平成23年8月改訂版

COMET®

Driven to Perform, In STYLE!

Kenny Mackintosh's CHA-250BXII is installed on a North Sea oil platform, it has to withstand winds up to gale and hurricane force – all without guys.

Here's what Kenny said about this tough antenna:
'I am the Platform's Radio and Telecomms engineer and work MM0GKB/P when on rota 2 on and 3 off, the locator being IO98UK. The performance is excellent with max VSWR on a few bands approx 1.5 : 1, radio is KW 570DGE @ 100W o/p and I use CW only. You will notice near base of antenna a slight bend this due to a whack from a container on crane some time ago, must say the antenna is one hell of a strong 'beast' taking into consideration the batterings it takes from the weather'.

CHA 250BXII Wide-Band Vertical
Covers 80m to 6m with no ATU and no gaps

The Comet CHA 250BXII vertical covers all the way from 80m through to 6m with a VSWR of less than 1.5:1. It's probably the easiest vertical to install, simply mounting on any pole and requiring no radials. If you are restricted for antenna installation space, the CHA 250BXII could be the perfect answer.

- Mounts at any height – needs no radials
- Transmit 80m through to 6m
- Receive 2 MHz – 90MHz
- Transmit VSWR better than 1.5:1 throughout
- Rated at 250W PEP
- Only 7.2m high, weighs a mere 3.2kg
- Great performance on all bands
- Very low visual impact & low wind resistance

CHA250BX II

BSI ANAB ACCREDITED
FM 518534 / ISO 9001:2008

AMATEUR RADIO CATALOG Vol.16

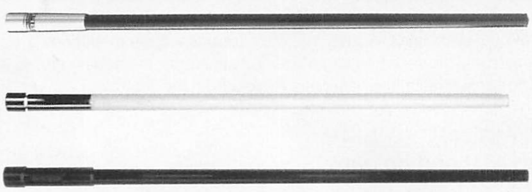
エコアクション21
認証·登録番号0003682

US Marines M2C2 Vehicle (Photo by Pfc. Daniel Boothe)

モービル用 2.4GHz 帯

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

SF-D245
SF-245W
SF-245SPR
●質量: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-245SPR NP型コネクター SF-245W NP型コネクター

全長:SF-D245/SF-245SPR 0.485m
SF-245W 0.450m

CFA-245
●質量: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:0.25m

5GHz 帯

SF-D53N
●質量:70g ●利得:5.5dBi
●空中線型式:1/2λ 3段
SF-D52N
●質量:60g ●利得:4dBi
●空中線型式:1/2λ 2段

SF-D53N NP型コネクター SF-D52N NP型コネクター

全長:SF-D53N 0.18m
SF-D52N 0.15m

2.4GHz 帯

無指向性固定基地局用

●質量:1.16g ●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:60m/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

●質量: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:60m/sec. ●耐入力:50W ●利得:9dBi型

GP-D2413 NJ型コネクター

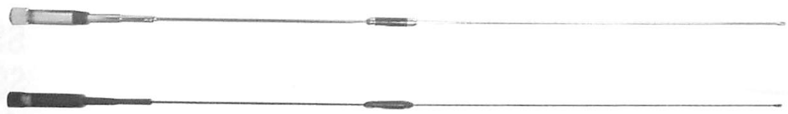
全長:1.08m

144/430MHz デュアルバンド ●確実な飛び ハイテクデュアルバンダー

CHL-19 M型コネクター 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

- ●質量: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 ●コネクター:M-P
- ●レピーター対応 ●D-STAR対応



CHL-25S M型コネクター 5,880円(税込)
CHL-25B M型コネクター 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

- ●質量: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 ●コネクター:M-P
- ●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-250H M型コネクター 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

- ●質量: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 ●コネクター:M-P
- ●レピーター対応 ●D-STAR対応

CHL-2510 M型コネクター 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

- ●質量: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 ●コネクター:M-P
- ●レピーター対応 ●D-STAR対応

144/430MHz デュアルバンドスリムモービルアンテナ

※各製品のSBはブラックタイプ

SUPER SLIM

- 質量:95g
- 利得:144MHz 1.5dBi、430MHz 2.15dBi
- 耐入力:60W
- コネクター:M-P
- D-STAR対応

SS390S M型コネクター 4,935円(税込)
SS390SB M型コネクター 5,145円(税込)
全長:0.39m
144/430MHz 430MHzノンラジアル

- 質量:78g
- 利得:144MHz 1.5dBi、430MHz 2.15dBi
- 耐入力:60W ●コネクター:M-P
- D-STAR対応

SS400 M型コネクター 5,565円(税込)
全長:0.40m
144/430MHz 430MHzノンラジアル

- 質量:93g
- 利得:144MHz 2.15dBi、430MHz 3.8dBi
- 耐入力:60W
- コネクター:M-P
- D-STAR対応

SS460S M型コネクター 5,775円(税込)
SS460SB M型コネクター 5,985円(税込)
全長:0.46m
144/430MHz 430MHzノンラジアル

- 質量:115g
- 利得:144MHz 2.15dBi、430MHz 4.15dBi
- 耐入力:80W
- コネクター:M-P
- D-STAR対応

SS680S M型コネクター 6,510円(税込)
SS680SB M型コネクター 6,720円(税込)
全長:0.68m
144/430MHz 144MHz/430MHzノンラジアル

- 質量:116g
- 周波数:144MHz 1/4λ 1.5dBi、430MHz 5/8λ 3.8dBi
- 受信帯域:100~170MHz、350~470MHz
- 耐入力:80W ●コネクター:M-P
- D-STAR対応

SS710S/AFM M型コネクター 7,800円(税込)
SS710SB/AFM M型コネクター 8,000円(税込)
全長:0.71m
144/430MHz 144MHz/430MHzノンラジアル

- 質量:95g
- 利得:144MHz 2.15dBi、430MHz 5dBi
- 耐入力:80W
- コネクター:M-P
- D-STAR対応

SS780S M型コネクター 6,930円(税込)
SS780SB M型コネクター 7,140円(税込)
全長:0.78m
144/430MHz 144MHz/430MHzノンラジアル

144MHz/430MHzノンラジアル

SUPER BEAM®

- 質量:約325g
- 周波数:144MHz:1/2λ、430MHz:5/8λ2段
- 利得:144MHz:3.6dBi、430MHz:6.1dBi
- 耐入力:150W ●コネクター:M-P
- D-STAR対応

CSB7500 M型コネクター 8,400円(税込)
全長:1.06m
144/430MHzノンラジアル

- 質量:約345g
- 周波数:144MHz:5/8λ、430MHz:5/8λ2段
- 利得:144MHz:4.4dBi、430MHz:6.9dBi
- 耐入力:150W ●コネクター:M-P
- D-STAR対応

CSB7700 M型コネクター 10,500円(税込)
全長:1.27m
144/430MHz 430MHzノンラジアル

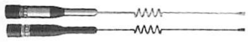
- 質量:約465g
- 周波数:144MHz:7/8λ、430MHz:5/8λ3段
- 利得:144MHz:5.1dBi、430MHz:7.7dBi
- 耐入力:150W ●コネクター:M-P
- D-STAR対応

CSB7900 M型コネクター 12,600円(税込)
全長:1.58m
144/430MHzノンラジアル

SB/SBB SERIES

144/430MHz デュアルバンド

●質量:80g
●周波数:144MHz:1/4λ
430MHz:1/2λ
●耐入力:60W(FM)
●ワイド受信
100～170、350～470MHz
●コネクター:M-P ●レピーター対応
●D-STAR対応



SB0 M型コネクター 4,095円(税込)
SBB0 M型コネクター 4,410円(税込)
全長:0.31m
144MHz:2.15dBi/430MHz:2.15dBiノンラジアル

●質量:100g
●周波数:144MHz:1/4λ
430MHz:1/2λ
●耐入力:60W(FM)
●ワイド受信
100～170、350～470MHz
●コネクター:M-P ●レピーター対応
●D-STAR対応

フレキシブルエレメント

SB1 M型コネクター 4,935円(税込)
SBB1 M型コネクター 5,250円(税込)
全長:0.41m
144MHz:1.5dBi/430MHz:2.15dBiノンラジアル

●質量: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
●コネクター:M-P ●レピーター対応
●D-STAR対応

SB2 M型コネクター 4,725円(税込)
SBB2 M型コネクター 5,040円(税込)
全長:0.46m
144MHz:2.15dBi/430MHz:3.8dBiノンラジアル

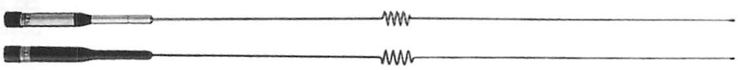
●質量:140g
●周波数:144MHz:1/2λ
430MHz:5/8λ 2段短縮
●耐入力:60W(FM)
●ワイド受信
100～170、350～470MHz
●折曲機構付 ●コネクター:M-P
●レピーター対応 ●D-STAR対応

SB3 M型コネクター 5,880円(税込)
SBB3 M型コネクター 6,195円(税込)
全長:0.66m
144MHz:2.15dBiノンラジアル/430MHz:5.0dBiノンラジアル

●質量: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 ●コネクター:M-P
●レピーター対応 ●D-STAR対応

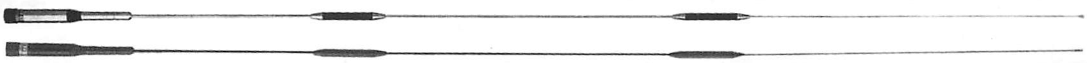
SB4 M型コネクター 5,880円(税込)
SBB4 M型コネクター 6,195円(税込)
全長:0.92m
144MHz:3.0dBiノンラジアル/430MHz:5.5dBiノンラジアル

●質量: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 ●コネクター:M-P
●レピーター対応 ●D-STAR対応



SB5 M型コネクター 6,090円(税込)
SBB5 M型コネクター 6,510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

●質量: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
●コネクター:M-P
●レピーター対応
●D-STAR対応



SB7 M型コネクター 9,240円(税込)
SBB7 M型コネクター 9,660円(税込)
全長:1.38m
144MHz:4.5dBiノンラジアル/430MHz:7.2dBiノンラジアル

50/144/430MHz トリプルバンド

●質量: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 ●コネクター:M-P
●レピーター対応 ●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

●質量: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 ●コネクター:M-P
●レピーター対応 ●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

- 質量:100g
- 周波数
  430MHz:1/2λ
- 耐入力:60W(FM)
- ワイド受信
  350〜470MHz
- コネクター:M-P ●レピーター対応
- 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

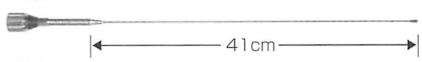
144〜170MHzモノバンド

CA-144(特注)

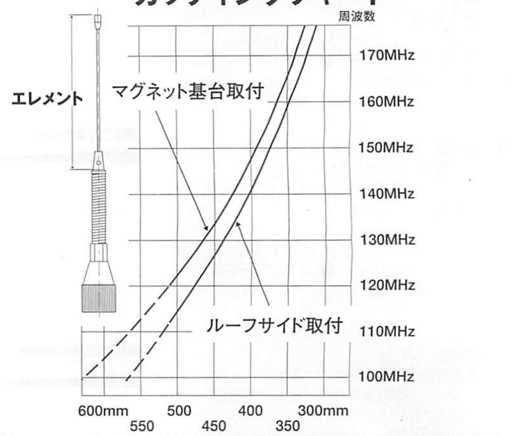
- 耐入力:140W(SSB)
- 全 長:46cm

CA-150S

- 全 長:51cm



カッティングチャート



エレメント長(標準エレメント長は440mm)※取付位置・取付方法により若干寸法は前後します

SPECIAL FUNCTION

50〜1200MHz モノ&マルチバンド

- 質量: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 ●コネクター:M-P
- D-STAR対応

CA-285 M型コネクター 4,410円(税込)

全長:1.32m
50MHz:0dBi/144MHz:3.5dBi

- 質量: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
- コネクター:M-P ●レピータ対応 ●D-STAR対応

24KG M型コネクター 10,290円(税込)

全長:2.06m 144MHz:6.0dBi
430MHz:8.4dBi

- 質量:365g
- 周波数 144MHz:1/2λ
- 耐入力:160W
- ワイド受信100〜170MHz
- D-STAR対応 ●コネクター:M-P

狩猟/アウトドアに最適(季間限定)

CA-212H M型コネクター 7,140円(税込)

