBi

# TRIPLE BAND GP

## 144/430/1200MHz トリプルバンド

- 重量:1.15kg
- 周波数  
144MHz:5/8λCフェイズ  
430MHz:5/8λ 3段  
1200MHz:5/8λ 6段
- 耐入力:300W SSB(144MHz)  
200W SSB(430/1200MHz)
- ワイド受信 100~170, 350~470,  
840~1400MHz
- レピータ対応
- 耐風速:60m/sec ●D-STAR対応



GP-93 **N型** コネクター 14,490円(税込)

全長: 1.78m

144MHz:4.5dBi/430MHz:7.2dBi/1200MHz:10.0dBi

- 重量:1.28kg
- 周波数  
144MHz:5/8λ 2段  
430MHz:5/8λ 4段  
1200MHz:5/8λ 9段
- 耐入力:200W SSB(144/1200MHz)  
300W SSB(430MHz)
- ワイド受信 100~170, 350~470,  
840~1400MHz
- レピータ対応
- 耐風速:50m/sec ●D-STAR対応



GP-95 **N型** コネクター 18,690円(税込)

全長: 2.42m

144MHz:6.0dBi/430MHz:8.6dBi/1200MHz:12.8dBi

- 重量:1.5kg
- 周波数  
144MHz:5/8λ 2段Cフェイズ  
430MHz:5/8λ 5段Cフェイズ  
1200MHz:5/8λ 12段
- 耐入力:300W SSB(144/430MHz)  
200W SSB(1200MHz)
- ワイド受信 100~170, 350~470,  
840~1400MHz
- レピータ対応
- 耐風速:40m/sec ●D-STAR対応



GP-98 **N型** コネクター 23,940円(税込)

全長: 2.94m

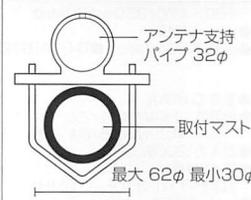
144MHz:6.5dBi/430MHz:9.0dBi/1200MHz:13.5dBi

GP用取付金具 (オプション1)



CMB-26 997円(税込)

GPシリーズアンテナ取付金具 (共通)



# SPECIAL MONO/DUAL BAND GP

## ●塩害地用固定、船舶用ノンラジアル共用GP

### 50MHz モノバンド

- 重量:1.2kg
- 周波数 50MHz:1/2λ
- 耐入力:120W SSB
- 調整エレメント付
- 耐風速:45m/sec



GH-50 **M型** コネクター 16,590円(税込)

全長: 2.4m

50MHz:2.15dBi/周波数調整機能付ノンラジアル

### 144/430MHz デュアルバンド

- 重量:1.15kg
- 周波数  
144MHz:6/8λ Cフェイズ  
430MHz:5/8λ 3段
- 耐入力:200W SSB
- ワイド受信  
100~170, 350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:45m/sec ●D-STAR対応



GH-70 **M型** コネクター 16,590円(税込)

全長: 2.25m

144MHz:4.5dBi/ノンラジアル/430MHz:7.2dBi/ノンラジアル

### 430/1200MHz デュアルバンド

- 重量:1.15kg
- 周波数  
430MHz:5/8λ 4段  
1200MHz:5/8λ 4段
- 耐入力:200W SSB (430MHz)  
100W SSB (1200MHz)
- ワイド受信 100~170, 350~470,  
840~1400MHz
- レピータ対応 ●耐風速:45m/sec
- D-STAR対応

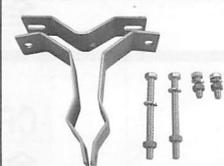


GH80 **N型** コネクター 17,640円(税込)

全長: 2.25m

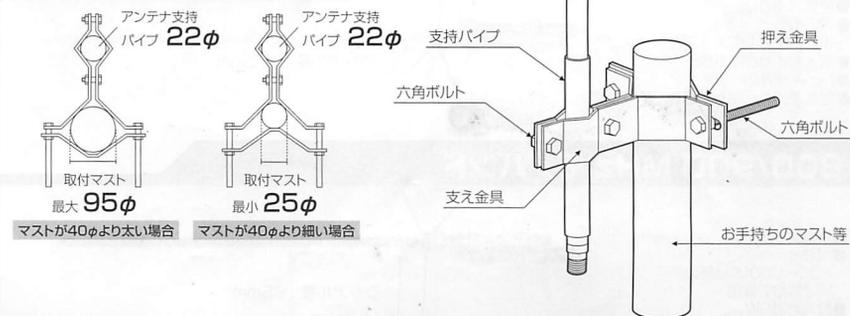
430MHz:8.6dBi/ノンラジアル  
1200MHz:8.6dBi/ノンラジアル

GP用取付金具 (オプション2)



CMB-GH 3,150円(税込)

GHシリーズアンテナ取付金具 (共通)



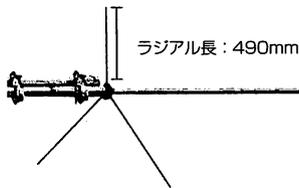
# DUAL BAND GP

## ●SLCシステム

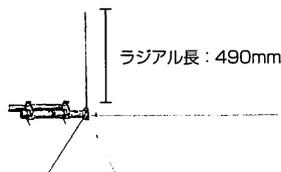
デュアルバンダー、トリプルバンダーの利得を大幅に向上させるために、コメットが独自に開発した先進の機構です。空芯型整形エレメント位相システムと燐青銅エレメントを採用することにより従来の位相変換ピーク時のロスを大幅に低減。

### 144/430MHz デュアルバンド

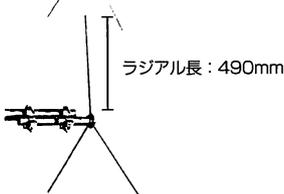
- 重量:2.2kg
- 周波数 144MHz:5/8λ 3段Cフェイズ  
430MHz:5/8λ 8段
- 耐入力:200W SBB
- ワイド受信  
100~170.350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:30m/sec ●D-STAR対応



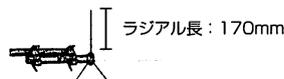
- 重量:1.6kg
- 周波数 144MHz:5/8λ 2段Cフェイズ  
430MHz:5/8λ 5段
- 耐入力:200W SBB
- ワイド受信  
100~170.350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:40m/sec ●D-STAR対応



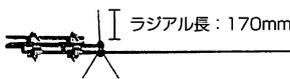
- 重量:1.27kg
- 周波数 144MHz:5/8λ 2段  
430MHz:5/8λ 4段
- 耐入力:200W SBB
- ワイド受信  
100~170.350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:50m/sec ●D-STAR対応



- 重量:1.16kg
- 周波数 144MHz:6/8λ 2段Cフェイズ  
430MHz:5/8λ 3段
- 耐入力:200W SBB
- ワイド受信  
100~170.350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:60m/sec ●D-STAR対応



- 重量:0.89kg
- 周波数 144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:200W SBB
- ワイド受信  
100~170.350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:60m/sec ●D-STAR対応



- 重量:0.78kg
- 周波数 144MHz:1/2λ  
430MHz:5/8λ 2段Cフェイズ
- 耐入力:100W FM
- ワイド受信  
100~170.350~470MHz
- レピータ対応
- 耐風速:60m/sec ●D-STAR対応



GP-9M **M型** 23,940円(税込)

GP-9N **N型** 23,940円(税込)

全長:5.15m

144MHz:8.5dBi/430MHz:11.9dBi

GP-6 **M型** 18,690円(税込)

全長:3.07m

144MHz:6.5dBi/430MHz:9.0dBi

GP-5 **M型** 16,275円(税込)

全長:2.42m

144MHz:6.0dBi/430MHz:8.6dBi

GP-3 **M型** 12,075円(税込)

全長:1.78m

144MHz:4.5dBi/430MHz:7.2dBi

GP-1 **M型** 9,345円(税込)

全長:1.25m

144MHz:3.0dBi/430MHz:6.0dBi

CA-2x4CX **M型** 10,290円(税込)

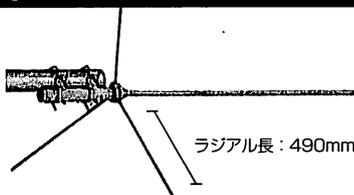
全長:1.29m

144MHz:3.5dBiノラジアル/430MHz:6.0dBiノラジアル

# MONO BAND GP

### 144MHz モノバンド

- 重量:1.1kg
- 周波数  
144MHz:5/8λ 2段
- 耐入力:200W SSB
- ワイド受信100~170MHz
- 耐風速:30m/sec
- D-STAR対応

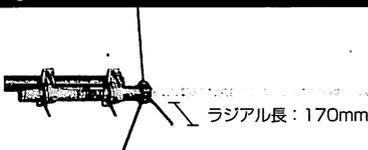


CA-ABC22a **M型** 8,379円(税込)

全長:2.87m 144MHz:6.5dBi アルミGP

### 430MHz モノバンド

- 重量:1.26kg
- 周波数  
430MHz:1/2λ 12段コーリニア
- 耐入力:200W SSB
- レピータ対応
- 耐風速:40m/sec ●D-STAR対応

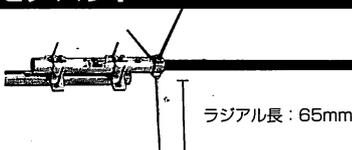


CA-712EF **N型** 16,275円(税込)

全長:3.18m 430MHz:9.8dBi

### 800/900MHz モノバンド

- 重量:460g
- 周波数  
800~900MHz帯の  
周波数指定商品
- 耐入力:50W



CFC7-71 **N型** 特注品

全長:1.32m

800/900MHz:7~7.14dBi

無線LAN  
モバイル  
ハンディ  
固定式  
ケーブル  
ベース  
アクセサリ

# MONO BAND GP

## 1200MHz モノバンド

- 重量:1.2kg
- 周波数  
1200MHz:21段 空芯型コーリニア
- 耐入力:100W FM
- レピータ対応
- 耐風速:50m/sec
- D-STAR対応



GP-21 **N型** コネクタ 18,375円(税込)

全長:2.42m

高利得1200MHz:14.9dBi

## 2400MHz モノバンド

- 重量:1.16kg
- 周波数  
2400MHz:22段 空芯型コーリニア
- 耐入力:100W FM
- レピータ対応
- 耐風速:60m/sec

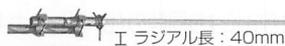


GP-24 **N型** コネクタ 26,040円(税込)

全長:1.78m

高利得2400MHz:15.4dBi

- 重量:750g
- 周波数  
2400MHz:13段 空芯型コーリニア
- 耐入力:100W FM
- レピータ対応
- 耐風速:60m/sec



GP-2413 **N型** コネクタ 23,940円(税込)

