COMET®
ANTENNA

Driven to Perform,In STYLE!



FM 518534 / ISO 9001:2008

エコアクション21
認証・登録番号0003682

ASF-430
Aero-Stream Fin Antenna

シルバー色 登場。

2015 Spring 価格改定版

簡易デジタル/無線LAN

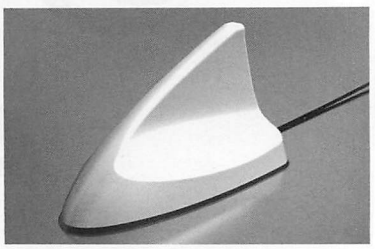
簡易デジタル無線用アンテナ 351MHz 帯

●モービルアンテナの概念を変える新フォルムの誕生!

●周波数:351.2000MHz～351.38125MHz ●アンテナ形式:1/4λ ●用途:モービルアンテナ ●利得:2.15dBi(公称)
●偏波面:垂直偏波 ●インピーダンス:50Ω(不平衡) ●耐入力:5W ●同軸ケーブル:RG-174A/U 5m ●コネクター:SMA-P
●外形寸法:長さ145mm×幅79×高さ83mm(ケーブル、コネクターを除く) ●質量:約200g ●外観色:白および黒 ●設置方法:マグネットによる吸着

ASF-351 SMA型コネクター 本体価格 9,500円+税
全長:14.5cm





ハンディ用

●質量:41.5g ●周波数:351MHz帯 ●耐入力:5W(FM)
●利得:2.15dBi(1/4λ)、3.0dBi(1/2λ) ●コネクタ:SMA-P



●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

PDH351W SMA型コネクター 本体価格 5,700円+税
全長:22cm(1/4λ)、41cm(1/2λ)
351MHz ハンディアンテナ

●質量:28g ●周波数:351MHz帯 ●耐入力:5W
●利得:1.5dBi(1/4λ) ●コネクタ:SMA-P
●インピーダンス:50Ω

PDH351-02 SMA型コネクター 本体価格 3,700円+税
全長:23cm 351MHz ハンディアンテナ

●質量:32g ●周波数:351MHz帯 ●耐入力:5W
●利得:2.15dBi(1/2λ) ●コネクタ:SMA-P
●インピーダンス:50Ω

PDH351-04 SMA型コネクター 本体価格 4,000円+税
全長:40cm 351MHz ハンディアンテナ

モービル用

●周波数:351MHz帯 ●耐入力: 50W ●インピーダンス: 50Ω
●利得: 3.65dBi 3/4λ ●VSWR: 1.5以下 ●コネクター:M-P
●全長: 0.55m ●質量: 約81g
2009年改正車両保安保安基準外突規制対応



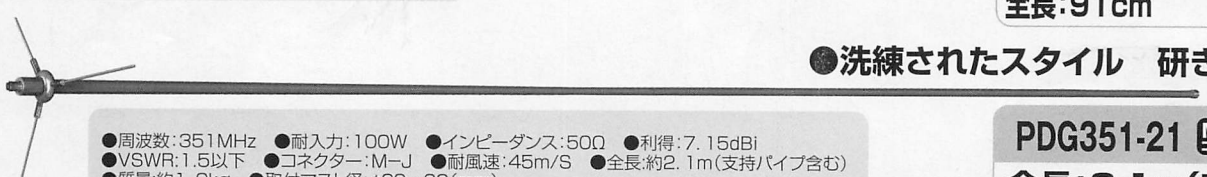
PDM351-055 M型コネクター 本体価格 6,200円+税
全長:55cm 351MHz

●周波数:351MHz帯 ●耐入力: 50W ●インピーダンス: 50Ω
●利得: 4.15dBi 3/4λ ●VSWR: 1.5以下
●コネクター:M-P ●全長: 0.91m ●質量: 約128g
2009年改正車両保安保安基準外突規制対応



PDM351-1 M型コネクター 本体価格 6,600円+税
全長:91cm 351MHz

●洗練されたスタイル　研ぎ澄まされた高性能



●周波数:351MHz ●耐入力:100W ●インピーダンス:50Ω ●利得:7.15dBi
●VSWR:1.5以下 ●コネクター:M-J ●耐風速:45m/S ●全長:約2.1m(支持パイプ含む)
●質量:約1.0kg ●取付マスト径:φ30～62(mm)

PDG351-21 M型コネクター 本体価格 22,700円+税
全長:2.1m(支持パイプ含む)