全長:1.0m 144MHz:2.15dBi
ノンラジアル

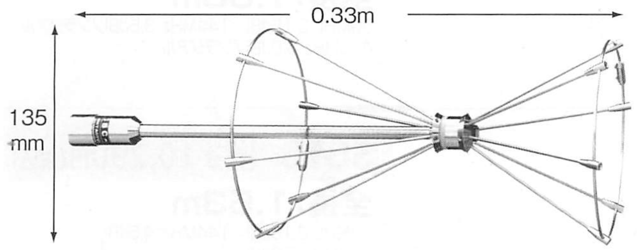
- 質量:215g
- 周波数 144MHz:1/2λ
  430Mhz:5/8λ 2段
- 耐入力:60W FM
- ワイド受信100〜170MHz、350〜470MHz
- レピータ対応 ●耐風速:60m/sec
- D-STAR対応 ●コネクター:M-P

モービル/ベランダに最適

VM-1 M型コネクター 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

広帯域バイコニカル



バイコニカルはQSBが少ない、クリアーな送受信が可能

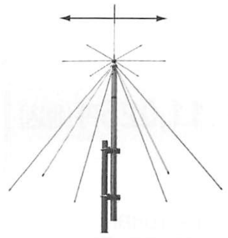
CBC-70 M型コネクター 9,975円(税込)

全長:0.33m 430MHz:6.0dBiノンラジアル

- 質量:220g
- 周波数430MHz:バイコニカル
- 耐入力:300W(FM)
- コネクター:M-P
- 開口部直径:135mm
- ワイド受信350〜480MHz
- レピータ対応 ●D-STAR対応

ディスコーンアンテナ

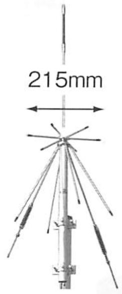
ワイドバンド送受信対応ディスコーンアンテナ



DS150S M型コネクター 16,590円(税込)

全長:1.4m
受信周波数:25～1500MHz
送信周波数:50&144～1300MHz

●質量:1.45kg ●耐入力:100W(FM)
●利得:2.15dBi(アマチュア無線、パーソナル無線)
●開口部直径:1080mm●RG58 A/U 20m付
●レピータ対応 ●耐風速:40m/sec
●コネクター:M-P



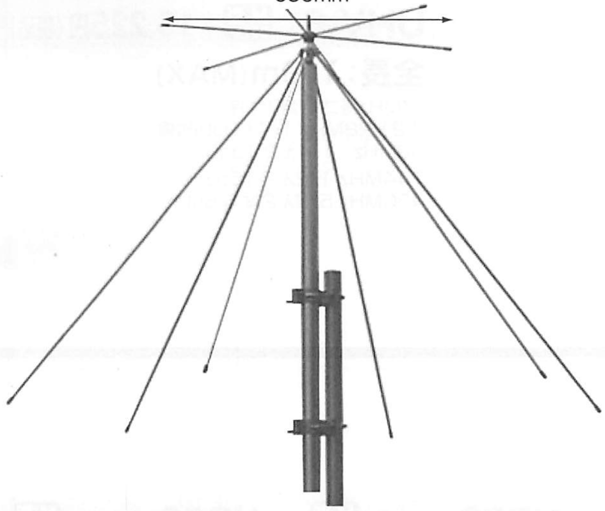
DS3000 M型コネクター 13,440円(税込)

全長:0.86m
受信周波数:75MHz～3GHz
送信周波数:144MHz～1.2GHz

●質量: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
●コネクター:M-P

DSシリーズアンテナ取付金具

エアーバンドアンテナ



大空の情報を確実にキャッチ
VHF/UHF帯エアーバンド専用デュアルアンテナ

DS747PRO M型コネクター 17,640円(税込)

全長:0.84m 受信周波数:108～900MHz

●質量:1.88kg ●利得:2.15dBi ●開口部直径:1310mm
●RG58 A/U 20m付 ●パイプ:0.75m ●耐風速:40m/sec
●コネクター:M-P

AB-35HS 5,460円(税込)

全長:約37cm 受信周波数 VHF:118～135MHz UHF:230～360MHz

●質量:32g
●コネクター:SMA

AB-35W 5,460円(税込)

全長:約35cm 受信周波数 VHF:118～135MHz UHF:230～360MHz

●質量:56g
●コネクター:BNC

AB-35WS 5,460円(税込)

全長:約37cm 受信周波数 VHF:118～135MHz UHF:230～360MHz

●質量:53g
●コネクター:SMA

AB-50H 6,510円(税込)

全長:約51cm 受信周波数 VHF:118～135MHz UHF:230～360MHz

●利得:3.4dBi
●質量:42g
●コネクター:BNC

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

●質量:30g
●インピーダンス:50Ω
●コネクター:BNC-P

AB-1230M(モービル) 5,880円(税込)

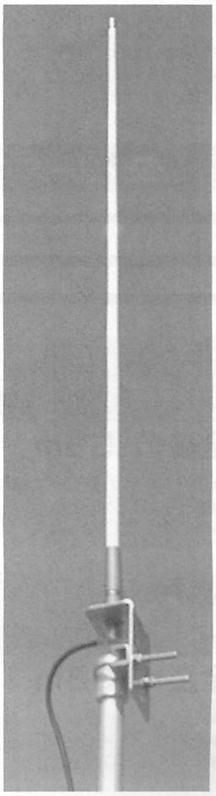
全長:58cm 受信周波数 VHF:108～140MHz UHF:220～400MHz

●質量:140g
●インピーダンス:50Ω
●コネクター:M-P

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

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



HF/50/144/430MHz マルチバンド

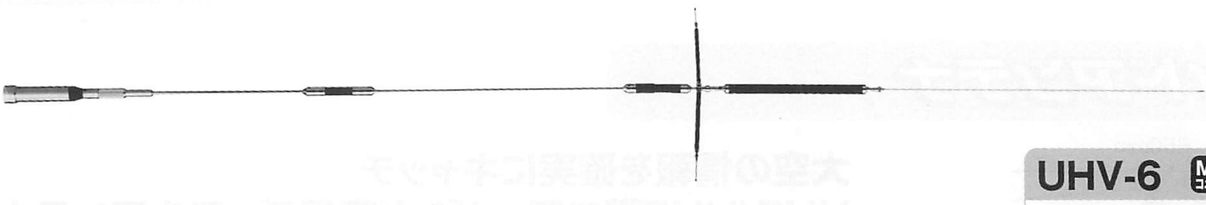
- 質量:630g
- 耐入力:28~29MHz 120W(SSB) 50MHz 200W(SSB)
- 折曲機構付 ●コネクター:M-P
- レピーター対応　28~29/50MHz帯は独立調整機構により帯域全カバー

UHV-4 M型コネクター 11,025円(税込)

全長:1.39m

28,50MHz 1/4λ0dBi
144MHz 1/2λノンラジアル2.15dBi
430MHz 5/8λ2段ノンラジアル5.5dBi

HF/50/144/430MHz マルチバンド



- 質量: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)・
  18MHz用コイル、★L-18　3,780円(税込)
- D-STAR対応 ●コネクター:M-P

UHV-6 M型コネクター 15,225円(税込)

全長:1.9m(MAX)

(7MHz帯コイル取付時)
7.21.28MHz 1/4λ 0dBi短縮
50MHz　1/4λ 2.15dBi
144MHz 1/2λ 2.15dBi
430MHz 5/8λ 2段 5.5dBi

HF帯モノバンド

HRシリーズ(センターローディングタイプ)

HR7 M型コネクター 9,030円(税込)

全長:2.13m 質量: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
- コネクター:M-P

HR14 M型コネクター 9,030円(税込)

全長:2.13m 質量: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
- コネクター:M-P

HR21 M型コネクター 9,030円(税込)

全長:2.13m 質量: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
- コネクター:M-P

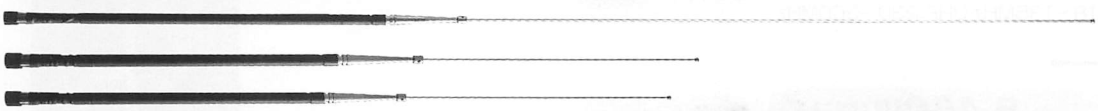
HR28 M型コネクター 9,030円(税込)

全長:2.13m 質量: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
- コネクター:M-P

HR50 M型コネクター 9,030円(税込)

全長:2.13m 質量: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
- コネクター:M-P

HFBシリーズ(ベースローディングタイプ)



HFB-80 M型コネクター 8,820円(税込)

全長:1.55m
- 質量:400g ●コネクター:M-P
- 周波数:3.5MHz
- 耐入力:120W pep

HFB-40 M型コネクター 7,770円(税込)

全長:1.6m
- 質量:340g ●コネクター:M-P
- 周波数:7MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-30 M型コネクター 7,770円(税込)

全長:1.06m
- 質量:250g ●コネクター:M-P
- 周波数:10MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-20 M型コネクター 7,770円(税込)

全長:0.96m
- 質量:220g ●コネクター:M-P
- 周波数:14MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-17 M型コネクター 7,770円(税込)

全長:0.96m
- 質量:210g ●コネクター:M-P
- 周波数:18MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-15 M型コネクター 7,560円(税込)

全長:0.96m
- 質量:210g ●コネクター:M-P
- 周波数:21MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-12 M型コネクター 7,560円(税込)

全長:0.96m
- 質量:210g ●コネクター:M-P
- 周波数:24MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-10 M型コネクター 7,560円(税込)

全長:0.96m
- 質量:200g ●コネクター:M-P
- 周波数:28~29MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-6 M型コネクター 7,245円(税込)

全長:0.96m
- 質量:200g ●コネクター:M-P
- 周波数:50MHz
- 耐入力:250W pep

HANDY MATE SERIES

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。

フレキシブルエレメント採用。

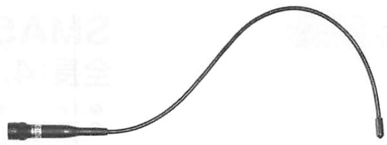
144/430/900MHz トリプルバンド

●質量: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

CH-300FXS SMA型コネクター 5,040円(税込)
CH-350FXB BNC型コネクター 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

●質量: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型コネクター 5,040円(税込)
CH-700FXB BNC型コネクター 5,040円(税込)
全長:40cm
144/430MHz広帯域受信ハンディアンテナ

144/430MHz デュアルバンド

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

CH-75 BNC型コネクター 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

●質量: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

SMA-726 SMA型コネクター 7,980円(税込)
全長:51cm FM、AIR、150MHz受信対応

70～1000MHz ワイドバンド

●質量: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型コネクター 2,940円(税込)
SMA-99 SMA型コネクター 3,150円(税込)
全長:19.5cm～1.135m 70～1000MHz ロッドアンテナ式

V/UHF 鉄道無線専用ハンディアンテナ

●質量:約50g ●周波数:VHF:142～149MHz UHF:336～400MHz

CTR-34WS SMA型コネクター 5,460円(税込)
全長:32cm

144/430MHz デュアルバンド

CH209/●質量:19g ●周波数:144/430MHz
●耐入力:5W(FM) ●300MHz受信対応
SMA209/●質量:20g ●周波数:144/430MHz
●耐入力:5W(FM) ●300MHz受信対応

CH209 BNC型コネクター 3,150円(税込)
SMA209 SMA型コネクター 2,940円(税込)
CH209/全長:7.5cm ソフトラバータイプ
SMA209/全長:7.0cm ソフトラバータイプ

BNCシリーズ

●受信用広帯域、高利得ハンディアンテナ

7～50MHz HF8バンド

●質量:157g ●耐入力:120W(PEP)

BNC-750 BNC-P型コネクター 16,590円(定価)
全長:143cm(伸長時)35cm(縮長時) ロッド式アンテナ

144/430MHz デュアルバンド

●質量: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型コネクター 3,675円(税込)
全長:43cm 144/430MHz 極細フレキシブルエレメント

SHシリーズ

●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コーディングで高効率、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。

144/430MHz ワイド受信　4バンド

●質量: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

●質量: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

SMAシリーズ

●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

144/430/900MHz トリプルバンド

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
●質量: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

144/430MHz デュアルバンド

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
●質量: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

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
●質量: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

SMA24 SMA型コネクター **3,675円(税込)**
全長:41cm 144/430MHz 極細フレキシブルエレメント
●質量:8g ●周波数:144MHz:2.15dBi 430MHz:3.4dBi ●耐入力:20W ●レピータ対応 ●D-STAR対応

144/430/1200MHz トリプルバンド

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
●質量: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

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
●質量: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

簡易デジタル無線用ハンディーアンテナ

●質量:41.5g ●周波数:351MHz帯 ●耐入力:5W
●利得:2.15dBi(1/4λ)、3.0dBi(1/2λ) ●コネクタ:SMA-P
※2010年10月調べ マルチバンドGPアンテナにおいて

NEW **PDH351W** SMA型コネクター **5,250円(税込)**
全長:22cm(1/4λ)、41cm(1/2λ)
351MHz ハンディアンテナ