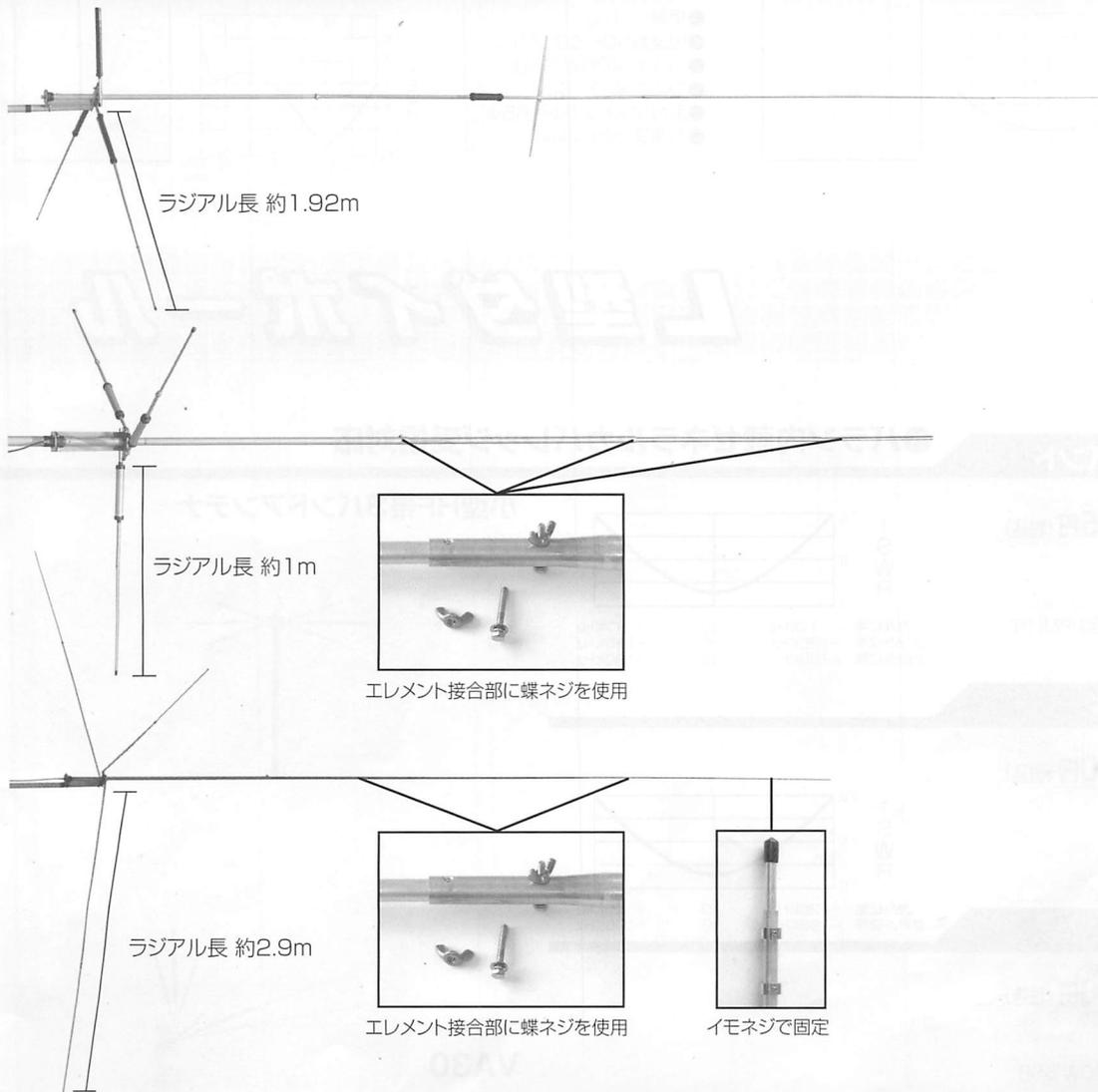
全長:1.08m

高利得2400MHz:10.0dBi

# HF GP

## HF モノバンド

●耐入力1kwで飛びも抜群。本格派向け HF GPシリーズ。



CHA7000 **M型** コネクタ 40,740円(税込)

全長:約8.27m

7MHz

- 重量:4.5kg
- 周波数:7MHz
- 耐入力:1kW (SSB)
- V.SWR:1.5以下
- インピーダンス:50Ω
- ラジアル長:約1.92m
- 取付支柱:30~72φ
- 耐風速:30m/sec

CHA2100 **M型** コネクタ 34,125円(税込)

全長:8.4m

21MHz

- 重量:3.7kg
- 周波数:21MHz:3.2dBi 5/8λ
- 耐入力:1kW (SSB)
- V.SWR:1.5以下
- インピーダンス:50Ω
- ラジアル長:約1m
- 取付支柱:30~72φ
- 耐風速:30m/sec

CHA2800 **M型** コネクタ 28,140円(税込)

CHA2900 **M型** コネクタ 28,140円(税込)

全長 CHA2800:6.72m

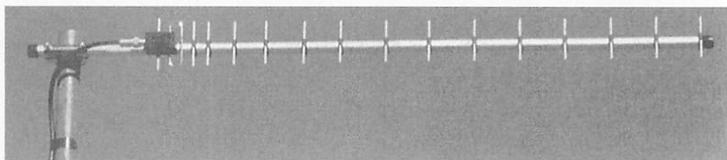
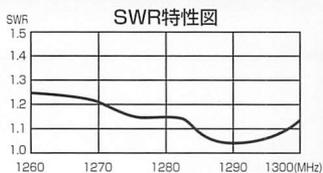
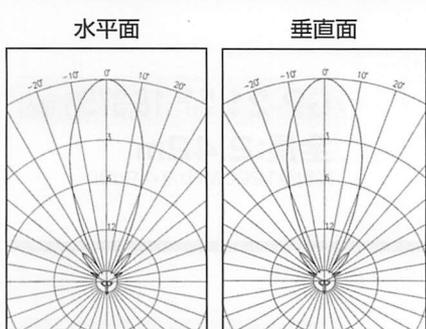
CHA2900:6.40m

28/29MHz

- 重量:3.5kg
- 周波数:28/29MHz:3.2dBi 5/8λ
- 耐入力:1kW (SSB)
- V.SWR:1.5以下
- インピーダンス:50Ω
- ラジアル長:約2.9m
- 取付支柱:30~72φ
- 耐風速:30m/sec
- レピータ対応 (CHA2900)

# V・UHF YAGI

## 1200MHz モノバンド



**CYA-1216E** N型  
コネクター **16,590円(税込)**

ブーム長:1.36m 回転半径:1.3m CYA-1216E 1200MHz16エレシングル

- 重量:0.64kg ●周波数1260~1300MHz ●利得:16.6dBi
- 耐入力:100W FM 200W SSB ●取付支柱径:25~65φ ●受風面積:0.04m<sup>2</sup>
- 耐風速:45m/sec ●D-STAR対応

# HB9CV

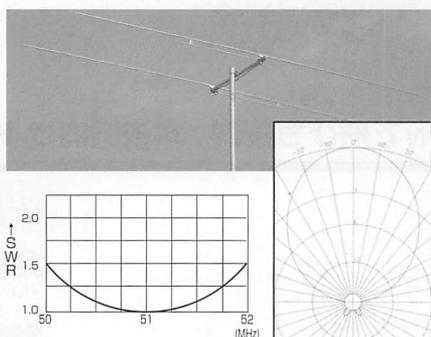
## 50MHz モノバンド

●50MHz HB9CV 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-52HB**  
11,550円(税込)

ブーム長:0.75m  
回転半径:1.54m  
最大エレメント長:2.97m  
50MHz:6.3dBi 2エレHB9CV

- 重量:0.91kg
- 周波数50~53MHz
- 耐入力:400W SSB
- 受風面積:0.054m<sup>2</sup>
- 取付マスト:25φ~65φ
- 耐風速:35m/sec

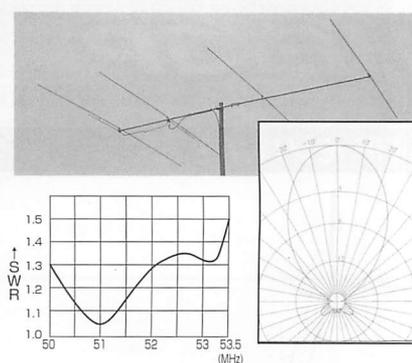


**CA-52HB4**  
19,740円(税込)

ブーム長:3.2m  
回転半径:2.22m  
最大エレメント長:2.97m  
50MHz:10.4dBi 4エレHB9CV

- 重量:2.1kg
- 周波数50~53.5MHz
- 耐入力:400W SSB
- 受風面積:0.19m<sup>2</sup>
- 取付マスト:25φ~65φ
- 耐風速:35m/sec

蝶ネジ仕様で組み立て簡単、移動に便利。



# L型ダイポール

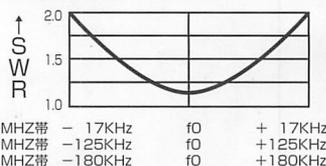
## 7/21/28MHz トリプルバンド

●バラン内蔵ゼネラルカバレッジ受信対応

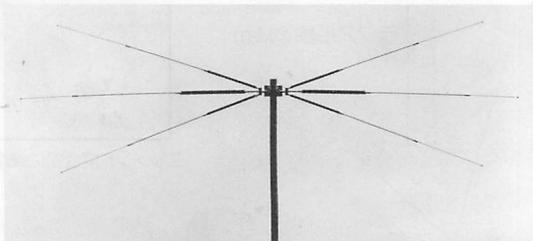
**VA30** 24,675円(税込)

全長:約3.0m

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



小型HF帯3バンドアンテナ

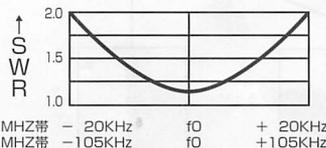


## 7/21MHz デュアルバンド

**VA721** 20,790円(税込)

全長:最大約3.0m

- 重量:1.45kg ●周波数:7/21MHz
- 耐入力:120W SSB



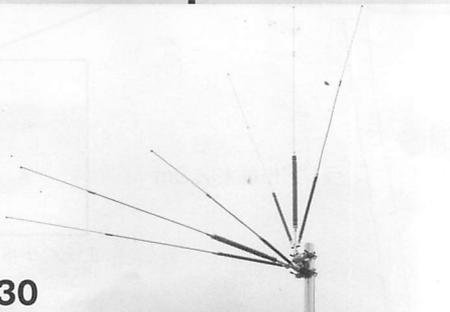
## 50MHz モノバンド

**VA50** 12,600円(税込)

全長:最大約3.0m

- 重量:0.7kg ●周波数:50MHz ●耐入力:200W SSB

VA30



# BROAD BAND

## ブロードバンドアンテナ

●ノンラジアルバーチカルタイプなのでアース不要!!

●BCLにも最適!!業界初!HFノンラジアルアース不要でベランダからの運用にも最適!



エレメントと基台部は実績あるホースバンドを採用

給電部表面に特殊形状フィンを採用し内部温度の上昇を抑え耐入力改善!

取付には30φ~72φの支柱に対応

全長約7.13m

第5エレメントはイモネジで固定

第3エレメントが強度アップ(グラスファイバー内蔵2重構造)

エレメント接合部に蝶ネジを使用(2段目及び3段目) ※5mm/4mm

## ロングサイズエレメント採用

送信周波数  
7&14~56MHz

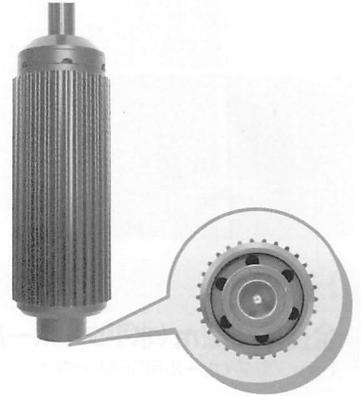
受信周波数  
3~70MHz

**HA750BL**  
Broadband Mobile アンテナ  
28,980円(税込)

- 耐入力:120W(SSB)
- インピーダンス:50Ω
- V.SWR:1.5以下
- 全長:約2.41m
- 重量:約820g
- コネクター:M型

## 特長

- 給電部表面に特殊形状フィンを採用。熱放射効率がUPし耐入力を改善。
- 給電部底面にエアダクトを使用。内部温度の上昇を抑え、耐入力強化。



送信周波数  
7&18~54MHz

受信周波数  
3~70MHz

**HA750B**  
Broadband Mobile アンテナ  
26,775円(税込)

- 耐入力:120W(SSB)
- インピーダンス:50Ω
- V.SWR:1.5以下
- 全長:約1.22m
- 重量:約730g
- コネクター:M型

**CHA 250BX II オープンプライス**  
全長:約7.13m

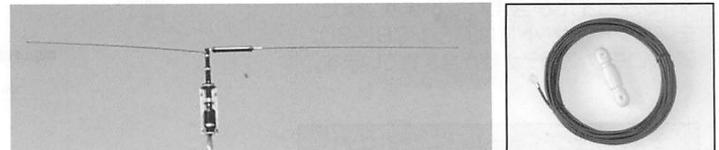
- 重量:約3.2Kg
- 送信周波数:3.5MHz~57MHz
- 受信周波数:2.0MHz~90MHz
- V.SWR:1.5以下
- 取付支柱径:30φ~72φ
- 形式:単一型GP
- 耐入力:250W(SSB)
- インピーダンス:50Ω
- 耐風速:30m/sec
- コネクター:M-J型

●ブロードバンドアンテナハイパワータイプ

●ワイヤーとグラスファイバーのエレメント交換で2役!!