モービル用 2.4GHz 帯

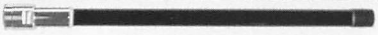
●IEEE802.11規格 無線LANの環境づくりにコメットのアンテナが役立っています。

SF-245
●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-245 NP型コネクター
全長:SF-245 0.450m

CFA-245 CFA-245W(白)
●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 **CFA-245W(白)** 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

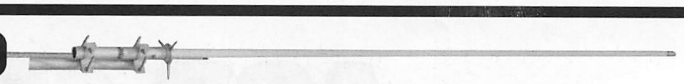
SF-D52N
●質量:60g ●利得:4dBi
●空中線型式:1/2λ 2段

SF-D53N NP型コネクター
全長:SF-D53N 0.18m



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

価格についてはお問い合わせください。

CHL/SUPER SLIM SERIES

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

●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-19 M型コネクター 本体価格 5,900円+税
全長:0.68m
144MHz:2.15dBi
430MHz:4.15dBi

●質量:210g
●周波数:144MHz:1/2λ 430MHz:5/8λ 2段
●ワイド受信:100~170、350~470MHz
●耐入力: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-25S M型コネクター 本体価格 6,400円+税
全長:0.98m
144MHz:2.15dBi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-250H M型コネクター 本体価格 6,900円+税
全長:0.95m
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
●ワイド受信:100~170、350~470MHz
●耐入力:250W
●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 本体価格 8,500円+税
全長:1.0m
144MHz:3.0dBiノンラジアル
430MHz:5.5dBiノンラジアル

144/430MHz デュアルバンドスリムモービルアンテナ SUPER SLIM

※各製品のSBはブラックタイプ

●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

生産完了

SS390S M型コネクター 本体価格 5,400円+税
SS390SB M型コネクター 本体価格 5,600円+税
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



生産完了

SS400 M型コネクター 本体価格 6,000円+税
全長:0.40m
144/430MHz 430MHzノンラジアル

●質量:93g
●利得:144MHz 2.15dBi、430MHz 4.15dBi
●耐入力:60W ●コネクター:M-P
●D-STAR対応

生産完了

SS460S M型コネクター 本体価格 6,300円+税
SS460SB M型コネクター 本体価格 6,500円+税
全長:0.46m
144/430MHz

●質量:115g
●利得:144MHz 2.15dBi、430MHz 5.0dBi
●耐入力:80W ●コネクター:M-P
●D-STAR対応

生産完了

SS680S M型コネクター 本体価格 7,100円+税
SS680SB M型コネクター 本体価格 7,300円+税
全長:0.68m
144/430MHz

●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



生産完了

SS780S M型コネクター 本体価格 7,500円+税
SS780SB M型コネクター 本体価格 7,800円+税
全長:0.78m
144/430MHz 144MHzノンラジアル

144MHz/430MHz SUPER BEAM®

●質量:約325g
●周波数:144MHz:1/2λ,
430MHz:5/8λ2段
●耐入力:150W ●折曲機構付
●コネクター:M-P ●レピーター対応
●D-STAR対応

CSB7500 M型コネクター 本体価格9,200円+税
全長:1.06m
144MHZ:3.6dBiノンラジアル
430MHz6.1dBi

●質量:約345g
●周波数:144MHz:5/8λ,
430MHz:5/8λ2段
●耐入力:150W ●折曲機構付
●コネクター:M-P ●レピーター対応
●D-STAR対応

CSB7700 M型コネクター 本体価格11,500円+税
全長:1.27m
144MHz:4.4dBi 430MHz:6.9dBi

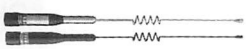
●質量:約465g
●周波数:144MHz:7/8λ,
430MHz:5/8λ3段
●耐入力:150W ●折曲機構付
●コネクター:M-P ●レピーター対応
●D-STAR対応



CSB7900 M型コネクター 本体価格13,800円+税
全長:1.58m
144MHz:5.1dBiノンラジアル
430MHz:7.7dBiノンラジアル

144/430MHz デュアルバンド

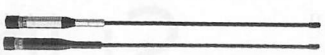
●質量:80g
●周波数:144MHz:1/4λ
430MHz:1/2λ
●耐入力:60W(FM)
●ワイド受信:100~170、350~470MHz
●コネクター:M-P ●レピーター対応
●D-STAR対応