●業界初(※)エレメントの脱着で両方の運用が楽しめます。
●1/4λ(全長22cm)運用時のキャップ付属、1/2λ(全長41cm)運用時はキャップを取り外してエレメントをつなげることで曲げ方自由自在

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。世界で始めての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。

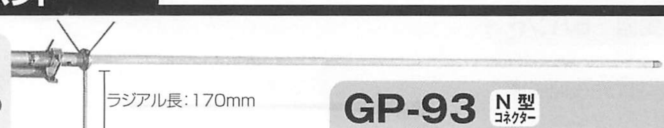
50/144/430MHz トリプルバンド

●質量: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 ●コネクター:M-J

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

144/430/1200MHz トリプルバンド

●質量:1.15kg
●周波数 144MHz:5/8λ C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、840~140MHz
●レピータ対応 ●耐風速:60m/sec ●D-STAR対応

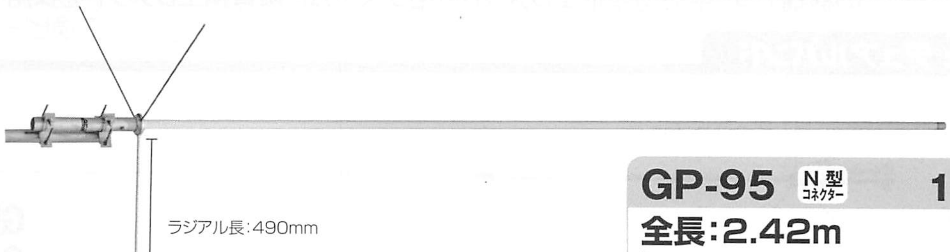


GP-93 N型コネクター **14,490円(税込)**
全長:1.78m
144MHz:4.5dBi/430MHz:7.2dBi/1200MHz:10.0dBi

TRIPLE BAND GP

144/430/1200MHz トリプルバンド

●質量: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

●質量: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

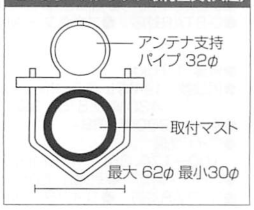
GP-98 N型コネクター **23,940円(税込)**

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

50MHz モノバンド

●塩害地用固定、船舶用ノンラジアル共用GP

●質量:1.2kg
●周波数 50MHz:1/2λ
●耐入力:120W SSB
●調整エレメント付 ●コネクター:M-J
●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

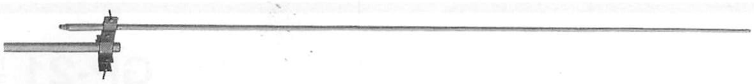
144/430MHz デュアルバンド

●質量:1.5kg
●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 ●コネクター:M-J
●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

●質量:1.1kg
●周波数:144MHz:6/8λ Cフェイズ
430MHz:5/8λ 3段
●耐入力:200W SSB
●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下 ●コネクター:M-J
●支柱取付径:25～95φ
●耐風速:45m/sec
※430MHzはレピーター運用対応。
※2波共用器(CF-416等)を使用すると、2波同時送受信可能。



※受注生産のため在庫確認

GH-70S M型コネクター **オープンプライス**

全長:1.74m 144MHz:4.5dBi／430MHz:7.2dBi

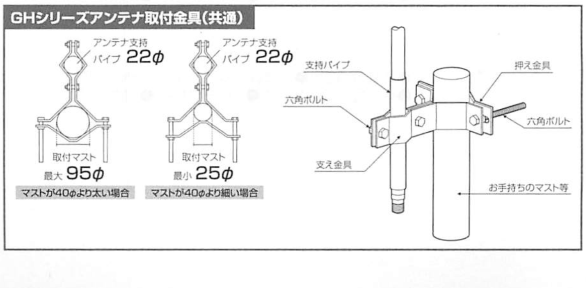
430/1200MHz デュアルバンド

●質量: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

GH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)



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

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

●質量:2.2kg
●周波数 144MHz:5/8λ 3段 Cフェイズ
430MHz:5/8λ 8段
●耐入力:200W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応 ●耐風速:30m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J

GP-9M M型コネクター **23,940円(税込)**
GP-9N N型コネクター **23,940円(税込)**
全長:5.15m
144MHz:8.5dBi/430MHz:11.9dBi

●質量:1.6kg
●周波数 144MHz:5/8λ 2段 Cフェイズ
430MHz:5/8λ 5段
●耐入力:200W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応 ●耐風速:40m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J

GP-6 M型コネクター **18,690円(税込)**
全長:3.07m
144MHz:6.5dBi/430MHz:9.0dBi

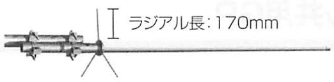
●質量:1.27kg
●周波数 144MHz:5/8λ 2段
430MHz:5/8λ 4段
●耐入力:200W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応 ●耐風速:50m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J

GP-5 M型コネクター **16,275円(税込)**
全長:2.42m
144MHz:6.0dBi/430MHz:8.6dBi

●質量:1.16kg
●周波数 144MHz:6/8λ 2段 Cフェイズ
430MHz:5/8λ 3段
●耐入力:200W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応 ●耐風速:60m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J

GP-3 M型コネクター **12,075円(税込)**
全長:1.78m
144MHz:4.5dBi/430MHz:7.2dBi

●質量:0.89kg
●周波数 144MHz:1/2λ
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:60m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J



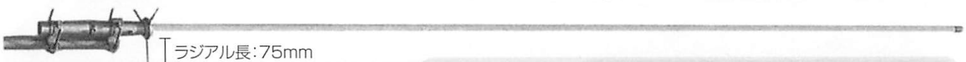
GP-1 M型コネクター **9,345円(税込)**
全長:1.25m
144MHz:3.0dBi/430MHz:6.0dBi

●質量: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 ●コネクター:M-J

CA-2×4CX M型コネクター **10,290円(税込)**
全長:1.29m
144MHz:3.5dBiノンラジアル/430MHz:6.0dBiノンラジアル

MONO BAND GP

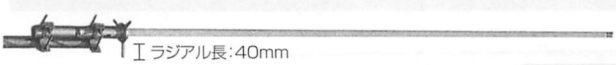
1200MHz モノバンド



●質量: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型コネクター **18,375円(税込)**
全長:2.42m 高利得1200MHz:14.9dBi

2400MHz モノバンド



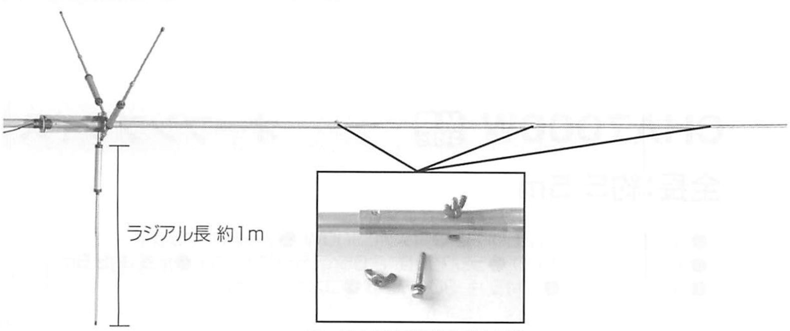
●質量:1.16kg ●周波数:2400MHz:22段 空芯型コーリニア
●耐入力:100W FM ●レピータ対応 ●耐風速:60m/sec

GP-24 N型コネクター **26,040円(税込)**
全長:1.78m 高利得2400MHz:15.4dBi

●質量: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型コネクター **23,940円(税込)**
全長:1.08m 高利得2400MHz:10.0dBi

HF モノバンド ●耐入力1kwで飛びも抜群。本格派向け HFGPシリーズ。

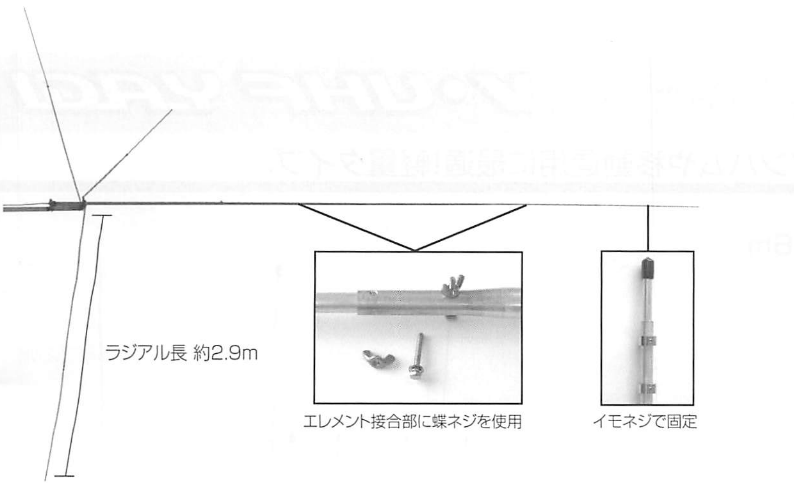


エレメント接合部に蝶ネジを使用

CHA2100 M型コネクター 34,125円(税込)

全長:8.4m 21MHz

●質量: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 ●コネクター:M-J



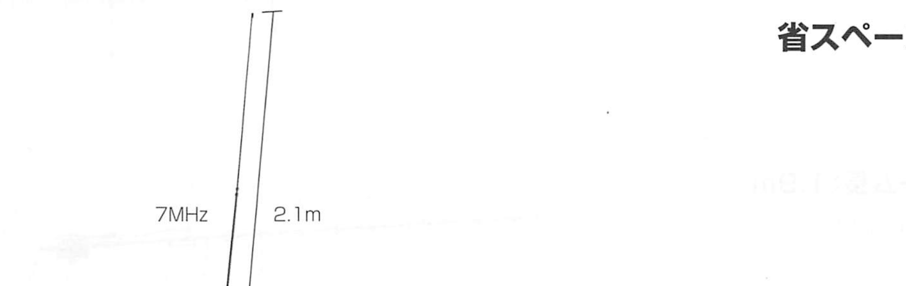
CHA2800 M型コネクター 28,140円(税込)
CHA2900 M型コネクター 28,140円(税込)

全長 CHA2800:6.72m 28/29MHz
CHA2900:6.40m 28/29MHz

●質量: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) ●コネクター:M-J

3.5/7MHz DUAL BAND GP

省スペースでも手軽に3.5/7MHzの運用が可能。



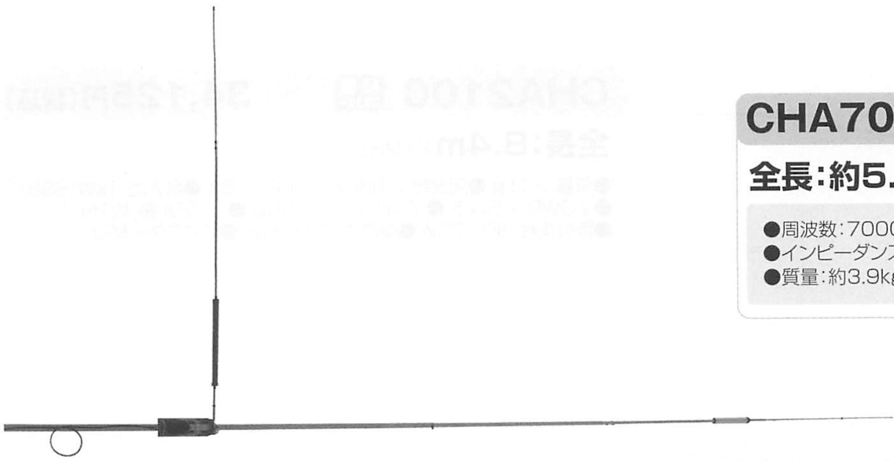
CHA7350 M型コネクター オープンプライス

全長:約6m

●周波数:3.5/7MHz ●耐入力:250W(SSB) ●V.SWR:1.5以下
●インピーダンス:50Ω
●ラジアル長:約2.1m(7MHz)、約2m(3.5MHz)/ラジアル2本
●全長:約6m ●質量:約5.4kg
●取付支柱:30〜72φ ●コネクター:M-J

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

7MHz(200kHz対応)MONO BAND GP



CHA7000W M型コネクター オープンプライス

全長:約5.5m

●周波数:7000〜7200kHz ●耐入力:300W ●V.SWR:1.5以下
●インピーダンス:50Ω ●ラジアル長:2.05m(ラジアル1本) ●全長:約5.5m
●質量:約3.9kg ●取付支柱:30〜72φ ●コネクター:M-J