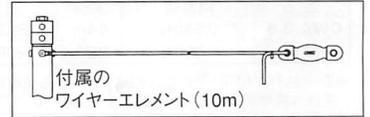
**CHA-260 オープンプライス**  
108~140MHz/220~460MHz  
エアバンドに最適

- 送信周波数:7&14~56MHz+144MHz(アンテナチューナー使用時)
- 受信周波数:3.0~460MHz
- 耐入力:200W SSB(7~54MHz), 50W SSB(144MHz)
- インピーダンス:50Ω
- V.SWR:1.5以下
- 全長:約2.25m
- 重量:約1.75Kg
- コネクター:M-J型



## 特長

- 従来のGPアンテナなどと比較して、超広帯域特性を実現した給電構造を採用し電氣的に安定しています。
- パイプの肉厚を2mmとし、取付にはステンレス製のネジ・ボルト類を用い耐候性・耐久性の向上を図っています。
- 付属にワイヤー類を備えていますので、ワイヤーアンテナとしても使用可能。



モバイル用

CHA-260用  
固定用取付金具  
**CUM-B**  
3,990円(税込)

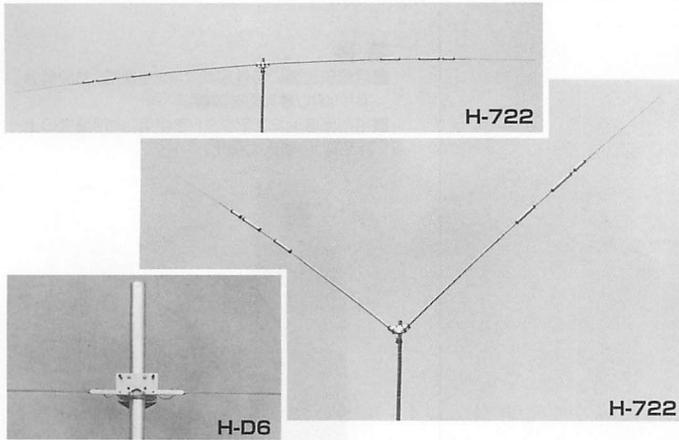
**VA250 オープンプライス**  
全長:MAX約2.6m 全高:MAX約0.66m

- 送信周波数:3.5~54MHz(チューナー併用)
- 受信周波数:2.0~90MHz
- 耐入力 間欠送信時:200W(SSB)
- V.SWR:1.5以下
- 取付支柱径:30φ~72φ
- 耐風速:40m/sec
- 重量:約2.36kg
- インピーダンス:50Ω
- コネクター:M-J型
- 形式:単一型

## ハイパワー対応 V型ロータリーダイポール

### ●回転半径の小さなV型ダイポール

高い放射効率と低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型の切替えは簡単!



### H-722 32,340円(税込)

全長:9.8m(水平ダイポール時)  
6.9m(V型ダイポール時)

7/21/28MHz V型ダイポール  
(水平型も可能)

- 重量:4.8kg
- 広帯域:21~28MHz帯は無調整
- 周波数:7/21/28MHz
- 耐入力:1KW SSB
- 受風免責:0.26m<sup>2</sup>
- バラ( CBL-2000 ) 付属
- 取付マスト:38~62φ

### H-422 34,125円(税込)

全長:10.3m(水平ダイポール時)  
7.4m(V型ダイポール時)

7/14/21/28MHz V型ダイポール(水平型も可能)

- 重量:5.4kg
- 広帯域:21~28MHz帯は無調整
- 周波数:7/14/21/28MHz
- 耐入力:1KW SSB
- 受風免責:0.28m<sup>2</sup>
- バラ( CBL-2000 ) 付属
- 取付マスト:38~62φ
- ※エレメントの組立寸法より周波数の調整が可能

ロータリーダイポールとしても使用可能

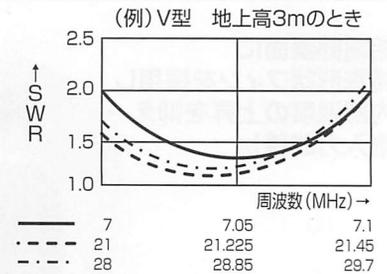
### H-D6

6,405円(税込)

全長:2.82m(水平ダイポール時)/2.51m(V型ダイポール時)

トラップ型ダイポール用50MHz帯オプションエレメントセット

- 逆V型、水平取付け可能
- H-722、H-422等に追加することによって50MHz帯運用可能
- 重量:250kg
- 周波数:50MHz
- 利得:2.15dBi
- インピーダンス:50Ω
- SWR:1.5以下
- 耐入力:200W SSB
- 適合ポール:25φ~62φ
- 仕様:1/2λダイポールアンテナ※バラは別売りです。
- (H-D6を単独使用する場合はCBL-2000が必要です)



## ●HF~VHF広帯域バラ



### CBL2500 6,825円(税込)

- 2.5KWタイプ 1.8~56MHz
- SWR1:1以下 2.5KW(PEP)



### CBL1000 5,775円(税込)

- 1KWタイプ 1.7~30MHz
- SWR1:1以下 1KW(PEP)

※CBL-300/CBL-2000は在庫なくなり次第終了

## ダイポールアンテナセット

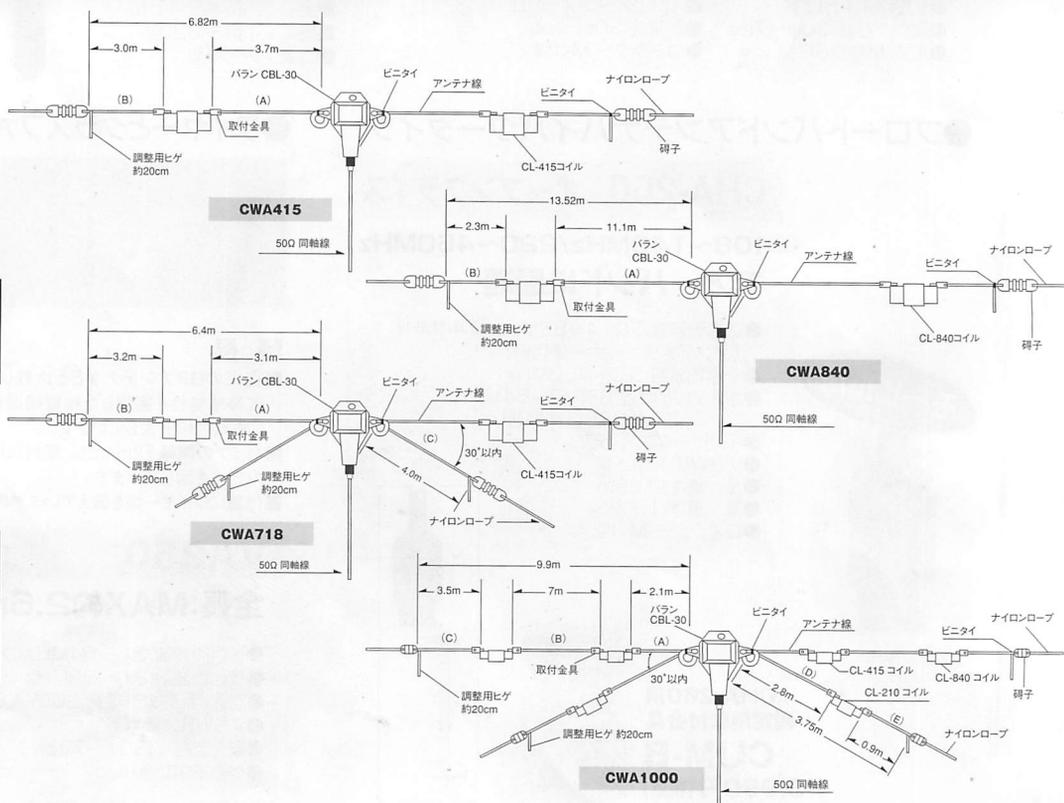
ダイポールアンテナは、設置がしやすいことや、調整が簡単なことなどHF帯の入門用として最適のアンテナです。HF帯ダイポールアンテナセットにはバラCBL-30、碍子、ロープ、アンテナ線、ローディングコイルが含まれています。また、モノバンドのセットにはバラCBL-30、碍子、ロープ、アンテナ線が含まれています。

モノバンドダイポールアンテナセット			
型名	周波数	全長	定価
CWA-3.5	3.5MHz	44m	10,290円(税込)
CWA-7	7MHz	22m	7,560円(税込)

※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。  
(¥1050(税込)アップ)

HF帯ダイポールアンテナセット			
型名	周波数	全長	定価
CWA-840	3.5/7MHz	27.2m	13,125円(税込)
CWA-415	7/21MHz	13.8m	8,610円(税込)
CWA-718	7/21/28MHz	13.8m	10,500円(税込)
CWA-1000	3.5/7/14/21/28MHz	19.9m	16,590円(税込)

※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。



## Kシリーズケーブル

車載用同軸ケーブルLK/CKシリーズが新しく生まれ変わってKシリーズとして登場しました。同軸は従来通り高品質、低損失のフジクラ製を使用しラインナップも更に充実、パッケージ新して好評発売中です。



このパッケージが目印です!各販売店にてご購入ください。



型名	定価	税込	1.5DQE	3.5DQEFV	5DQEFV	全長	コネクター
3K054M	4,400	4,620	0.5	3.5	-	4	MJ-MP
3K055M	4,700	4,935	0.5	4.5	-	5	MJ-MP
3K153M	4,100	4,305	1.5	1.5	-	3	MJ-MP
3K154M	4,400	4,620	1.5	2.5	-	4	MJ-MP
3K155M	4,700	4,935	1.5	3.5	-	5	MJ-MP
5K053M	4,800	5,040	0.5	-	2.5	3	MJ-MP
5K054M	5,200	5,460	0.5	-	3.5	4	MJ-MP
5K055M	5,600	5,880	0.5	-	4.5	5	MJ-MP
5K104M	5,200	5,460	1	-	3	4	MJ-MP
5K105M	5,600	5,880	1	-	4	5	MJ-MP
5K106M	6,000	6,300	1	-	5	6	MJ-MP
5K154M	5,200	5,460	1.5	-	2.5	4	MJ-MP
5K155M	5,600	5,880	1.5	-	3.5	5	MJ-MP
5K156M	6,000	6,300	1.5	-	4.5	6	MJ-MP
5K204M	5,200	5,460	2	-	2	4	MJ-MP
5K205M	5,600	5,880	2	-	3	5	MJ-MP
5K206M	6,000	6,300	2	-	4	6	MJ-MP
5K207M	6,400	6,720	2	-	5	7	MJ-MP
5K255M	5,600	5,880	2.5	-	2.5	5	MJ-MP
5K256M	6,000	6,300	2.5	-	3.5	6	MJ-MP
5K103N	5,200	5,460	1	-	2	3	NJ-NP
5K104N	5,600	5,880	1	-	3	4	NJ-NP
5K105N	6,000	6,300	1	-	4	5	NJ-NP
5K105P	5,600	5,880	1	-	4	5	MJ-NP

## FSシリーズ 車載用同軸ケーブル

●車載用ケーブルの進化形時代のニーズは「分離式」コメントよりFSシリーズ新発売。アンテナ側の特殊ケーブルと無線機側の同軸ケーブルを必要な長さに応じて自由な組み合わせが可能。

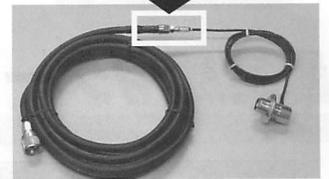
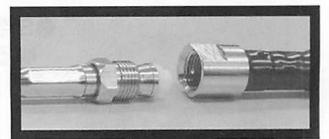
**NEW**