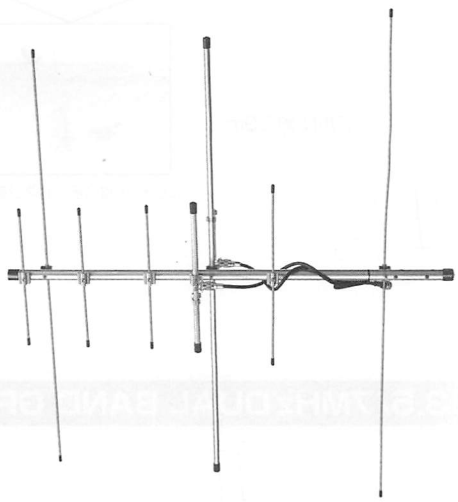
V・UHF YAGI

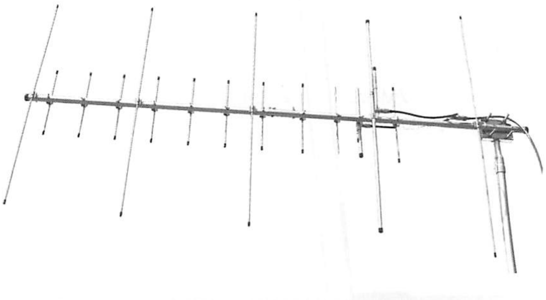
144/430MHz デュアルバンド

●アパマンハムや移動運用に最適!軽量タイプ。

CYA2375 M型コネクター オープンプライス ブーム長:0.86m

●周波数範囲:144〜146MHz(144MHz帯)、430〜440MHz(430MHz帯)
●耐入力:80W
●利得:7.6dBi(144MHz帯)、9.5dBi(430MHz帯)
●質量:約1.0kg(本体のみ) ●コネクター:M-J





CYA25711 M型コネクター オープンプライス ブーム長:1.9m

●周波数範囲:144〜146MHz(144MHz帯)、430〜440MHz(430MHz)
●耐入力:100W(FM)
●利得:10.8dBi(144MHz)、12.0dBi(430MHz帯)
●最大エレメント長:144/約1,020mm、430/約330mm
エレメントの取付ネジはステンレス製蝶ネジ使用
●質量:約2.0kg(本体のみ)※ポールは付属しません ●コネクター:M-J

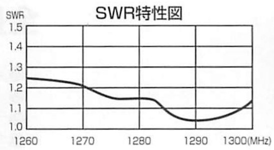
1200MHz モノバンド

CYA-1216E N型コネクター 16,590円(税込)

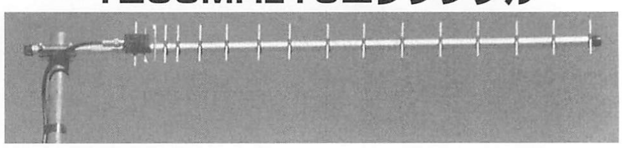
ブーム長:1.36m 回転半径:1.3m

●質量: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:0.04m² ●耐風速:45m/sec ●D-STAR対応

SWR特性図



1200MHz16エレシングル



BROAD BAND

HB9CV

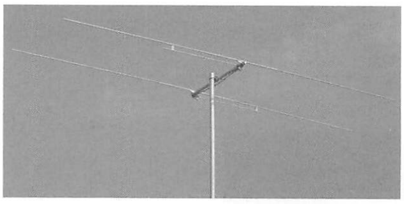
50MHz モノバンド

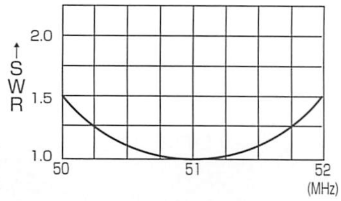
●50MHz HB9CV 位相差給電方式により同等の八木アンテナよりも小型軽量でDX通信もバッチリ!

CA-52HB 11,550円(税込)

50MHz入門に最適。
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

●質量:0.91kg ●周波数50～53MHz ●耐入力:400W SSB
●受風面積:0.054m² ●取付マスト:25φ～65φ ●耐風速:35m/sec

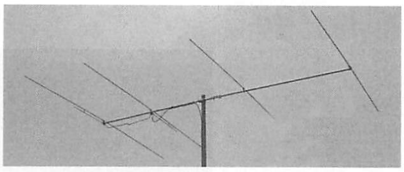


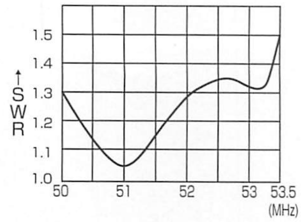


CA-52HB4 19,740円(税込)

蝶ネジ仕様で組立簡単、移動に便利
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

●質量:2.1kg ●周波数50～53.5MHz ●耐入力:400W SSB
●受風面積:0.19m² ●取付マスト:25φ～65φ ●耐風速:35m/sec





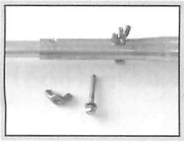
ブロードバンドアンテナ

●ノンラジアルバーチカルタイプなのでアース不要!!

CHA250BXⅡ オープンプライス

全長:約7.13m

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



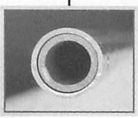
エレメント接合部に
蝶ネジを使用
(2段目及び3段目)
※5mm/4mm

エレメントと基台部は
実績あるホースバンドを採用

全長 約7.13m

**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



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)

第5エレメントは
イモネジで固定

●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!

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。

ロングサイズエレメント採用

送信周波数	受信周波数
7&14～56MHz	3～70MHz

HA750BL 全長:約2.41m 28,980円(税込)
Broadband Mobile アンテナ

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

送信周波数	受信周波数
7&18～54MHz	3～70MHz

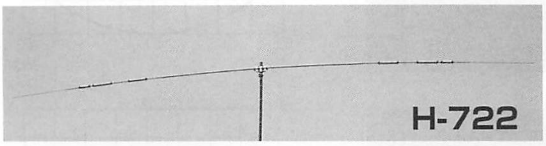
HA750B 全長:約1.22m 26,775円(税込)
Broadband Mobile アンテナ

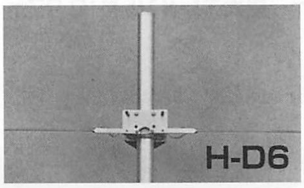
●耐入力:120W(SSB) ●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下 ●質量:約730g ●コネクター:M型

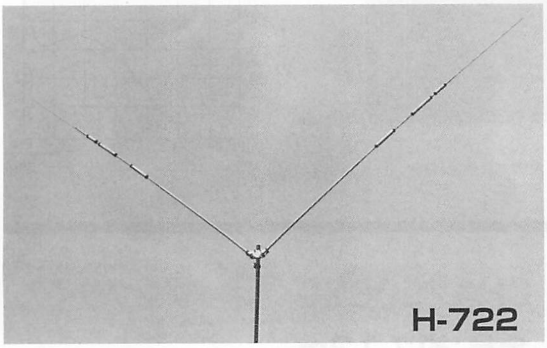
ハイパワー対応 V型ロータリーダイポール

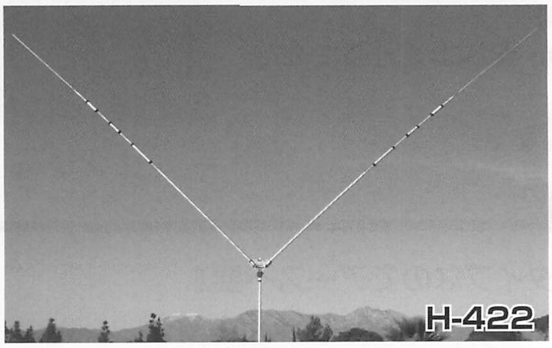
●回転半径の小さなV型ダイポール

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型の切替えは簡単!









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
- ●質量:250g
- ●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

※バランは別売りです。
(H-D6を単独使用する場合はCBL-2500が必要です)

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)

●質量:4.8kg ●広帯域:21 28MHz帯は無調整 ●周波数:7/21/28MHz
●耐入力:1KW SSB ●受風面積:0.26m² ●バラン(CBL-2500)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)

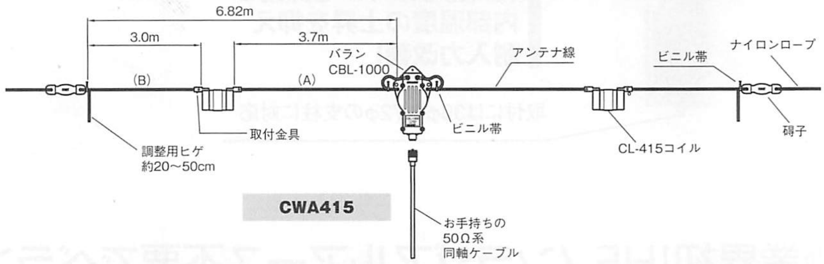
7/14/21/28MHz V型ダイポール(水平型も可能)

●質量:5.4kg ●広帯域:21 28MHz帯は無調整 ●周波数:7/14/21/28MHz
●耐入力:1KW SSB ●受風面積:0.28m² ●バラン(CBL-2500)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

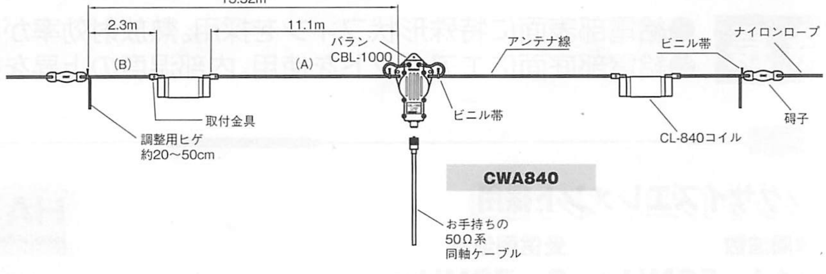
ダイポールアンテナセット

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ンCBL-1000、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-1000、碍子、ロープ、アンテナ線が含まれています。

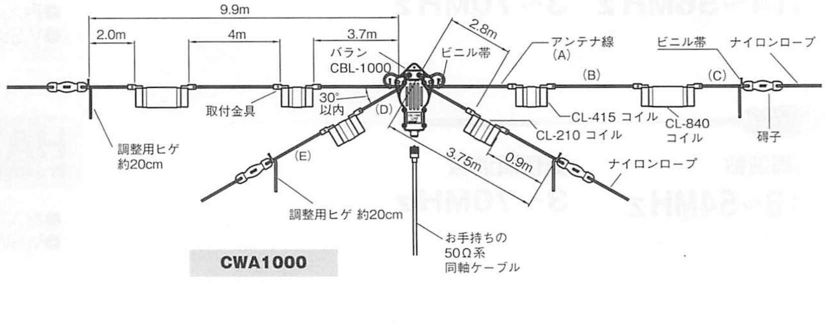
※バランはCBL1000使用



CWA415



CWA840



CWA1000

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1.2KW(PEP)600W(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。
※耐入力2.5KW SSBタイプもあります。

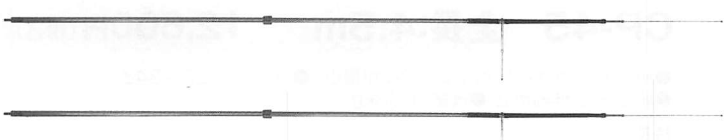
HF帯ダイポールアンテナセット

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-1000	3.5/7/14/21/28MHz	19.9m	16,590円(税込)

※耐入力1.2KW(PEP)600W(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。

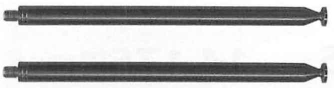
UDダイポールシリーズ

●UDM-1＋オプション(別売)で様々な運用が可能!!



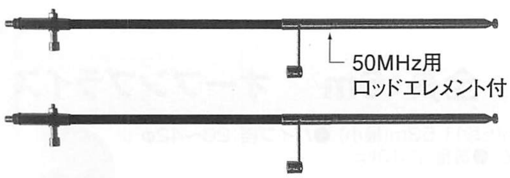
UDE-721(7/21MHzアルミエレメント) 13,545円(税込)

※UDM-1への取付が条件
●送信周波数:7.0〜7.2MHz/21.0〜21.45MHz帯
●耐入力:120W J3E/SSB(7/21MHz) ●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下(7/21MHz)帯域幅:約fo±9KHz(7MHz)、約fo±40KHz(21MHz)
●コネクター:M-J型 ●全長:基本設定長約2.65m ●質量:約906g(1本約453g)
●回転半径:約2.7m(水平取付時) ●2本セット



UDE-R50(50MHzロッドアンテナ) 5,145円(税込)

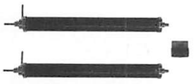
※UDM-1への取付が条件 ●送信周波数:50.0〜54.0MHz帯
●耐入力:130W J3E/SSB ●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下 帯域幅:約fo±1.3KHz ●コネクター:M-J型
●ロッドエレメント長:Min200mm〜Max1645mm(ネジ部除く)
●エレメント質量:約192g(1本約96g)
●回転半径:約1.7m(エレメント最伸長及び水平取付時) ●2本セット



50MHz用
ロッドエレメント付

UDC-E モノバンド用共通エレメント(ロッドアンテナタイプ) 11,025円(税込)

※UDM-1への取付が条件 ●カセットコイル専用サポートエレメント
●ロッドエレメントのみ使用時は50MHz帯運用可能
●全長:Min585mm〜Max2020mm ●質量:約540g(1本約270g) ●2本セット



UDC-7(7MHzコイル) 12,600円(税込)

※UDM-1+UDC-Eへの取付が条件 ●送信周波数:7.0〜7.2MHz
●耐入力:120W J3E/SSB ●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下 帯域幅:約fo±7KHz ●コネクター:M-J型
●エレメント全長: Min575mm〜Max2020mm(UDC-E取付時)
●コイル全長:Min347mm〜Max460mm ●コイル質量:約480g(1本約240g)
●回転半径:約2.1m(エレメント最伸長及び水平取付時)
●コンデンサー付 ●2本セット

UDC-21(21MHzコイル) 12,600円(税込)

※UDM-1+UDC-Eへの取付が条件 ●送信周波数:21.0〜21.45MHz
●耐入力:130W J3E/SSB ●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下 帯域幅:約fo±80KHz ●コネクター:M-J型
●エレメント全長:Min575mm〜Max2020mm(UDC-E取付時)
●コイル全長:Min347mm〜Max460mm ●コイル質量:約380g(1本約190g)
●回転半径:約2.1m(エレメント最伸長及び水平取付時) ●2本セット

UDC-28(28MHzコイル) 12,600円(税込)

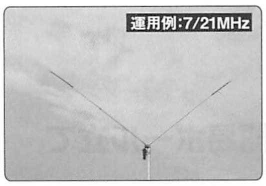
※UDM-1+UDC-Eへの取付が条件 ●送信周波数:28.0〜29.7MHz
●耐入力:130W J3E/SSB ●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下 帯域幅:約fo±330KHz ●コネクター:M-J型
●エレメント全長:Min575mm〜Max2020mm(UDC-E取付時)
●コイル全長:Min347mm〜Max460mm ●コイル質量:約380g(1本約190g)
●回転半径:約2.1m(エレメント最伸長及び水平取付時) ●コンデンサー付 ●2本セット

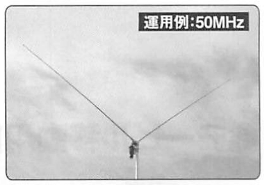
UDM-1ダイポール基本セット 12,075円(税込)

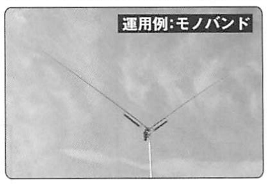
●組立状態 ※角度調整可能(22.5°おき360°)

■UDM-1+各オプション組み合わせ価格

UDM-1(12,075円)+UDE-721(13,545円)	→ 25,620円(税込)
UDM-1(12,075円)+UDE-R50(5,145円)	→ 17,220円(税込)
UDM-1(12,075円)+UDC-E(11,025円)	→ 23,100円(税込)
UDM-1(12,075円)+UDC-E(11,025円)+UDC-7(12,600円)	→ 35,700円(税込)
UDM-1(12,075円)+UDC-E(11,025円)+UDC-21(12,600円)	→ 35,700円(税込)
UDM-1(12,075円)+UDC-E(11,025円)+UDC-28(12,600円)	→ 35,700円(税込)







●HF〜VHF広帯域バラン

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)

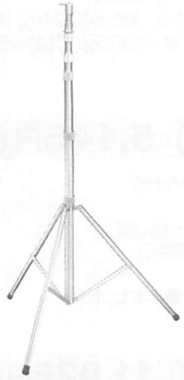
●1KWタイプ 1.7〜30MHz
●SWR1:1以下 1.2KW(PEP)

ポール ●移動用アルミポール

CP-45 全長: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 ●質量: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。



(CP-45アルミポールは別売)

CP-45専用三脚YS-45 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 ●質量:1.5kg ●最大取付重量:10kg(無風時)

CP-60L 全長:6m オープンプライス

●組立全長:最大6m(5段)1.58m(最小) ●パイプ径:26~42φ
●組立方法:伸縮組立 ●質量:2.48kg

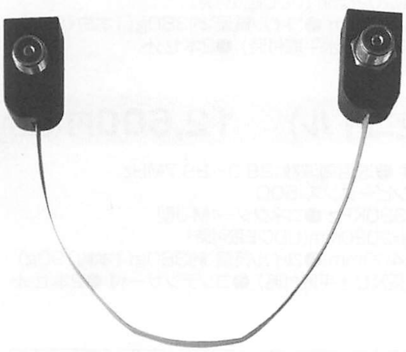
※CP-60には各段に垂直落下防止用ロックピン付

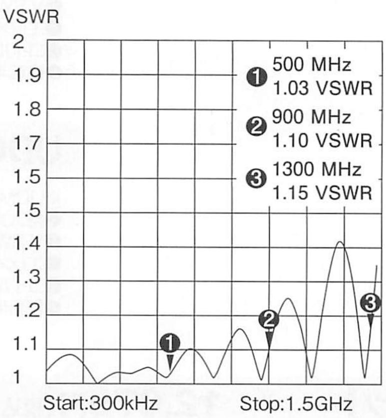
CP-80L 全長:8.05m オープンプライス

●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 ●質量:約3kg

※CP-80には各段に垂直落下防止用ロックピン付

●ウィンドウ・スルーケーブル



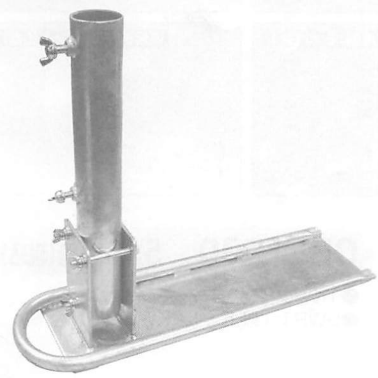


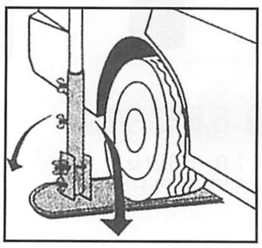
CTC-50M 6,930円(税込)

●周波数:DC~1300MHz
●耐入力:HF~50MHz 100W(PEP)
144MHz 60W(F3)
430MHz 50W(F3)
1200MHz 10W(F3)
●V SWR:1.3以下 500MHz以下
1.5以下 500MHz以上
●インピーダンス:50Ω
●挿入損失:0.5dB以下(DC~500MHz)
1.3dB以下(500MHz~900MHz)
1.8dB以下(900MHz以上)
●コネクター:MJ-MJ
●ケーブル長:約40cm
●質量:約132g

★このウィンドウ・スルーケーブルがあれば大切な家にも穴を空けることなくケーブルを室内に引き込むことが可能!

●モービル移動用簡易ポール立て





ふみたてくん MODEL MCBⅢ 11,340円(税込)

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

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

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、パッケージー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。

★型番例 5K104M

5 K 10 4 M
- 5 → 5DQEFV
- K → ケーブル
- 10 → 引き込み長 1m
- 4 → 全長 4m
- M → コネクター MJ-MP

★型番例 3K054M

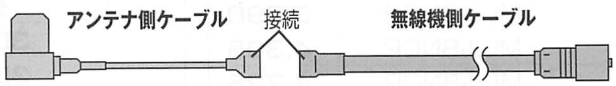
3 K 05 4 M
- 3 → 3.5DQEFV
- K → ケーブル
- 05 → 引き込み長 0.5m
- 4 → 全長 4m
- M → コネクター MJ-MP

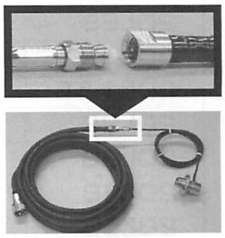
型名	定価	税込	1.5DQE	3.5DQEFV	5DQEFV	全長	コネクター
3K153M	4,100	4,305	1.5	1.5	–	3	MJ-MP
3K155M	4,700	4,935	1.5	3.5	–	5	MJ-MP
5K104M	5,200	5,460	1	–	3	4	MJ-MP
5K105M	5,600	5,880	1	–	4	5	MJ-MP
5K155M	5,600	5,880	1.5	–	3.5	5	MJ-MP
5K204M	5,200	5,460	2	–	2	4	MJ-MP
5K205M	5,600	5,880	2	–	3	5	MJ-MP
5K206M	6,000	6,300	2	–	4	6	MJ-MP
5K207M	6,400	6,720	2	–	5	7	MJ-MP
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 NEW

●車載用ケーブルの進化形時代のニーズは「分離式」コメットより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。

接続例 アンテナ側（1.5m）＋無線機側（3m）＝合計全長4.5m





アンテナ側ケーブル

RG174A/U			
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)
T3M	3.0m	ML-FMEJ	2,100円(税込)
T1N	1.0m	NL-FMEJ	1,890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
F510M	1.0m	MP	オープンプライス(特注品)
F515M	1.5m	MP	オープンプライス(特注品)
F520M	2.0m	MP	オープンプライス(特注品)
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)

固定局用ケーブルセット

5D2V/5DFB			
型名	対応	長さバリエーション	コネクター
5D2V	HF～500MHz	10m･15m･20m･25m･30m	MP-MP
5DFB	HF～600MHz	10m･15m･20m･25m･30m	MP-MP

コネクター

●周波数特性に優れた高性能コネクター。

M型

MP-5

MP-3, MP-5, MP-8, MP-10DFB, MP-3X, MP-5X, MJ-5X, MP-5AG, MP-7A5AG, MP-8AG, M-3DL-P, M-5DL, M-5DL-P

変換

BNCJ-SMAP2　BNCP-SMAJ　MP-NJ

MP-NJ, NP-MJ, MP-BNCJ, MA-JJ-16, MA-JJ-NT, MC, BNCP-MJ, BNCJ-SMAP2

BNC型

BNCP-3

BNCP-3, BNCP-5

ケーブル直径参考(実寸)

3.5DQEFV (約5.6mm)　2D-LFB-S (4mm)　5DQEFV (約7.6mm)

※表内に定価の無いものはオープン価格です。

モービ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

5DQEFV			
型名		全長	コネクター
ブラック	透明		
5D4MB	5D4MS	4m	ML-MP
5D5MB	5D5MS	5m	ML-MP
5D5PB	5D5PS	5m	ML-NP
5D5NB	5D5NS	5m	NL-NP
5D6MB	5D6MS	6m	ML-MP

※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。

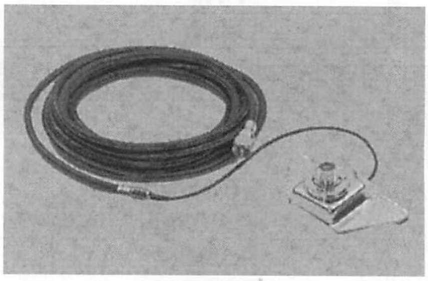
3.5DQEFV		
型名	全長	コネクター
3D4MB	4m	ML-MP
3D5MB	5m	ML-MP

2D同軸ケーブルセットはこのパッケージが目印！

TSシリーズ基台ケーブルセット

●MP、NPともに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。

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

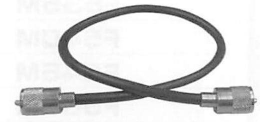


変換ケーブル

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
BNCJ-SMAP 変換ケーブル	HB-05	1.5DQEV	0.5m

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	オープンプライス
MM-80	5D2V	80cm	MP	オープンプライス
MM-100	5D2V	100cm	MP	オープンプライス

●取り付け自在 モービル基台シリーズ

アンテナの取り付け方法も多様化した最近のモービル局ですが、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。

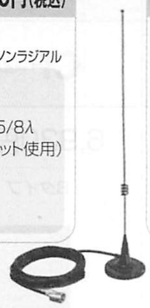
マグネット基台アンテナセット

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ノンラジアル
- ●質量: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)

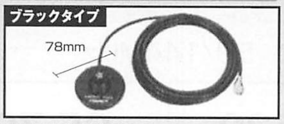
全長:0.48m
144MHz:1.7dBi/430MHz:4.15dBiノンラジアル
- ●質量:500g
- ●周波数 144MHz:3/8λ、430MHz:1/4λ+5/8λ 2段
- ●マグネット基台 ●レピータ対応
- ●耐入力:80W(FM)
- ●ケーブルRG-58U(4m)