### 全長を決められる組み合わせ自由型

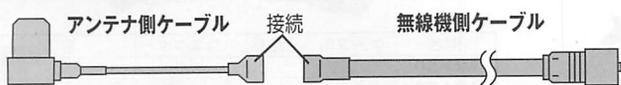
従来の同軸ケーブルセットは経年変化、破損などの不具合が生じた場合、または車種交換(特にセダントイブからワンボックスへ)に伴いケーブル長が不足した場合に、新たにケーブルセットを購入し全てを交換しなければなりません。

しかし、この度新発売のFSシリーズは、ジョイントセクションに特注コネクターを採用し、アンテナ側ケーブルと無線機側ケーブルの分離を可能にしました。これにより不具合の発生したケーブルのみの交換だけで済みます。

必要があればケーブル長の変更もこの時点で行えば、便利で交換時の作業時間も大幅に縮小されます。また費用も従来と比べコストダウンを実現しました。



**接続例** アンテナ側(1.5m) + 無線機側(3m) = 合計全長4.5m



RG174A/U				
アンテナ側ケーブル	型名	全長	コネクター	定価
	T0.6M	0.6m	ML-FMEJ	1,680円(税込)
	T1M	1.0m	ML-FMEJ	1,785円(税込)
	T1.5M	1.5m	ML-FMEJ	1,890円(税込)
	T2M	2.0m	ML-FMEJ	1,995円(税込)
	T0.6N	0.6m	NL-FMEJ	1,785円(税込)
	T1N	1.0m	NL-FMEJ	1,890円(税込)
	T1.5N	1.5m	NL-FMEJ	1,995円(税込)
	T2N	2.0m	NL-FMEJ	2,100円(税込)

### 無線機側ケーブル

5DQEFV			
型名	全長	コネクター	定価
F525M	2.5m	FMEP-MP	3,255円(税込)
F530M	3.0m	FMEP-MP	3,570円(税込)
F535M	3.5m	FMEP-MP	3,885円(税込)
F540M	4.0m	FMEP-MP	4,200円(税込)
F545M	4.5m	FMEP-MP	4,515円(税込)
F555M	5.5m	FMEP-MP	5,040円(税込)
F525N	2.5m	FMEP-NP	3,465円(税込)
F530N	3.0m	FMEP-NP	3,780円(税込)
F535N	3.5m	FMEP-NP	4,095円(税込)
F540N	4.0m	FMEP-NP	4,410円(税込)
F545N	4.5m	FMEP-NP	4,725円(税込)
F555N	5.5m	FMEP-NP	5,250円(税込)

無線LAN  
 モービル  
 ハンディ  
 固定式  
 ケーブル  
 基台  
 アクセサリー

## 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。

### 同軸ケーブル

2D-LFB-S			
型名	全長	接栓	定価(税込)
2DL1S	1m	MLJ-SMAP	3,780
2DL1.5S	1.5m	MLJ-SMAP	3,780
2DL2S	2m	MLJ-SMAP	3,990
2DL3S	3m	MLJ-SMAP	4,305
2DL4S	4m	MLJ-SMAP	4,620
2DL5S	5m	MLJ-SMAP	5,040
2DL1B	1m	MLJ-BNCP	3,675
2DL1.5B	1.5m	MLJ-BNCP	3,675
2DL2B	2m	MLJ-BNCP	3,780
2DL3B	3m	MLJ-BNCP	3,990
2DL4B	4m	MLJ-BNCP	4,305
2DL5B	5m	MLJ-BNCP	4,725
2DL1.5M	1.5m	MLJ-MP	3,780
2DL2M	2m	MLJ-MP	3,780
2DL3M	3m	MLJ-MP	3,990
2DL4M	4m	MLJ-MP	4,305
2DL5M	5m	MLJ-MP	4,620
2DL6M	6m	MLJ-MP	4,935
2DL7M	7m	MLJ-MP	5,250

3.5DQEFV		
型名	全長	コネクター
3D3MB	3m	ML-MP
3D4MB	4m	ML-MP
3D5MB	5m	ML-MP
3D4PB	4m	ML-NP
3D4NB	4m	NL-NP

5DQEFV			
型名		全長	コネクター
ブラック	透明		
5D3MB	5D3MS	3m	ML-MP
5D3PB	5D3PS	3m	ML-NP
5D3NB	5D3NS	3m	NL-NP
5D4MB	5D4MS	4m	ML-MP
5D4PB	5D4PS	4m	ML-NP
5D4NB	5D4NS	4m	NL-NP
5D5MB	5D5MS	5m	ML-MP
5D5PB	5D5PS	5m	ML-NP
5D5NB	5D5NS	5m	NL-NP
5D6MB	5D6MS	6m	ML-MP
5D6PB	5D6PS	6m	ML-NP
5D6NB	5D6NS	6m	NL-NP

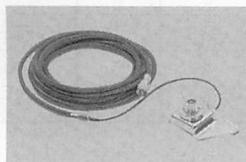


2D同軸ケーブルセットはこのパッケージが目印!

※QEFVケーブルセットのMタイプはML-MPでHF~600MHz、PタイプはML-NPでHF~1,300MHz、NタイプはNL-NPでHF~2,500MHzに対応。

## TSシリーズ基台ケーブルセット

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



トランク基台&特殊ケーブル+3.5DQEFV			
型名	全長	コネクター	定価
TS-3M	5m	ML-MP	6,090円(税込)

※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。

トランク基台&特殊ケーブル+5DQEFV			
型名	全長	コネクター	定価
TS-5M	5m	ML-MP	6,825円(税込)
TS-5P	5m	ML-NP	7,035円(税込)
TS-5N	5m	NL-NP	7,245円(税込)

## 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型レンチのみで取付可能。



5DQEFV(4.6m)+特殊ケーブル(0.4m)			
型名	全長	コネクター	定価
GR5MB	5m	ML-MP	7,245円(税込)

※HF~500MHzに対応。

## 固定局用ケーブルセット

## 変換ケーブル

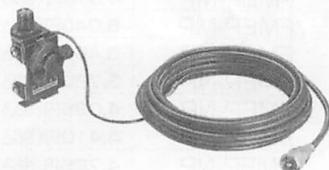
ハンディートランシーバーとの接続に使います。



BNCP-MJ 変換ケーブル	HM-05	1.5DQEV	0.5m
	HM-10	1.5DQEV	1.0m
SMAP-MJ 変換ケーブル	HS-05	1.5DQEV	0.5m
	HS-10	1.5DQEV	1.0m

## ブラックアンテナ用ブラック基台ケーブルセット

●HF-500MHzに対応。アンテナコネクターは、ブラック仕上3.5DQFV+特殊ケーブル



RS37+ケーブルセット(1m)			
型名	全長	コネクター	定価
A37M	6m	ML-MP	7,245円(税込)
A37B	6m	ML-BNCP	7,245円(税込)

※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。(P21をご参照ください。)

## 接続ケーブル



型名	ケーブル	全長	コネクター	定価
MM-50	5D2V	50cm	MP	オープンブライス
MM-80	5D2V	80cm	MP	オープンブライス
MM-100	5D2V	100cm	MP	オープンブライス

### ケーブル直径参考(実寸)



※表内に定価の無いものはオープン価格です。

## ポール

### ●移動用アルミポール

#### CP-45 4.5m 12,600円(税込)

- 組立全長:最大4.5m(4段)  
1.36m(最小)
- パイプ径:22~34φ
- 組立方法:伸縮組立
- 重量:1.38Kg

#### 特長

コネクター取付け板。  
手を挟まない安全タイプ。  
固定ネジ強化タイプ。

※在庫無くなり次第終了

#### CP-54 5m オープンプライス

- 組立全長:最大5m(3段)  
1.95m(最小)
- パイプ径:38~45φ
- 組立方法:伸縮組立
- 重量:2.19Kg

#### CP-60L 6m オープンプライス

- 組立全長:最大6m(5段)  
1.49m(最小)
- パイプ径:26~43φ
- 組立方法:伸縮組立
- 重量:2.4Kg

※CP-60には各段に  
垂直落下防止用ロックピン付

#### CP-80L 8.05m オープンプライス

- 組立全長:最大8.05m(6段)  
1.72m(最小)
- パイプ径:22~42φ
- 組立方法:伸縮組立
- 重量:約3Kg

※CP-80には各段に  
垂直落下防止用ロックピン付

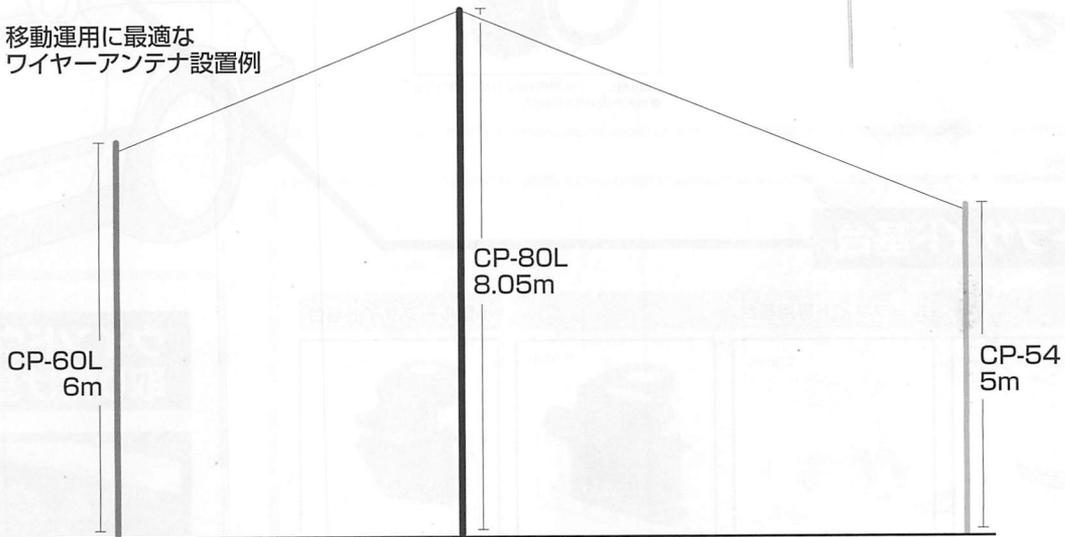
#### CP-45専用三脚 YS-45

(CP-45アルミポールは別売)

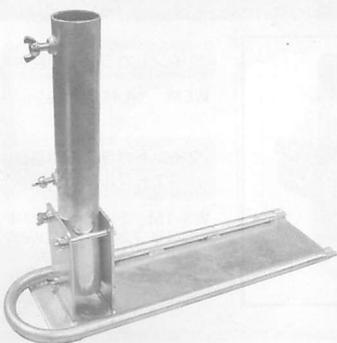
14,175円(税込)

- パイプ受径:38φ
- 使用時高さ:0.85m
- 収納時寸法:1.36m
- 開脚半径:約0.6m
- 重量:1.5kg
- 最大取付重量:10kg(無風時)

#### ■ 移動運用に最適な ワイヤーアンテナ設置例

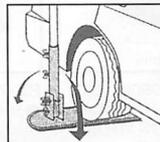


### ●モービル移動用簡易ポール立て



#### ふみたてくん MODEL MCB III 11,340円(税込)

- 取付可能ポール径:34φ~50φ
- 取付可能アンテナ重量:使用のポール規格による  
(10kg程度)
- 本体重量:約4.3kg
- 大きさ:156×540×416mm  
(巾×長さ×高さ)



## ●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、コメッ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。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。

### マグネット基台アンテナセット

**M72S** **M型** コネクター 6,090円(税込)  
**M72SB** **BNC型** コネクター 6,090円(税込)  
**M72SS** **SMA型** コネクター 6,090円(税込)

全長:0.52m

144MHz:1.7dBi / 430MHz:3.5dBiノンジアル

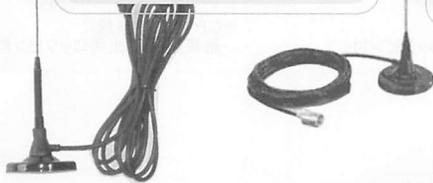
- 重量:450g
- 周波数144MHz:1/4λ、430MHz:5/8λ
- マグネット基台(強力マグネット使用)
- レピータ対応 ●耐入力:80W(FM)
- ケーブル:RG-58U(4m)