マグネット基台

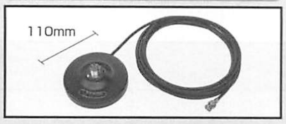
小型マグネット基台セット

ブラックタイプ



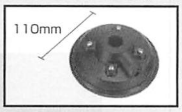
BMG-M 5,670円(税込) (ML-MP)4.1m
●3.5DQEFV使用

大型マグネット基台セット



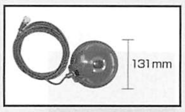
MG-4M 5,985円(税込) (MJ-MP)4m
MG-5M 6,195円(税込) (MJ-MP)5m
MG-6M 6,405円(税込) (MJ-MP)6m
MG-4B 5,985円(税込) (MJ-BNC)4m
●3.5DQEFV使用
●110mm大型マグネット使用

大型マグネット基台



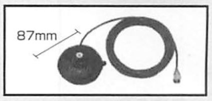
CA-MS2 3,150円(税込)
●1.5D～8Dまで使用可能(アダプター付)

小型強力マグネット基台セット



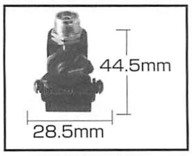
CM5M 4,935円(税込) (MJ-MP)5m
●低損失金メッキ芯線使用

吸盤付マグネット基台セット

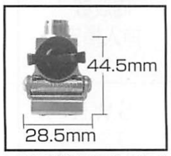


PRM-M 5,880円(税込) (ML-MP)4m
●2DQEFVケーブル使用
●吸盤付強力マグネット基台

トランク・ハッチバック基台(超小型) ※コネクター別売り



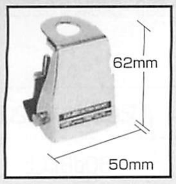
RS020B(ブラック) 4,095円(税込)



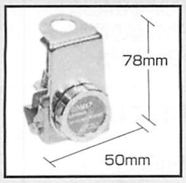
RS020S(シルバー) 3,885円(税込)

ルーフサイド基台

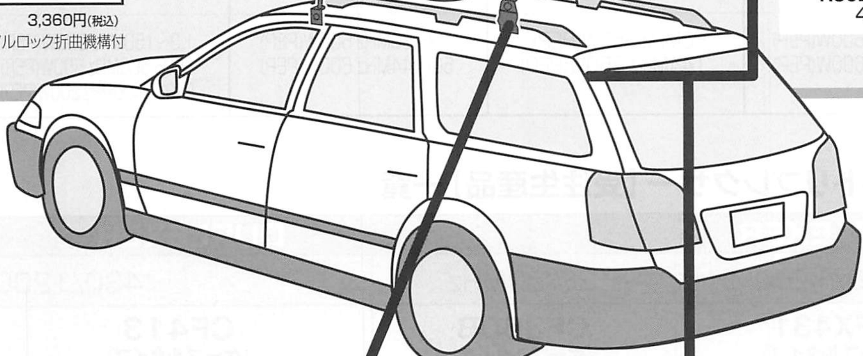
ルーフサイド専用基台



RS-1 1,890円(税込)



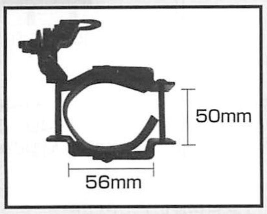
RS-2 3,360円(税込)
●ダイアルロック折曲機構付



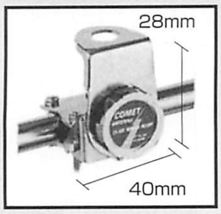
パイプレールルーフ基台

ルーフレール取付基台

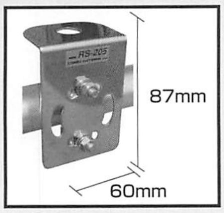
RS-660U 5,040円(税込)
- ●35～56までのルーフレール幅に対応
- ●最大取付高さ50mmまでのルーフレールに対応
- ●取り付け幅、取り付け高さともに市場最大のルーフレール専用基台



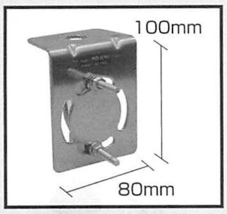
パイプ取付基台



RS-6 3,360円(税込)
●ダイアルロック折曲機構付
●最大32φ

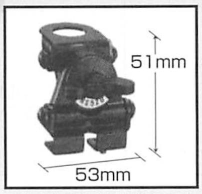


RS-205 2,415円(税込)
●パイプ取付基台
●12φ～32φ

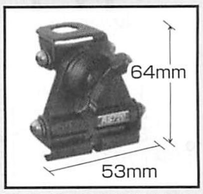


RS-215 2,625円(税込)
●大型パイプ取付基台
●10～50φ

トランク・ハッチバック基台



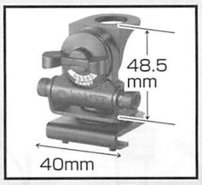
RS-520 3,675円(税込)
●ダイアルロック折曲機構及び2ヶ所の変角機構付



RS-720 3,990円(税込)
●ダイア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)
●ダイア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

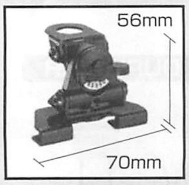


RS580 4,200円(税込)
●ミディサイズ

大型HFアンテナ基台

RS840 4,410円(税込)
●トランクハッチバック用

トランク・ハッチバック基台



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

●グレードアップした共用器（広帯域の受信にも対応）

コメットの2波または3波共用器とアンテナを組み合わせて使用する事により、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。

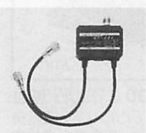
DUPLEXER					
周波数	50/144MHz		28/50MHz	430/1200MHz	144/430MHz
型 名	**CF-530**	**CF-706**	**CF-360**	**CF-413**	**CF-416**
価 格	7,665円(税込)	7,665円(税込)	7,665円(税込)	6,930円(税込)	5,775円(税込)
コネクター	MJ MP MP	MJ MP MP	Aタイプ MJ MP MP	Bタイプ NJ MP NP	Aタイプ MJ MP MP
周波数 挿入損失	1.3~90MHz 0.2dB以下 125~470MHz 0.3dB以下	1.3~57MHz 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
S.W.R	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	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	45dB以上	40dB以上	45dB以上	55dB以上	60dB以上
耐入力	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)

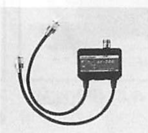
●デュープレクサー・トリプレクサー【受注生産品】一覧

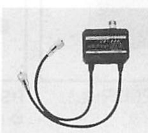
	TRIPLEXER	DUPLEXER		
周波数	144/430/1200MHz	28/50MHz	430/1200MHz	
型 名	**CFX431** (ケーブルタイプ)	**CF360B** (ケーブルタイプ)	**CF413** (ケーブルタイプ)	**CF4130** (プラグタイプ)
価 格	10,815円(税込)	9,240円(税込)	8,505円(税込)	8,715円(税込)
コネクター	Eタイプ NJ MP MP BNC(P)	MP MJ MJ	Eタイプ MJ / MP BNC(P) Fタイプ NJ / MP BNC(P)	Eタイプ MJ MP BNC(P)
周波数 挿入損失	1.3~150MHz 350~500MHz 840~1400MHz (個別端子がM型の場合840~950MHz)	1.3~30MHz 600W(PEP) 49~470MHz 600W(PEP)	1.3~460MHz 840~1400MHz (個別端子がM型の場合840~950MHz)	1.3~460MHz 840~1400MHz
S.W.R	上記各帯域にて1.2以下			

●上記の表に掲載されていない製品は廃盤。

DUPLEXER


CF-530


CF-706


CF-360（Aタイプ）


CF-413（Bタイプ）


CF-416（Aタイプ）

●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 1.2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
- ●質　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
- ●切換回路数: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
- ●質　量:430g

●アンテナスプリッターコンバイナー(受信専用)

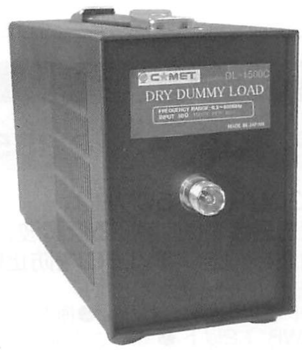
CAS-900 14,175円(税込)

- ●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
- ●質　量:170g

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。



●通信用小型モービルスピーカー

CB-980 オープンプライス

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

●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 ■質量: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)

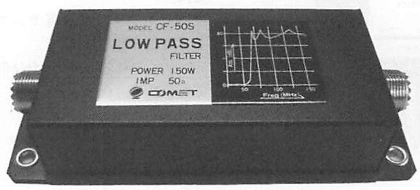
■周波数:1.3~500MHz
■最大耐入力:5KW(30MHz以下)
■インピーダンス:50Ω ■コネクター:MJ
■寸法:長さ322mm ■外径54mm

ローパスフィルター

CF-30S 3,885円(税込)

CF-30MR・CF-50MRは、
無戦送信機より放射する低調波、
好調波を抑圧し、TVI,BCIを防止します。

●入出力インピーダンス:50Ω
●カットオフ周波数:32MHz ●挿入損失:0.4dB以下
●VSWR:1.2以下 ●耐入力:150W
●減衰量:45~250MHzにて60dB以上
●寸法:56×140×33 ●入出力接栓:M型ジャック



CF-50S 3,885円(税込)

●入出力インピーダンス:50Ω
●カットオフ周波数:57MHz(CF-50S)
●挿入損失:0.4dB以下
●VSWR:1.2以下
●耐入力:150W
●減衰量:75~250MHzにて60dB以上
●寸法:56×140×33
●入出力接栓:M型ジャック

CF-30MR 6,615円(税込)

●通過耐入力:~30MHz(~54MHz)
●挿入損失:0.4dB以内
●減衰量:図示のとおり
●入出力インピーダンス:50Ω
●VSWR:1.2以内
●耐電力:500W CW,1KW PEP
●入出力接栓:M型ジャック
●質量:800g
●外形寸法:W250×D66×H64(mm)

CF-50MR 6,615円(税込)

●通過耐入力:~30MHz(~54MHz)
●挿入損失:0.4dB以内
●減衰量:図示のとおり
●入出力インピーダンス:50Ω
●VSWR:1.2以内
●耐電力:500W CW,1KW PEP
●入出力接栓:M型ジャック
●質量:800g
●外形寸法:W250×D66×H64(mm)

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

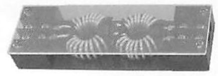
TF-400 13,440円(税込)

●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

AC/DCラインフィルター各種

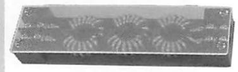
TRF-20 14,490円(税込)

20A対応



TRF-15 13,440円(税込)

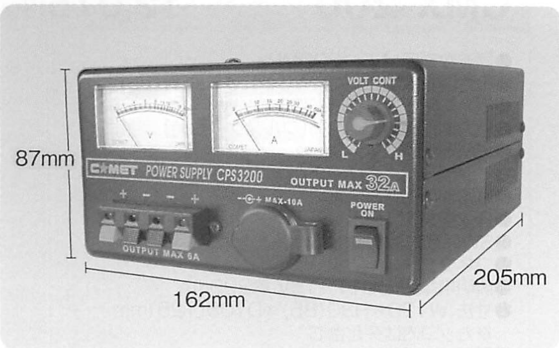
15A対応



スイッチング電源

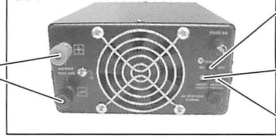
●定電圧安定化電源

小型、軽量でも30A連続の実力!



CPS3200 37,590円(税込) 100V ▶13.8V

- ●入力電圧:AC90～120V50/60HZ
- ●出力電圧:DC5～15V可変
- ●出力電流:連続30A
- ●出力電圧変動率:2%以下
- ●リップル変動率:10mv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±1A
- ●ファンによる強制空冷
- ●使用ヒューズ:8A
- ●寸法(m/m):W162×H87×D205
- ●質量:約2.0kg

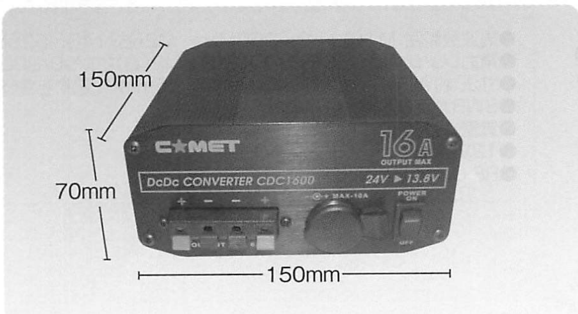


●DCDCコンバーター

※CDC3200は
CPS3200(上図)と同寸。

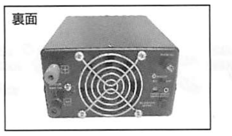
CDC3200 37,590円(税込) 24V ▶13.8V

- ●入力電圧:DC24V
- ●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±1A
- ●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:DC12V 15A電源OFF時は1A以下
- ●イルミネーション:DC12V 1A以下
- ●ライティングスイッチ入力:DC24V
- ●使用ヒューズ:30A
- ●寸法(m/m):W162×H87×D205
- ●質量:1.9kg



CDC1600 20,790円(税込) 24V ▶13.8V

- ●入力電圧:DC24V
- ●出力電圧:DC13.8V
- ●出力電流:連続15A
- ●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:DC12V 1A 以下
- ●使用ヒューズ:15A
- ●寸法(m/m):W150×H70×D150
- ●質量:1kg
- ●逆接保護回路:電源ON禁止



STANDING WAVE ANALYZER

※実測中写真のため
SB94N取付中(別売)

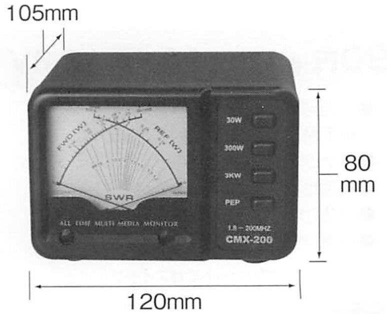
CAA-500 60,900円(税込)

- ●クロスメーターによるインピーダンス・VSWR同時測定
- ●新設計回路による広帯域化を実現
- ●測定可能レンジ(対応コネクタ):M-J:1.8～255MHz (A-Fレンジ)
  N-J:300～500MHz (Highレンジ)
- ●SWR、インピーダンス同時検出

※ダミーロードは付属しておりません。お持ちのダミーロードをご使用下さい。

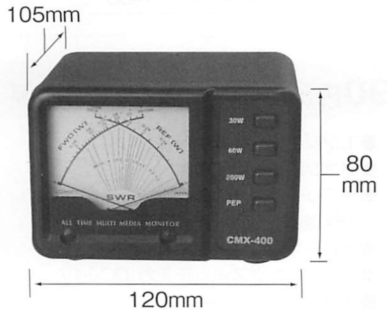
※画像は開発中のものです。商品とは一部異なる部分があります。

SWR&パワーメーター



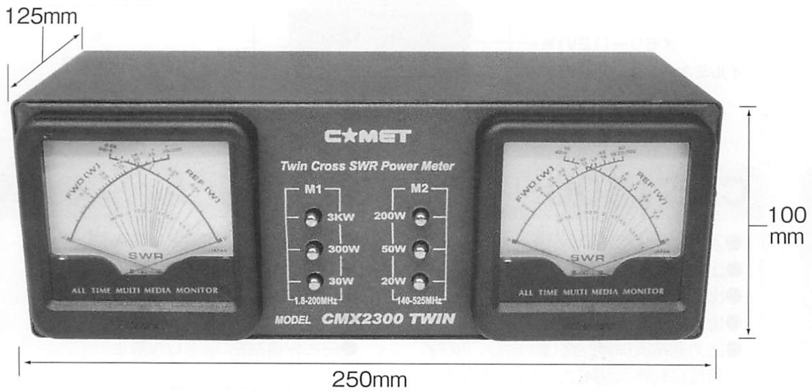
CMX-200　12,075円(税込)

- 周波数範囲:1.8～200MHz
- 電力測定範囲:0～3KW(HF)、0～1KW(VHF)
- 電力測定レンジ:30/300/3KW
- 電力測定確度:±10%(フルスケール時)
- SWR測定範囲:1.0～∞
- インピーダンス:50Ω
- 残留SWR:1.2以下
- 挿入損失:0.2dB以下
- SWR測定最小電力:6W以上
- コネクター:M型
- 照明用電源:DC11～15V 約225mA
- 寸法:W120×H80(85)×D105(125)mm
  ※カッコ内は突起含む
- 質量:約623g



CMX-400　13,650円(税込)

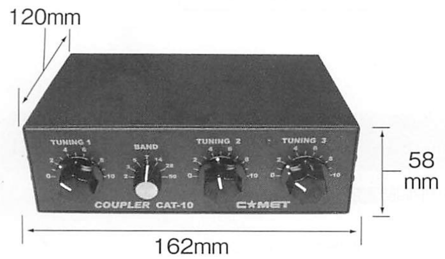
- 周波数範囲:140～525MHz
- 電力測定範囲:0～200W(VHF/UHF)
- 電力測定レンジ:30/60/200W
- 電力測定確度:±10%(フルスケール時)
- SWR測定範囲:1.0～∞
- インピーダンス:50Ω
- 残留SWR:1.2以下
- 挿入損失:0.2dB以下
- SWR測定最小電力:6W以上
- コネクター:M型
- 照明用電源:DC11～15V 約225mA
- 寸法:W120×H80(85)×D105(125)mm
  ※カッコ内は突起含む
- 質量:約623g



CMX2300　27,090円(税込)

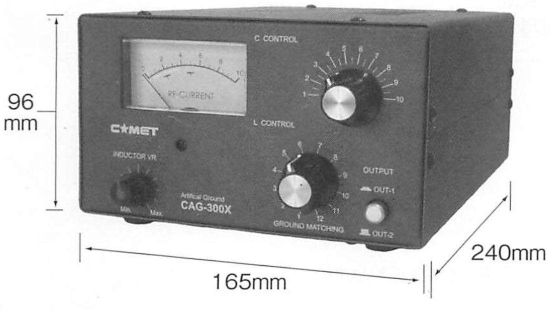
- 周波数範囲:M1(左)1.8～200MHz/M2(右)140～525MHz
- 電力レンジ:M1(左)30/300/3kw/M2(右)20/50/200w
- 寸法:約W250mm×H100mm×D125mm(突起物を含む)
- SWR測定最小電力:6W以上
- 質量:約1.4kg
- 12V照明付
- RF OUT=検出用出力

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×H58×120mm
- 質量:900g
- 付加回路:チューニングインジケーター(LEDによる同調表示)



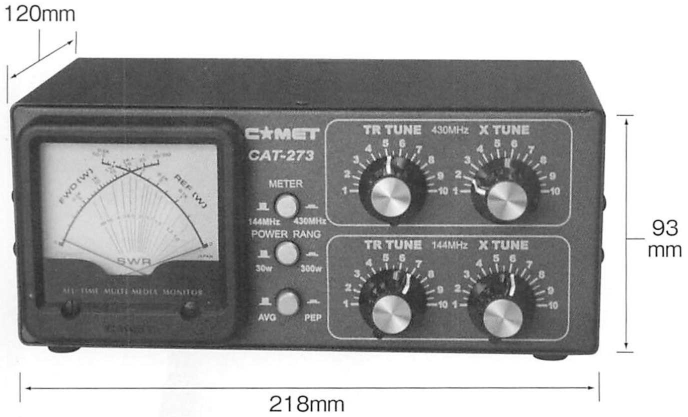
CAG-300　24,675円(税込)

- 周波数範囲:1.8～54MHz
- 入力:1回路　陸式端子
  出力:2回路　陸式端子
- 寸法:(W)165×(H)96(100)×(D)240(280)mm
- 質量:約1.7kg

特　長

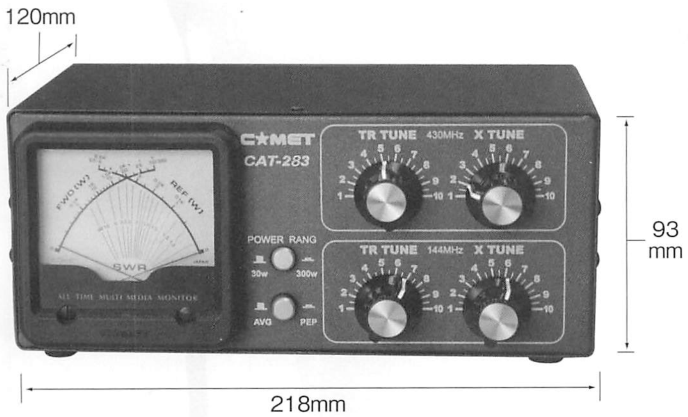
- アース容量が調整できる!
- カウンターポイズ方式

アンテナチューナー



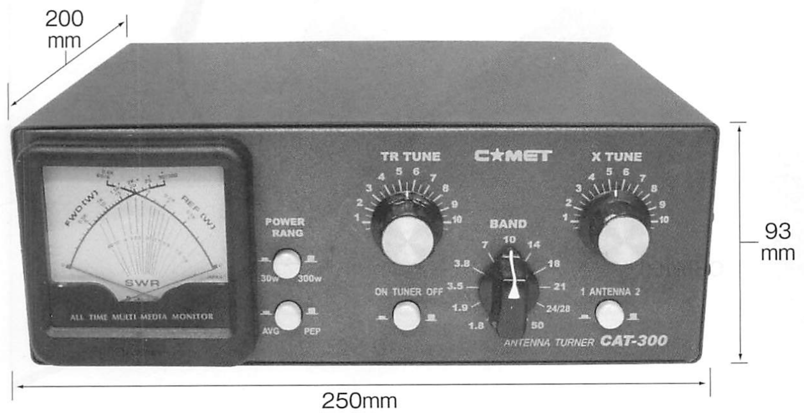
CAT-273　26,250円(税込)

- 周波数範囲：144～146MHz/430～440MHz
- 入力インピーダンス：50Ω
- 出力インピーダンス：15～200Ω
- 通過許容電力：200W以下(FM)
- SWR測定最小電力：6W以上
- 照明用電源：DC11V～15V 約250mA
- 寸法：W218mm×H93(98)mm×D120(152)mm
（括弧内は突起物含む）
- 質量：約1.4kg
- 144～146MHz/430～440MHz独立タイプ



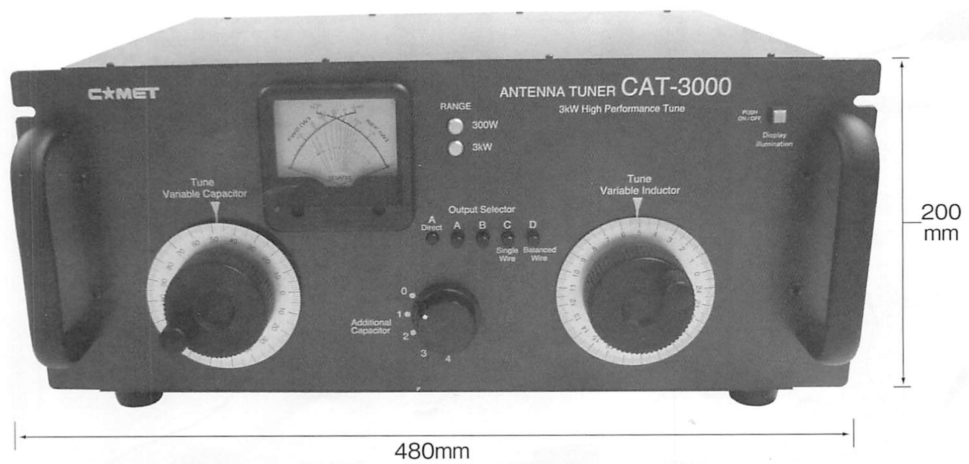
CAT-283　26,250円(税込)

- 周波数範囲：144～146MHz/430～440MHz
- 入力インピーダンス：50Ω
- 出力インピーダンス：15～200Ω
- 通過許容電力：200W以下(FM)
- SWR測定最小電力：6W以上
- 照明用電源：DC11V～15V 約250mA
- 寸法：W218mm×H93(98)mm×D120(152)mm
（括弧内は突起物含む）
- 質量：約1.4kg
- 144～146MHz/430～440MHzデュアルタイプ



CAT-300　31,290円(税込)

- 周波数範囲：1.8～60MHz
- バンド：11バンド
- 入力インピーダンス：50Ω
- 出力インピーダンス：10～600Ω
- 通過許容電力：300W以下(SSB)
- SWR測定最小電力：6W以上
- 照明用電源：DC11V～15V 約250mA
- 寸法：W250mm×H93(98)mm×D200(242)mm
（括弧内は突起物含む）
- 質量：約2.7kg



CAT-3000　315,000円(税込)

- 周波数範囲：1.8～30MHz
- 寸法：
W481(※423)mm×H200mm×D307mm
※フロントパネルを除いた筐体部
（突起部の寸法を含まず）
- 質量：約11kg
- 3kW(SSB)入力対応
- 可変インダクタ、可変コンデンサのマニュアル調整
- 同軸型、ワイヤー型　両方のアンテナに対応
- ラックマウント(JIS,19インチ)
両対応のフロントパネル
- 入出力コネクター：N-J型

※数量限定、在庫ご確認下さい。

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

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。

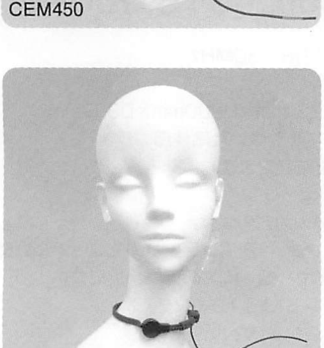
OEM等特注品はお問い合わせ下さい。

※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。

CEM100

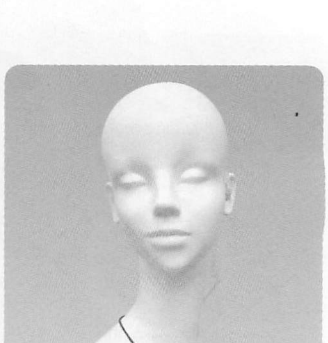

CEM450


ML900


CTM480


CEM200

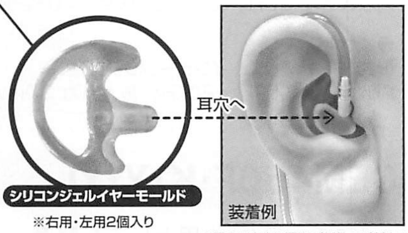

CNM300


CEP400

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ない!!