**M24M** **M型** コネクター 5,460円(税込)  
**M24B** **BNC型** コネクター 5,460円(税込)  
**M24S** **SMA型** コネクター 5,460円(税込)

全長:0.48m

144MHz:1.7dBi / 430MHz:4.15dBiノンジアル

- 重量:500g
- 周波数144MHz:3/8λ、430MHz:1/4λ+5/8λ 2段
- マグネット基台●レピータ対応
- 耐入力:80W(FM)
- ケーブル:RG-58U(4m)



超ミニサイズマグネット一体型アンテナ

**NEW**

**UM-24B** **BNC型** コネクター 5,040円(税込)  
**UM-24S** **SMA型** コネクター 5,040円(税込)

全長:0.51m

144MHz:1.5dBi / 430MHz:2.15dBiノンジアル

- 重量:68g
- 周波数144MHz:1/4λ、430MHz:1/2λ
- マグネット基台(マグネット径:40φ)
- 耐入力:10W(FM)
- ケーブル:RG-174AU(2m)

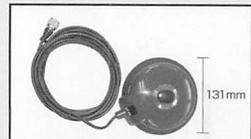


### 3軸変角機構付マグネットベース



**RMS** 5,250円(税込)  
 ●吸盤付マグネット採用 ●高さ70mm

### 小型強力マグネット基台セット

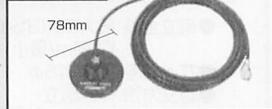


**CM5M** 4,935円(税込) (MJ-MP) 5m  
 ●低損失メッキ芯線使用

### マグネット基台

#### 小型マグネット基台セット

##### ブラックタイプ



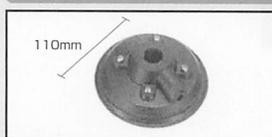
**BMG-M** 5,670円(税込) (ML-MP) 4.1m  
**BMG-P** 5,775円(税込) (ML-NP) 3.9m  
**BMG-N** 5,880円(税込) (NL-NP) 4.1m  
**BMG-B** 5,670円(税込) (ML-BNC) 3.7m  
**BMG-BB** 5,460円(税込) (BL-BNC) 3.2m  
 ●3.5DQEFV使用

##### シルバータイプ



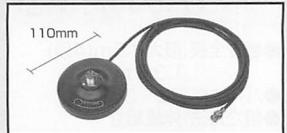
**MG-SRM** 4,305円(税込) (ML-MP) 4m  
 ●3.5DQEFV使用

#### 大型マグネット基台



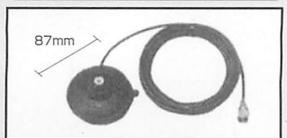
**CA-MS2** 3,150円(税込)  
 ●強力12極マグネット使用  
 ●1.5D~8Dまで使用可能  
 (アダプター付)

#### 大型マグネット基台セット



**MG-4M** 5,985円(税込) (MJ-MP) 4m  
**MG-5M** 6,195円(税込) (MJ-MP) 5m  
**MG-6M** 6,405円(税込) (MJ-MP) 6m  
**MG-7M** 6,615円(税込) (MJ-MP) 7m  
**MG-4P** 6,090円(税込) (MJ-NP) 4m  
**MG-4N** 6,195円(税込) (NL-NP) 4m  
**MG-4B** 5,985円(税込) (MJ-BNC) 4m  
 ●3.5DQEFV使用  
 ●110mm大型マグネット使用

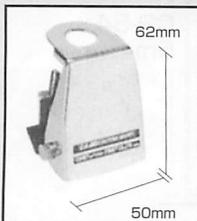
#### 吸盤付マグネット基台セット



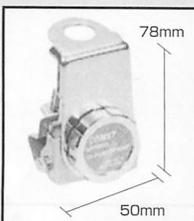
**RRM-M** 5,880円(税込) (ML-MP) 4m  
**RRM-P** 5,985円(税込) (ML-NP) 4m  
**RRM-N** 6,090円(税込) (NL-NP) 4m  
**RRM-B** 5,880円(税込) (ML-BNC) 4m  
 ●2DQEFVケーブル使用  
 ●吸盤付強力マグネット基台

### ルーフサイド基台

#### ルーフサイド専用基台



**RS-1** 1,890円(税込)



**RS-2** 3,360円(税込)

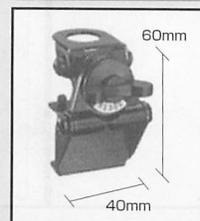
●ダイヤルロック折曲機構付



**RS-47** 3,675円(税込)

●ダイヤルロック折曲機構  
 及び2ヶ所の変角機構付

#### 小型ルーフサイド基台



**RS-500** 3,675円(税込)

●ダイヤルロック折曲機構付

#### 大型ルーフサイド基台



**RS-100** 8,190円(税込)

●折曲機構付



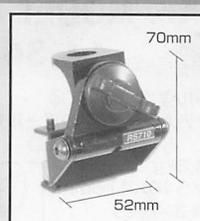
**RS-200** 3,465円(税込)



**RS-700** 3,990円(税込)

●ダイヤルロック折曲機構  
 及び2ヶ所の変角機構付

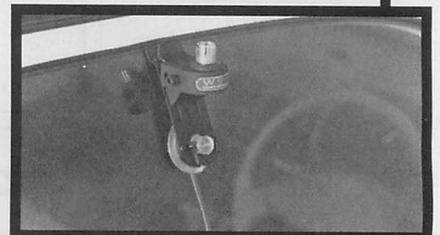
#### ルーフサイド基台



**RS-710** 3,990円(税込)

●ダイヤルロック折曲機構付

### ウィンドウガラス 取り付け基台



#### ウィンドウガラス取付基台

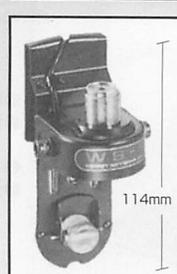
**WEM** 4,410円(税込)

#### ウィンドウガラス取付基台 ケーブルセット

**WS-1M** 7,245円(税込) (MJ-MP)

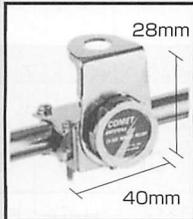
**WS-1B** 7,245円(税込) (MJ-BNCP)

●3.5DQEFV+特殊ケーブル  
 全長3.5m

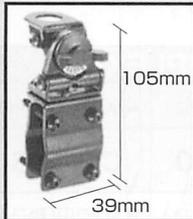


## パイプレールベース

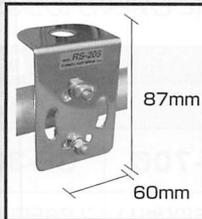
### パイプ取付基台



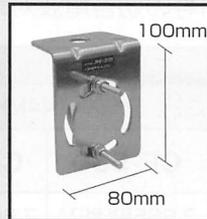
**RS-6** 3,360円(税込)  
●ダイヤルロック折曲機構付  
●最大32φ



**RS-550** 4,095円(税込)  
●丸パイプ32φ  
●角パイプ32×32mm  
(取付可能範囲)

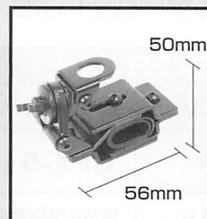


**RS-205** 2,415円(税込)  
●パイプ取付基台  
●12φ~32φ

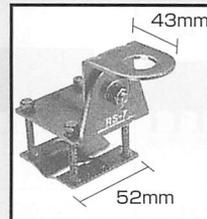


**RS-215** 2,625円(税込)  
●大型パイプ取付基台  
●10~50φ

### ルーフレール取付基台



**RS-650U**  
5,040円(税込)  
●35~56までのルーフレール幅に対応  
●最大取付高さ50mm  
までのルーフレールに対応  
●取り付け幅、取り付け高さともに市場最大のルーフレール専用基台



**RS-7**  
2,520円(税込)  
●変角機構付で、丸パイプ34φ、角パイプ34×34mm  
(取付可能範囲)

### トランク・ハッチバック基台



**RS-37** 3,675円(税込)  
●ダイヤルロック折曲機構  
及び2ヶ所の変角機構付



**RS-520** 3,675円(税込)  
●ダイヤルロック折曲機構  
及び2ヶ所の変角機構付



**RS-720** 3,990円(税込)  
●ダイヤルロック折曲機構  
及び2ヶ所の変角機構付



**RS-730** 4,200円(税込)  
●ダイヤルロック折曲機構  
及び3ヶ所の変角機構付

### SSシリーズに最適

### 大型HFアンテナ基台

### トランク・ハッチバック基台

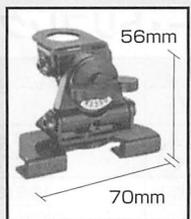
### トランク専用基台



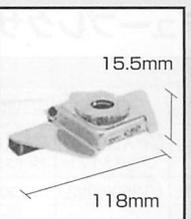
**RS580** 4,200円(税込)  
●ミディサイズ



**RS840** 4,410円(税込)  
●トランクハッチバック用

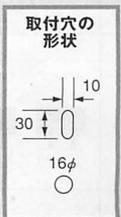
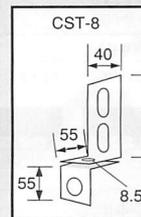
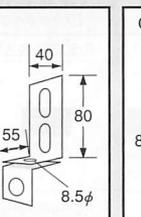
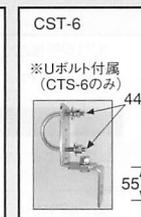
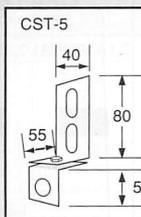
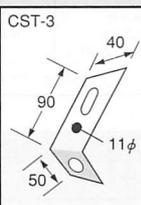
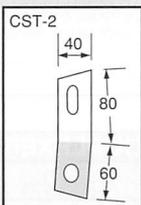
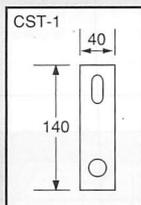


**RS-530** 3,990円(税込)  
●ダイヤルロック折曲機構  
及び3ヶ所の変角機構付



**CRD** 2,835円(税込)

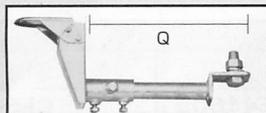
### 平板基台



※単位=mm

**CST-1 CST-2 CST-3 CST-5 CST-6 CST-7 CST-8 価格 オープンブライズ**  
ステンレス肉厚3mm

## ラジアルマスト



**UB-1** 8,925円(税込) Q=20cm  
**UB-1L** 9,345円(税込) Q=26cm

**CMT-650** 9,240円(税込)  
●144~440MHz用ラジアルマスト  
●0.65m ●M型コネクタ

※オプション  
**R-50H** 3,780円(税込)  
●50MHz短縮ラジアルセット ●0.57m  
●CMT-650に50MHzを追加するオプション

# TRIPLEXER & DUPLEXER

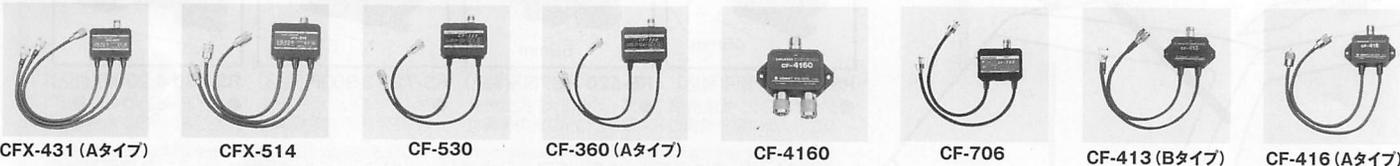
## ●グレードアップした共用器（広帯域の受信にも対応）

コメントの2波または3波共用器とアンテナを組み合わせる事により、多彩な使用法が可能です。またツインキャビティによる高いシールド効果でアイソレーションを大きく取り、セパレートした各端子間の電波の回り込みを無視できる範囲まで減退させており、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。さらに、内部のフィルター回路により、TVI等の妨害電波対策にも効果があります。