(Kタイプ)



※右用・左用2個入り

※写真の向きの通りに装着してください。

- 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)

(Fタイプ)

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

通信用スピーカーマイクロホン

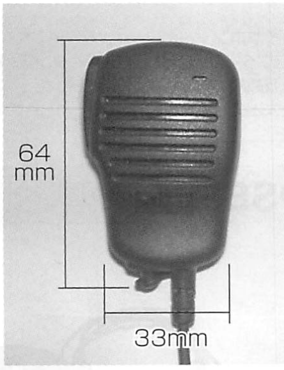
HM-S9F・K・Y・YL・I　3,675円(税込)

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：28m/m

●MIC
タイプ：エレクレ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)



CTM480F・K・Y・YL　7,560円(税込)

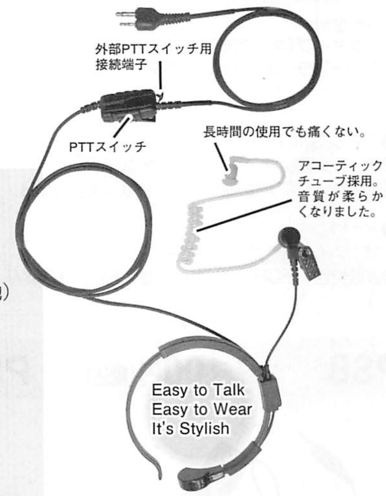
バイクやパラグライダー、
サバイバルゲームに最適！
明瞭度がアップ

※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)



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：1m　●2.5φプラグ付き

HM-S9DPR　5,670円(税込)

スピーカーマイクロホン
コネクター9ピンタイプ

- 直径36㎜のスピーカーを使用しているので音が良い。
- 手になじむ使いやすいデザインです。
- 360°回転クリップ付。衣類に装着して使用する場合とても便利です。
- イヤホンジャック付きなので、騒音中でもイヤホンで明瞭な受信が出来ます。

CEM100F・K・Y・YL・YS・I　3,990円(税込)

アマチュア/特小用としても最適。
切れにくい強靭タイプ

●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・I　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・YL　6,300円(税込)

アマチュア/特小用としても最適。
切れにくい強靭タイプ
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・YL　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

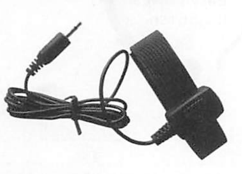
CEP400F・K　3,990円(税込)

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)


(Kタイプ)

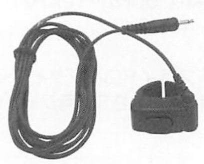
●イヤホン
形式:ダイナミック　インピーダンス:110Ω
周波数特性:750~9300Hz
最大出力:30mW

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

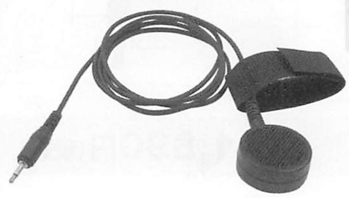
PS8F　2,310円(税込)



外部PTTスイッチ
指用外部「ハンググライダーに最適」
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



CEM-295F・K・Y・YL　5,040円(税込)

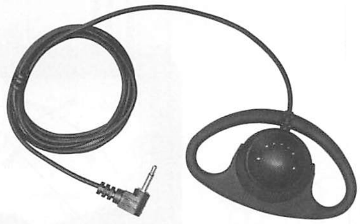
イヤーループの新タイプ

●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

ACCESSORIES

H-200F・K・F(50cm) K(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



(Kタイプ)

H25F・K・YL・FL・KS・F(50cm) 1,890円(税込)

イヤーフックタイプのイヤホン

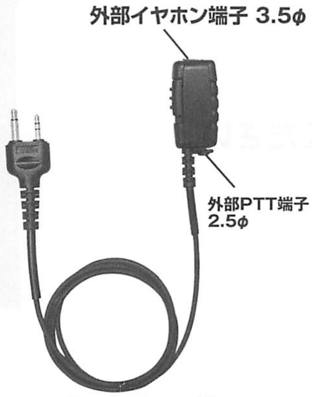
●形式:ダイナミック
●インピーダンス:32Ω
●周波数特性:450Hz～20KHz
●最大出力:30mW

★(K50cmタイプ)

イヤホンを自由に選べるマイク付コネクター

CEM-EX1F・K・Y・YL 2,310円(税込)

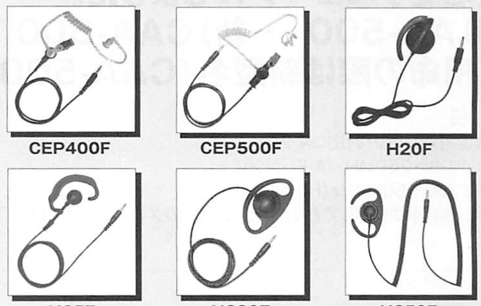
●マイクロホン
　形式:コンデンサー
　指向性:全指向性
　周波数特性:20Hz～20KHz
　感度:-40±2dB
●PTT:スライドロック



＋

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、多用な用途に使用できます。



CEP400F　CEP500F　H20F
H25F　H200F　H250F

CEM100DPR 5,145円(税込)

イヤホン&マイク
コネクター9ピンタイプ

●耳に直接装着するタイプですので、アクティブな運用にも最適です。
●左右の耳、どちらでもご使用できます。
●PTTスイッチはアンロックタイプです。

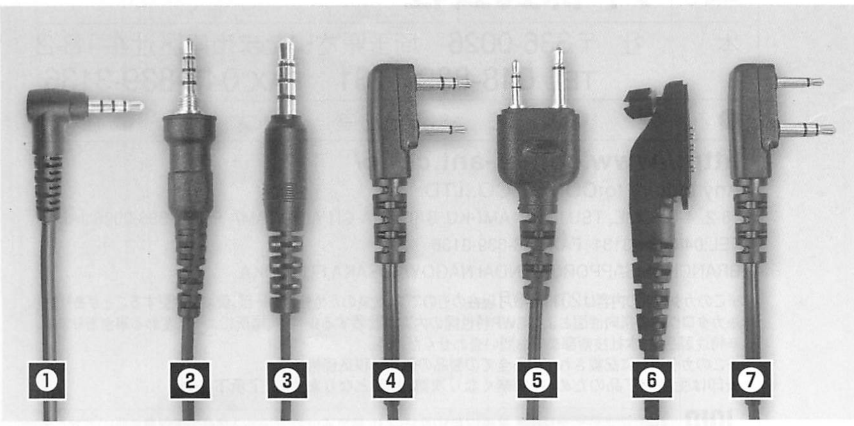
CEM-150F・K・Y・YL 4,200円(税込)

イヤホン&マイク
カナルタイプ

●耳に直接装着するタイプですので、アクティブな運用にも最適です。
●左右の耳、どちらでもご使用できます。
●PTTスイッチはアンロックタイプです。

プラグ形状による対応メーカー

コメッ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。



①**Yタイプ** ………ヤエス用 L型4Pネジナシ
②**YLタイプ** ……スタンダードVX-6･VX-7、4Pネジ付
③**YSタイプ** ……ヤエス･スタンダード用、4Pストレート
④**Kタイプ** ………ケンウッド用
⑤**Fタイプ** ………アイコム･アルインコ用
⑥**9Pタイプ** ……アイコム用
⑦**Ｉタイプ** ………アイコム用

Driven to Perform, In STYLE! C★MET

CAA-500

60,900円(税込)(本体価格 58,000円)

1.8～500MHz対応!!

好評発売中!!

**●クロスメーターによる
インピーダンス・VSWR同時測定
●新設計回路による広帯域化を実現**

**型名をリニューアルしました。
旧)AA-500 → 新)CAA-500
ご用命の際は新型名(CAA-500)でお申付ください。**

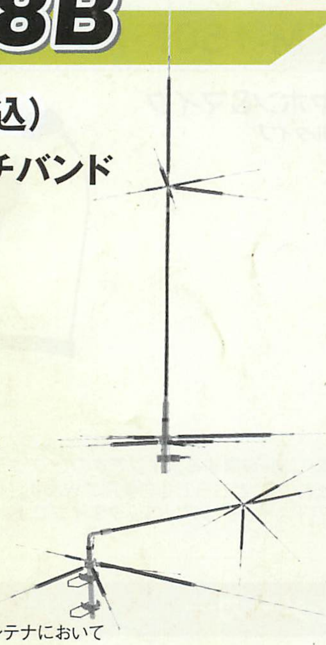
仕　様
●測定可能レンジ(対応コネクタ):
M-J:1.8～250MHz(A-Fレンジ)、
N-J:300～500MHz(Highレンジ)
※ダミーロードは付属しておりません。お持ちのダミーロードをご使用下さい。

CHA-88B

PAT.P

52,500円(税込)

**業界初(※)可倒式マルチバンド
GPアンテナ新登場!**



特　長
●ラジアルリングは360°回転するので
お好みの位置に合わせることができます。
●可倒機構採用でエレメントの
脱着・未使用時の収納に便利

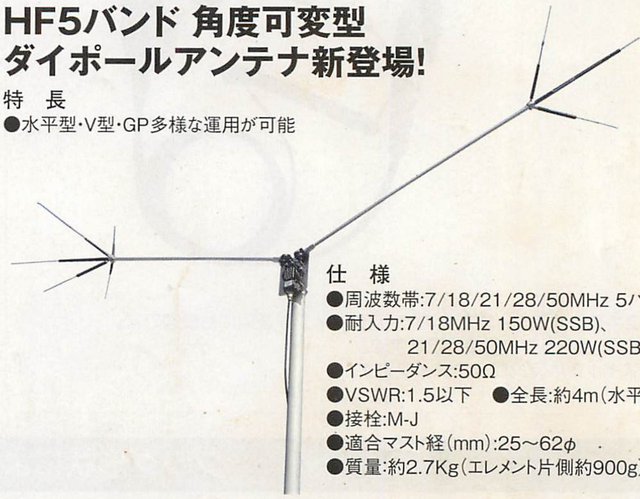
仕　様
●周波数帯:
3.5/7/18/21/28/50/144/430MHz
●耐入力:3.5～50MHz 200W(SSB)、
50～430MHz 150W(FM)
●インピーダンス:50Ω
●VSWR:各バンド中心周波数で1.5以下
●接栓:M-J　●質量:約2.7Kg
●適合マスト経(mm):25～62φ
●全長:約2.5m　●回転半径:約1.3m
※2010年10月調べ　マルチバンドGPアンテナにおいて

CHV-5

37,590円(税込)

**HF5バンド 角度可変型
ダイポールアンテナ新登場!**

特　長
●水平型・V型・GP多様な運用が可能



仕　様
●周波数帯:7/18/21/28/50MHz 5バンド
●耐入力:7/18MHz 150W(SSB)、
21/28/50MHz 220W(SSB)
●インピーダンス:50Ω
●VSWR:1.5以下　●全長:約4m(水平時)
●接栓:M-J
●適合マスト経(mm):25～62φ
●質量:約2.7Kg(エレメント片側約900g)

コメット株式会社
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2011年8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。
★印は生産完了品のため、在庫無くなり次第、終了となります。ご了承下さい。