TRIPLEXER			DUPLEXER					
周波数	144/430/1200MHz	50/144/430MHz	50/144MHz		28/50MHz	430/1200MHz	144/430MHz	
型名	<b>CFX-431</b>	<b>CFX-514</b>	<b>CF-530</b>	<b>CF-706</b>	<b>CF-360</b>	<b>CF-413</b>	<b>CF-416</b>	<b>CF-4160</b>
価格	9,240円(税込)	8,925円(税込)	7,665円(税込)	7,665円(税込)	7,665円(税込)	6,930円(税込)	Aタイプ 5,775円(税込)	5,250円(税込)
コネクター	Aタイプ Bタイプ Dタイプ	MJ	MJ	MJ	Aタイプ	Bタイプ Dタイプ	Bタイプ Cタイプ	Aタイプ
周波数挿入損失	1.3~150MHz 0.2dB以下 350~500MHz 0.3dB以下 840~1400MHz 0.4dB以下 (個別端子がM型の場合840~950MHz)	1.3~90MHz 0.2dB以下 130~200MHz 0.25dB以下 380~500MHz 0.3dB以下	1.3~90MHz 0.2dB以下 125~470MHz 0.3dB以下	1.3~57MHz 0.4dB以下 75~550MHz 0.4dB以下	1.3~30MHz 0.2dB以下 49~470MHz 0.25dB以下	1.3~460MHz 0.25dB以下 840~1400MHz 0.4dB以下 (個別端子がM型の場合840~950MHz)	1.3~170MHz 0.15dB以下 350~540MHz 0.25dB以下	1.3~170MHz 0.1dB以下 350~540MHz 0.2dB以下
S.W.R	上記各帯域にて1:1.2以下		上記各帯域にて1:2以下		上記各帯域にて1:2以下		上記各帯域にて1:2以下	
アイソレーション	50db以上		45db以上		45db以上		60db以上	
耐入力	1.3~60MHz 1000W(PEP) 100~150MHz 800W(PEP) 350~500MHz 500W(PEP) 840~1400MHz 200W(PEP)	1.3~90MHz 800W(PEP) 130~200MHz 800W(PEP) 380~500MHz 500W(PEP)	1.3~30MHz 600W(PEP) 50/144MHz 600W(PEP)	50MHz 350W(PEP) 144MHz 350W(PEP)	1.3~30MHz 600W(PEP) 50/144MHz 600W(PEP)	1.3~150MHz 800W(PEP) 350~500MHz 500W(PEP) 840~1400MHz 200W(PEP)	1.3~170MHz 800W(PEP) 350~540MHz 500W(PEP)	1.3~170MHz 800W(PEP) 350~540MHz 500W(PEP)

### TRIPLEXER

### DUPLEXER



## ●デュプレクサー・トリプレクサー【受注生産品】一覧

TRIPLEXER			DUPLEXER							
周波数	50/144/430MHz		144/430/1200MHz							
型名	<b>CFX5140</b> (プラグタイプ)	<b>CFX514J</b> (ジャックタイプ)	<b>CFX431</b> (ケーブルタイプ)			<b>CFX4310</b> (プラグタイプ)			<b>CF360B</b> (ケーブルタイプ)	<b>CF306</b> (プラグタイプ)
価格	10,290円(税込)	10,290円(税込)	10,815円(税込)			10,605円(税込)			9,240円(税込)	9,240円(税込)
コネクター	MJ	MJ	Cタイプ Eタイプ Fタイプ	Aタイプ Bタイプ Cタイプ Dタイプ	Eタイプ Fタイプ	MJ	MJ	MJ	MJ	
周波数挿入損失	1.3~90MHz 0.15dB以下 130~200MHz 0.2dB以下 380~500MHz 0.25dB以下	1.3~150MHz 350~500MHz 840~950MHz	1.3~150MHz 350~500MHz 840~1400MHz (個別端子がM型の場合840~950MHz)	1.3~150MHz 0.15dB以下 350~500MHz 0.25dB以下 840~1400MHz 0.3dB以下	1.3~150MHz 350~500MHz 840~950MHz	1.3~150MHz 350~500MHz 840~1400MHz	1.3~30MHz 600W(PEP) 49~470MHz 600W(PEP)		上記各帯域にて1:2以下	
S.W.R	上記各帯域にて1:2以下									

### DUPLEXER

周波数	430/1200MHz				144/430MHz				50/144MHz	
型名	<b>CF413</b> (ケーブルタイプ)		<b>CF4130</b> (プラグタイプ)		<b>CF4160</b> (プラグタイプ)		<b>CF4160J</b> (ジャックタイプ)		<b>CF503</b> (プラグタイプ)	
価格	8,505円(税込)		8,715円(税込)		7,140円(税込)		7,350円(税込)		7,560円(税込)	
コネクター	Aタイプ Cタイプ Eタイプ Fタイプ	Aタイプ Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ Eタイプ	Bタイプ Cタイプ	MJ	MJ	MJ	Aタイプ Bタイプ Cタイプ	
周波数挿入損失	1.3~460MHz 840~1400MHz (個別端子がM型の場合840~950MHz)		1.3~460MHz 840~1400MHz	1.3~460MHz 840~950MHz	1.3~460MHz 840~1400MHz	1.3~170MHz 350~540MHz (380~1400) Cタイプのみ		1.3~90MHz 0.15dB以下 125~470MHz 0.25dB以下		
S.W.R	上記各帯域にて1:2以下									

無線LAN

モバイル

ハンディ

固定式

ケーブル

基地台

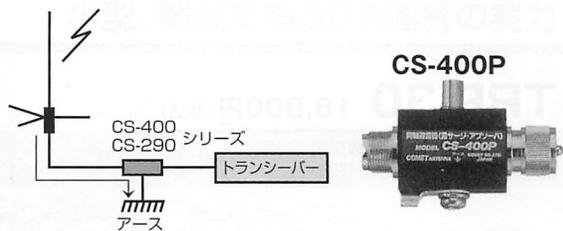
アクセサリ

# ACCESSORIES

## ●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
価格	3,360円(税込)	3,360円(税込)	3,780円(税込)	3,780円(税込)
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

※挿入損失:0.1dB以下、インピーダンス:50Ω、VSWR:1.1以下



## ●通信用小型モバイルスピーカー



**CSP-80**  
4,935円(税込)

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



**CSP-60**  
4,515円(税込)

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



**CSP-30**  
3,885円(税込)

- サイズ:81W×78H×47Dmm
- 重量:170g ●最大入力:5W



**CB-980**  
オープンプライス

- サイズ:110W×64H×55Dmm
- 重量:278g
- 最大入力:5W

## ●高性能同軸切替器

**CSW-201G (金メッキタイプ) (M型) 6,195円(税込)**

- 周波数範囲: DC~600MHz
- 挿入損失: DC~600MHz 0.12dB以下
- 最大通過電力: 1500W PEP (DC~30MHz)
- 1000W PEP (30~150MHz)
- 500W PEP (150~600MHz)
- 切替回路数: 1回路2接点
- 入出力インピーダンス: 50Ω
- S.W.R: DC~600MHz 0.12以下
- アイソレーション: DC~600MHz 60dB以上
- コネクター: MJ ●外形寸法: 72×78×47mm
- 重量: 430g

特長 CSW-201Gは高周波信号を50Ωのライン上で切り換える手動式の2接点同軸切替器です。金メッキした接栓を使用し、接触抵抗の低減化を図りました。高周波信号用として高周波特性を重視して設計された同軸切替器です。筐体は同軸構造を形成し、次の特性を有します。

- 周波数範囲が広い ●通過損失(挿入損失)が少ない ●SWRが低い



**CSW-201GN (N型) 9,240円(税込)**

- 周波数範囲: DC~1,800MHz
- 挿入損失: DC~1,800MHz 0.12dB以下
- 最大通過電力: 1,500W (PEP) at DC~30MHz
- 500W (PEP) at 30~600MHz
- 150W (PEP) at 600~1,800MHz
- 切替回路数: 1回路2接点
- 入出力インピーダンス: 50Ω
- S.W.R: DC~600MHz 1.2以下 / 600~1,800MHz 1.3以下
- アイソレーション: DC~600MHz 60dB以上 600~1,800MHz 45dB以上
- 入出力接栓: N-J
- 外形寸法: 72(W)×78(L)×47(H)mm
- 重量: 430g



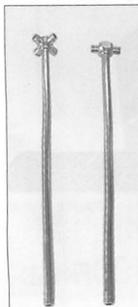
## ●アンテナスプリッター/コンバイナー (受信専用)

**CAS-900 14,175円(税込)**

- 周波数範囲: 1000kHz~900MHz
- アイソレーション: 20dB typ.
- 挿入損失: 0.5dB typ. ●インピーダンス: 50Ω
- VSWR: 1.5以下 2.0以下(900MHz)
- コネクター: M-J型×3 ●寸法: 90×88×27mm ●重量: 170g



## ●同軸分配器



CA-144N4/  
CA144N2



CA-430N4/CA-430N2



CA-1200N4/  
CA1200N2



CA-2400N2

機種名	本体価格(税込)	f	p	Ω
CA-1200N2	13,860円	1260~1300MHz	300W	50
CA-430N2	12,348円	430~450MHz	500W	50
CA-144N2	12,348円	144~148MHz	1KW	50
CA-1200N4	18,270円	1260~1300MHz	300W	50
CA-430N4	17,640円	430~450MHz	500W	50
CA-144N4	17,640円	144~148MHz	1KW	50
CA-2400N2	18,900円	2400~2500MHz	200W	50

## ●ダミーロード

**D21M 2,940円(税込)**

- DC~600MHz ●VSWR: 1.15以下
- 耐入力: 15W(VAG), 100W(PEP) ●M型コネクター
- 温度の上昇で色が変わるサーモシール付き



D21M

**DL-1500C (M-J) 37,800円(税込)**

**DL-1500CN (N-J) 38,850円(税込)**

- 周波数範囲: 0.3~600MHz
- 挿入損失: DC~600MHz 0.12dB以下
- 入力電力: 1500W (10sec) 500W (40sec)
- インピーダンス: 50Ω ●コネクター: MJ
- 寸法: 100×150×280mm

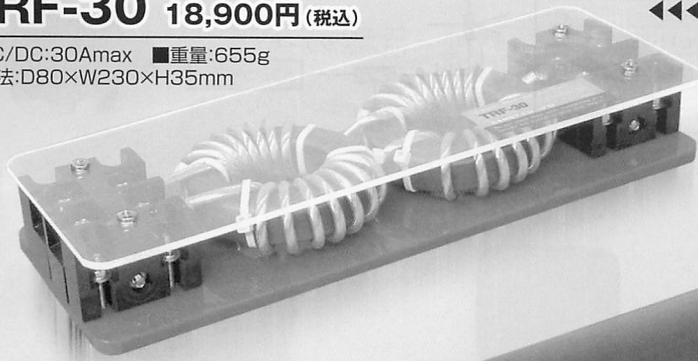
特長 強制空冷ファンが温度センサー検出により温度上昇時動作致します。N型タイプは特に450MHz前後の特性が安定しております。



## ●フィルター TVI等の防止、抑制。不要な電波を鋭くカット

### TRF-30 18,900円(税込)

- AC/DC:30Amax ■重量:655g
- 寸法:D80×W230×H35mm



◀◀◀◀ 送信機のACラインと大地の間にアースループが発生しています。このループ上に接続されているラインからコモンモードのスプリアス(高調波)を放射します。このループを遮断する事によりスプリアスを軽減する事ができます。



### TF-5000 18,900円(税込)

- 周波数:1.3~500MHz
- 最大耐入力:5KW(30MHz以下)
- インピーダンス:50Ω ■コネクター:MJ
- 寸法:長さ322mm ■外径54mm

#### コモンモード対応フィルター

### LPF30L 13,440円(税込)

- 周波数:1.3~30MHz ●MJ型コネクター
- 耐入力:300W/A3J(SSB)、150W/F3(FM)



### LPF50L 13,440円(税込)

- 周波数:1.3~55MHz ●MJ型コネクター
- 耐入力:300W/A3J(SSB)、150W/F3(FM)

#### コモンモードフィルター

### TF-1800 15,540円(税込)



- 周波数:1.3~500MHz ●最大耐入力:1800W(30MHz以下)
- インピーダンス:50Ω ●コネクター:MJ
- 寸法:長さ350mm ●外径40mm

### TF-400 13,440円(税込)



- 周波数:1.3~500MHz ●最大耐入力:400W(30MHz以下)
- インピーダンス:50Ω ●コネクター:MJ
- 寸法:長さ350mm ●外径40mm

#### ローパスフィルター

### CF-30S 3,885円(税込)

- カットオフ32MHz ●MJ型コネクター
- 通過耐入力150W(CW)

### CF-30MR 6,615円(税込)

- カットオフ32MHz ●MJ型コネクター
- 通過耐入力1KW(CW)

### CF-50S 3,885円(税込)

- カットオフ57MHz ●MJ型コネクター
- 通過耐入力150W(CW)

### CF-50MR 6,615円(税込)

- カットオフ57MHz ●MJ型コネクター
- 通過耐入力1KW(PEP)

### CF-30H 21,000円(税込)

- カットオフ32MHz ●MJ型コネクター
- 通過耐入力2KW(PEP) ※在庫無くなり次第終了

#### ハイパスフィルター

V/UHF帯の電波障害対策受信機につける、ハイパスフィルター



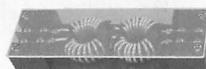
### TF-01 3,990円(税込)

- 周波数帯域:75~770MHz
- インピーダンス:75Ω ●重量:60g

#### AC/DCラインフィルター各種

### TRF-20 14,490円(税込)

20A対応



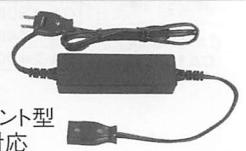
### TRF-15 13,440円(税込)

15A対応



### TRF-12 12,390円(税込)

コンセント型  
12A対応

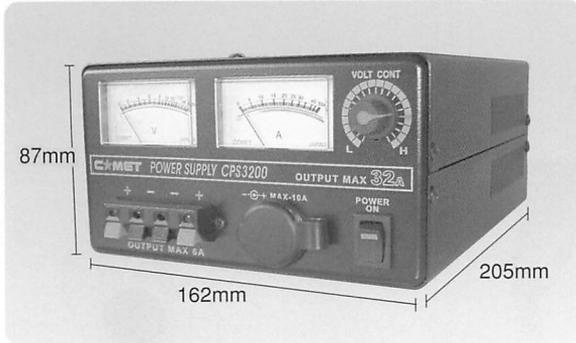


# ACCESSORIES

## スイッチング電源

小型、軽量でも30A連続の実力!

### ●定電圧安定化電源

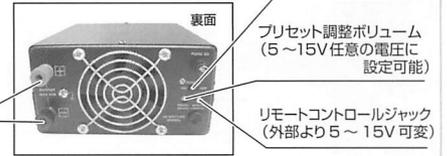


### CPS3200

37,590円(税込)

100V ▶ 13.8V

- 入力電圧: AC 90 ~ 120 V 50/60 Hz
- 出力電圧: DC 5 ~ 15 V 可変
- 出力電流: 連続 30 A
- 出力電圧変動率: 2%以下
- リップル変動率: 10 mv以下
- 出力過電流保護回路(動作点): 垂下特性自動電流制限式 33 ± 1 A
- ファンによる強制空冷
- 使用ヒューズ: 8 A
- 寸法 (m/m): W162 × H87 × D205
- 重量: 約 2.0 Kg



出力ターミナル端子 (32A)

プリセット切替スイッチ

プリセット調整ボリューム (5~15V任意の電圧に設定可能)

リモートコントロールジャック (外部より5~15V可変)

### ●DCDCコンバーター



※CDC3200は CPS3200 (上図) と同寸。

### CDC3200

37,590円(税込)

24V ▶ 13.8V

- 入力電圧: DC 24V
- 出力電圧: 13.8V
- 出力電流: 30A 連続
- 出力電圧変動率: 2%以下
- 出力過電流保護回路(動作点): フの字特性自動電流制限式 34 ± 1 A
- 出力過電圧保護回路: リレーによる電源遮断方式
- 逆接保護回路: 電源ON禁止
- エンジンキーと連動可能
- ファンによる強制空冷
- メモリー出力: DC 12 V 15 A 電源OFF時は 1 A以下
- イルミネーション: DC 12 V 1 A以下
- ライティングスイッチ入力: DC 24 V
- 使用ヒューズ: 30A
- 寸法 (m/m): W162 × H87 × D205
- 重量: 1.9 Kg

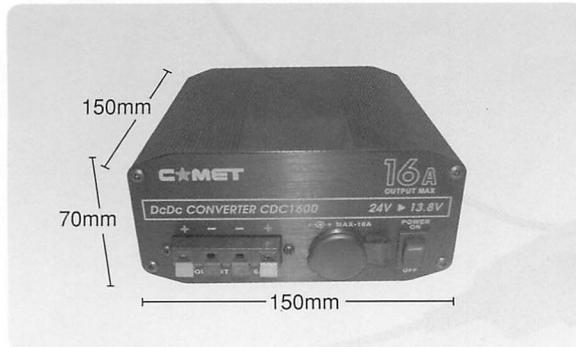


メモリー (12V) ※  
イルミネーション (12V) ※  
スモールライト ※

メーターの入出力電圧確認スイッチ

出力ターミナル端子 (32A)

※カーナビ・カーコンポ、その他機器用



### CDC1600

20,790円(税込)

24V ▶ 13.8V

- 入力電圧: DC 24 V
- 出力電圧: DC 13.8 V
- 出力電流: 連続 15 A
- 出力電圧変動率: 2%以下
- 出力過電流保護回路(動作点): フの字特性自動電流制限式 17 ± A以上
- 出力過電圧保護回路: リレーによる電源遮断方式
- 逆接保護回路: 電源ON禁止
- エンジンキーと連動可能
- ファンによる強制空冷
- メモリー出力: DC 12 V 1 A 以下
- 使用ヒューズ: 15 A
- 寸法 (m/m): W150 × H70 × D150
- 重量: 1 Kg
- 逆接保護回路: 電源ON禁止



裏面

## SWR&パワーメーター

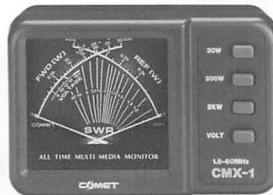
ハイパワー対応



### CD-300HV 20,790円(税込)

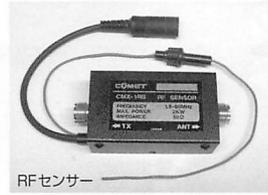
- 周波数範囲: 1.8~200 MHz
- 電力測定範囲: 0~3KW (VHF 1KW)
- 電力レンジ: 30/300/3KW
- SWR測定: 1.0~∞
- 挿入損失: 0.1dB
- 入力インピーダンス: 50 Ω
- コネクタ: MJ

※在庫無くなり次第終了



### CMX-1 20,790円(税込)

- 周波数範囲: 1.8~60MHz
- 電力測定範囲: 0~2KW
- 電力レンジ: 30/300/3KW
- 電力測定精度: ±10% (フルスケール時)
- SWR測定範囲: 1.0~∞
- インピーダンス: 50 Ω
- 残留SWR: 1.2以下
- 挿入損失: 0.2dB以下
- SWR測定最小電力: 約6W
- コネクタ: M型
- 電源: DC11~15V 約350mA
- 寸法: (本体) W120 × H80 × D43mm (RFセンサー) W82 [112] × H29 × D50 [54] mm ※ [ ] は突起物を含むサイズ
- 重量: (本体) 約230g、(RFセンサー) 約170g



RFセンサー

別売

延長ケーブル  
**EKS-3B**  
2,940円(税込)

無線LAN  
モバイル  
ハンディ  
固定式  
ケーブル  
基台  
アクセサリ

## コメットインカムシリーズ

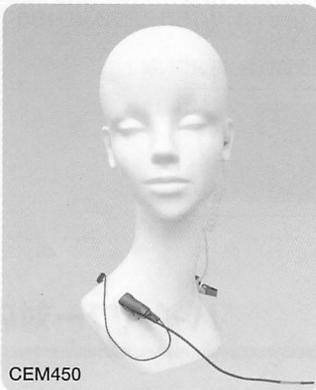
アマチュア無線・バイク用無線など  
様々なシーンに応じた豊富なバリエーションの  
コメットインカムシリーズ。  
レジャー・業務用に最適です。

OEM等特注品はお問い合わせ下さい。

※仕様変更等により、掲載写真と変わる場合があります。ご了承下さい。



ML900



CEM450



CEM100



CTM480



CEM200



CNM300



CEP400

# ACCESSORIES

CEP500F・K PAT.P

4,200円(税込)

装着しても耳をふさがないので、アクティブに活動出来る!!  
アコースティックチューブ採用でソフトな音質。  
長時間の使用でも疲れにくい!!



- 形式:マグネチックタイプ
- 周波数特性:750~9300Hz
- 最大出力:30mW
- インピーダンス:110Ω

H250F・K PAT.P

2,520円(税込)

コード部が360度回転するので左右どちらの耳にも使える!  
フック部はフレキシブルに変形可能。  
耳の形・サイズにあわせて調整できます。



- 形式:ダイナミック
- 周波数特性:750~20000Hz
- 最大出力:50mW
- インピーダンス:32Ω

ML900F・K・YL

9,240円(税込)

鼓膜の振動を高感度マイクが拾い、音声にするマイクレスマイク。  
イヤホン部にマイクを内蔵。

- スピーカー及びマイクを装備したイヤホン部とPTTスイッチボックスを持ち、外部PTTスイッチ端子を設けたイヤホンマイク。

※大きな騒音等がある場所においては、明瞭度が極端に悪くなる場合があります。



重量:約46g  
線長:イヤホン~PTT 48.5cm  
PTT~プラグ 74cm

- イヤホン  
スピーカー:8Ω  
マイク:コンデンサーマイク  
マイク感度:-50dB ±5dB
- PTT部  
AMPゲイン:26dB  
PTTスイッチ:タクトスイッチ ON/OFF  
外部PTTジャック:φ2.5モノラル

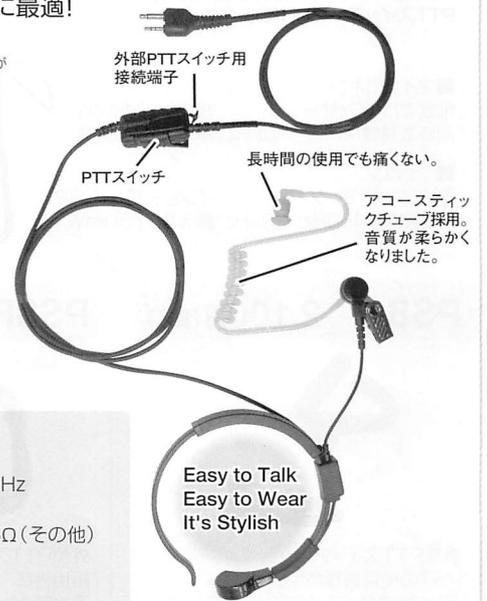
※弊社 PS8、PS8F、PS8R、PS8RCが使用可能

CTM480F・K・Y・YL

7,560円(税込)

バイクやパラグライダー、サバイバルゲームに最適!  
明瞭度がアップ

※マイクの取付位置により明瞭度が変わる場合があります。



- SP  
タイプ:磁気振動子  
周波数特性:1.2~12KHz  
インピーダンス:  
110Ω(ケンウッド),16Ω(その他)

- MIC  
タイプ:コンデンサー  
指向性:無指向性  
周波数特性:50Hz~12KHz  
感度:-45±2dB

- PTT スライドロックタイプ  
外部PTT用2P(2.5φ用ジャック付)

無線LAN

モバイル

ハンディ

固定式

ケーブル

基台

アクセサリ

## CEM100F・K・Y・YL・YS

3,990円(税込)

アマチュア/特小用としても最適。  
切れにくい強靱タイプ

- マイクロホン  
形式:コンデンサー 指向性:全指向性  
周波数特性:20Hz~20KHz 感度:-40±2dB
- イヤホン  
形式:ダイナミック インピーダンス:32Ω  
周波数特性:450Hz~20KHz 最大出力:50mW



## CEM195F・K・Y・YL

5,250円(税込)

イヤーフック  
CEM190の新タイプとしてPTTスイッチを小型化  
PTTスイッチ:スライドロックタイプ

- マイクロホン  
形式:コンデンサー 指向性:全指向性  
周波数特性:20Hz~20KHz 感度:-40±2dB
- イヤホン  
形式:ダイナミック インピーダンス:32Ω  
周波数特性:450Hz~20KHz 最大出力:30mW



## CEM200F・K・Y・YL

5,040円(税込)

イヤーループ  
H20のループ形状タイプ(外れにくい)  
PTTスイッチ:アンロックタイプ

- マイクロホン  
形式:コンデンサー 指向性:全指向性  
周波数特性:20Hz~20KHz 感度:-40±2dB
- イヤホン  
形式:ダイナミック インピーダンス:32Ω  
周波数特性:300~7500Hz 最大出力:500mW



## CEM450F・K・Y

6,300円(税込)

アマチュア/特小用としても最適。  
切れにくい強靱タイプ  
長時間の使用でも痛くない。

- マイクロホン  
形式:コンデンサー 指向性:全指向性  
周波数特性:20Hz~20KHz 感度:-40±2dB
- イヤホン  
形式:ダイナミック インピーダンス:110Ω  
周波数特性:750~9300Hz 最大出力:30mW

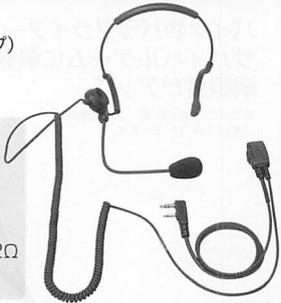


## CNM300F・K・Y

5,250円(税込)

ヘッドセット  
ネックタイプ(ネック部分が折れにくい堅牢タイプ)  
PTTスイッチ:スライドロックタイプ

- マイクロホン  
形式:コンデンサー 指向性:全指向性  
周波数特性:20Hz~20KHz 感度:-40±2dB
- イヤホン  
形式:ダイナミック インピーダンス:32Ω  
周波数特性:450Hz~20KHz 最大出力:30mW



## CEP400F・K

3,990円(税込)

アコースティック  
チューブイヤホンタイプ  
(長時間の使用でも痛くない)

- イヤホン  
形式:ダイナミック インピーダンス:110Ω  
周波数特性:750~9300Hz  
最大出力:30mW



## PS8 2,100円(税込)



外部PTTスイッチ  
PS7の後継機種角型タイプ  
アンロックタイプ 外部PTTオプション  
プラグ径:2.5φ

## PS8F 2,310円(税込)



外部PTTスイッチ  
指用外部「ハンダグライダーに最適」  
アンロックタイプ  
外部PTTオプション プラグ径:2.5φ

## PS8R 2,520円(税込)



外部PTTスイッチ  
丸型外部「バイク、リュックサック用」  
アンロックタイプ  
外部PTTオプション プラグ径:2.5φ

## PS8RC 2,730円(税込)



(ケーブルは切れ難い業務用を使用)  
外部PTTスイッチ  
PS8のカーブコードタイプ  
アンロックタイプ  
外部PTTオプション プラグ径:2.5φ

## CEM-295F・K・Y・YL 5,040円(税込)

イヤーループの新タイプ

- マイクロホン  
形式:コンデンサー 指向性:全指向性  
周波数特性:20Hz~20KHz  
感度:-40±2dB
- イヤホン  
形式:ダイナミック インピーダンス:32Ω  
周波数特性:300~7500Hz  
最大出力:500mW
- PTT:スライドロック

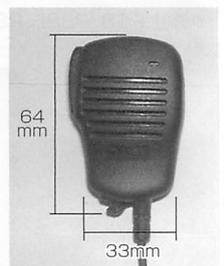


## HM-S9F・K・Y・YL

3,675円(税込)

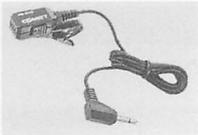
小さくても音質を重視  
従来品に比べてさらにコンパクトに!

- SP  
タイプ:ダイナミック インピーダンス:8Ω  
最大入力:200mw カールコード:0.5~1.5m  
スピーカー直径:28mm/m
- MIC  
タイプ:エレクトレットコンデンサー  
指向性:無指向性  
インピーダンス:1KΩ
- イヤフォンジャック付...2P(3.5φ)



# ACCESSORIES

HM-M40 1,890円(税込)



- PPTスイッチ&回転式クリップ付き
- コード長:1.2m
- 2.5φプラグ付き

H-20F・H-20K 1,890円(税込)  
H-20YL 1,995円(税込)

F:ヤエス、アイコム、スタンダード、アルインコ用  
K:ケンウッド用  
YL:スタンダード  
VX-6・VX-7用



- Fタイプ:3.5φプラグ/Kタイプ:2.5φプラグ
- YLタイプ:4Pストレート(ネジ付)
- インピーダンス:36Ω
- 最大入力:0.1W ●コード長:1m

H-200F・K・F (50cm) 1,890円(税込)



- Fタイプ:3.5φプラグ
- Kタイプ:2.5φプラグ
- インピーダンス:32Ω
- 最大入力:0.5W ●コード長:0.9m

H25F・K・YL・FL・KS・F (50cm)・K (55cm)・KS (55cm) 1,890円(税込)

イヤーフックタイプのイヤホン

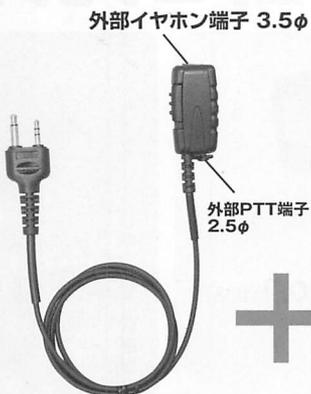


- 形式:ダイナミック
- インピーダンス:32Ω
- 周波数特性:450Hz~20KHz
- 最大出力:30mW

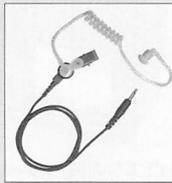
イヤホンを自由にもつめる  
マイク付コネクター

CEM-EX1F・K・Y・YL 2,310円(税込)

- マイクロホン
- 形式:コンデンサー
- 指向性:全指向性
- 周波数特性:20Hz~20KHz
- 感度:40±2dB
- PTT:スライドロック



選べるイヤホン6種! シーンに応じてイヤホンを選択でき、多様な用途に使用できます。



CEP400F



CEP500F



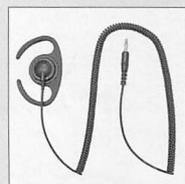
H20F



H25F



H200F



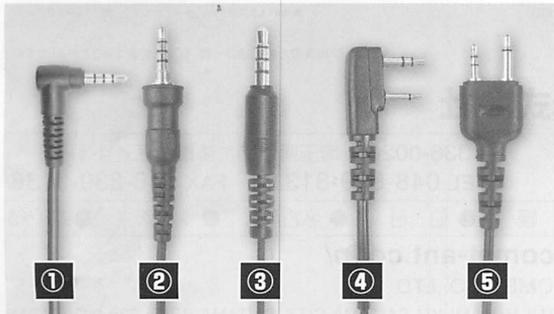
H250F

## プラグ形状による対応メーカー

コメントのインカムシリーズは対応メーカーによってプラグ形状が異なります。ご購入の際にお確かめ下さい。

### ■全機種プラグ対応表

	F	K	Y	YL	YS	FL	KS	F(50cm)	K(55cm)	KS(55cm)
CEM100	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
CEM150	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
CEM200	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
CEM195	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
CEM295	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
CEM450	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-
ML900	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-
CNM300	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-
CTM480	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
CEP400	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
CEP500	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
H250	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
H200	○	○	-	-	-	-	○	-	-	-
H20	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-
H25	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○
HM-S9	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
CEM-EX1	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-



- ①Yタイプ ……ヤエス用 L型4Pネジナシ
- ②YLタイプ ……スタンダードVX-6・VX-7、4Pネジ付
- ③YSタイプ ……ヤエス・スタンダード用、4Pストレート
- ④Kタイプ ……ケンウッド用
- ⑤Fタイプ ……アイコム・アルインコ用

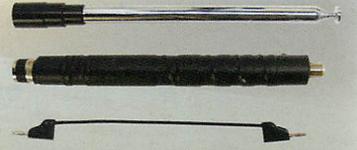
# Driven to Perform, In **STYLE!**

## NEW PRODUCTS NEWS

HF8バンド 7~50MHz ロッド式アンテナ

**BNC-750** 16,590円(税込)

■伸長時:約1.43m ■縮長時:約0.35m ■重量:約157g ■コネクター:BNC-P型 ■耐入力:120W(PEP)



バイク専用モービルアンテナ

**144/430MHz AM・FM対応**

近日発売

マニュアル調整には**感動**と**発見**がある。



アンテナチューナー

**CAT-300** 31,290円(税込)

■周波数範囲:1.8~56MHz 300W(PEP)  
■寸法:約W255mm×H97mm×D240mm(突起物を含む)  
■重量:約2.6kg ■12V照明付

表面 TR TUNE BAND X TUNE



POWER RANG TUNER ANTENNA 2

裏面 ANT(ターミナル) INPUT(コネクター)



ANT 1(コネクター) ANT 2(コネクター) GND



ツインクロスSWRパワーメーター

**CMX2300 T** 27,090円(税込)

■周波数範囲:M1(左)・・・1.8~200MHz/  
M2(右)・・・140~525MHz  
■電力レンジ: M1(左)・・・30/300/3kw/  
M2(右)・・・20/50/200w  
■寸法:約W250mm×H100mm×D125mm(突起物を含む)  
■重量:約1.4kg ■12V照明付 ■RF OUT:現出出力

表面 M1 M2



裏面 PEP→AVG モニター出力 DC13.8V



M2 左→ANT(コネクター)、右→TR(コネクター) M1※M2と同じ



アンテナカプラー

**CAT-10** 15,540円(税込)

■周波数範囲:3.5~50MHz(ワークバンド含む)  
■バンド:7バンド ■入力インピーダンス:50~600Ω  
■出力インピーダンス:50Ω  
■通過許容電力:10W以下(CW)  
■寸法:W162×H58×D120mm ■重量:900g  
■付加回路:チューニングインジケータ(LEDによる同調表示)

表面 ●インジケータランプ



●TUNING 1 ●BAND ●TUNING 3 ●TUNING 2



●ANT(コネクター/ターミナル) ●TR(コネクター)

※改良のため仕様の一部、価格を変更することがあります。

## コメント株式会社

本 社 〒336-0026 埼玉県さいたま市南区辻4-18-2  
TEL 048-839-3131 FAX 048-839-3136

●札幌 ●仙台 ●名古屋 ●大阪 ●福岡

<http://www.comet-ant.co.jp/>

Any inquiry to;COMET CO.,LTD

18-2, 4-CHOME, TSUJI, MINAMI-KU, SAITAMA-CITY, SAITAMA-PREF, 336-0026 JAPAN

TEL:048-839-3131 FAX:048-839-3136

BRANCHES:SAPPORO, SENDAI, NAGOYA, OSAKA, FUKUOKA

※このカタログの内容は2008年4月現在のものです。改良のため仕様の一部、価格を変更することがあります。

※カタログ内の指向性図およびSWR特性図の内容は設置する条件や、場所によって変わる事があります。

※特注製品は、本社技術部までお問い合わせください。

※このカタログに記載されている全ての製品の価格は税込価格です。

※カタログのご請求は、住所・氏名・年齢・興味のある製品をご記入の上、切手300円を同封して左記カタログ係まで。