SB0 M型コネクター 本体価格4,400円+税
SBB0 M型コネクター 本体価格4,800円+税
全長:0.31m
144MHz:1.5dBi/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 本体価格5,400円+税
SBB1 M型コネクター 本体価格5,700円+税
全長:0.41m
144MHz:2.15dBi/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 本体価格5,100円+税
SBB2 M型コネクター 本体価格5,500円+税
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

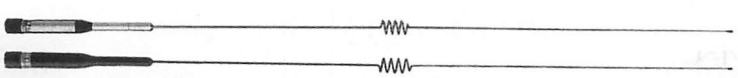


SB3 M型コネクター 本体価格6,400円+税
SBB3 M型コネクター 本体価格6,700円+税
全長:0.66m
144MHz:2.15dBiノンラジアル/430MHz:5.0dBi

●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

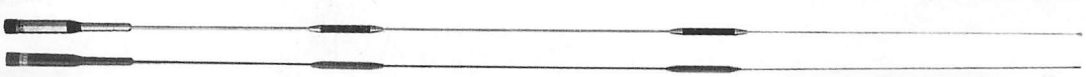
SB4 M型コネクター 本体価格6,400円+税
SBB4 M型コネクター 本体価格6,700円+税
全長:0.92m
144MHz:3.0dBiノンラジアル/430MHz:5.5dBiノンラジアル

●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 本体価格6,600円+税
SBB5 M型コネクター 本体価格7,100円+税
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 本体価格10,100円+税
SBB7 M型コネクター 本体価格10,500円+税
全長:1.38m
144MHz:4.5dBiノンラジアル/430MHz:7.2dBiノンラジアル

SB/CA SERIES

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



生産完了

SB14 M型コネクター 本体価格 10,100円+税
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 本体価格 11,200円+税
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 本体価格 4,300円+税
全長:0.4m
430MHz:2.15dBiノンラジアル

144～170MHz モノバンド

CA-144

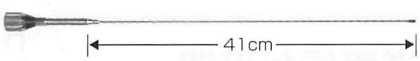
●耐入力:140W(SSB)
●全　長:46cm
●コネクター:M-P



生産完了

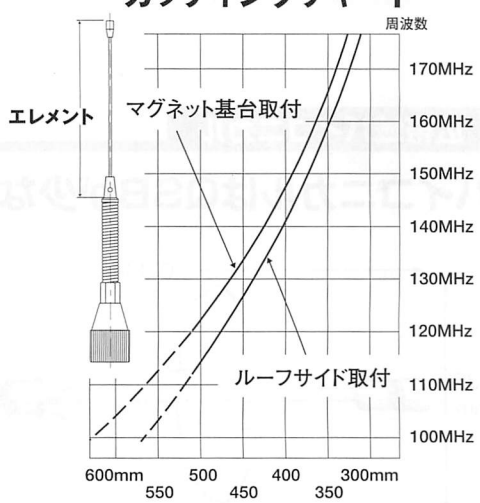
CA-150S

●全　長:51cm
●コネクター:M-P



生産完了

CA-150S 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

50/144MHz デュアルバンド

●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

CA-285 M型コネクター 本体価格 4,800円+税
全長:1.32m
50MHz:0dBi／144MHz:3.5dBi

144/430MHz デュアルバンド



●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 本体価格 **11,200円+税**
全長:2.06m 144MHz:6.0dBi 430MHz:8.4dBi

●質量:190g
●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 本体価格 **10,100円+税**
全長:1.05m 144MHz:3dBiノンラジアル 430MHz:5.5dBiノンラジアル

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-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 本体価格 **12,000円+税**
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



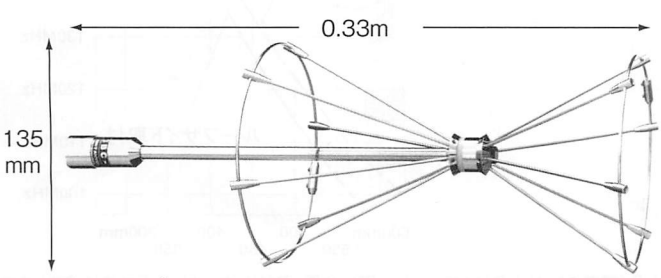
●質量:540~730g ●耐入力:7~28MHz 120W(SSB) 50/144MHz/430MHz 200W(SSB)
●折曲機構付 ●D-STAR対応 ●コネクター:M-P

UHV-6 M型コネクター 本体価格 **16,600円+税**
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

※オプション・
14MHz用コイル、★L-14 3,600円(税抜)
18MHz用コイル、★L-18 3,600円(税抜)
生産完了

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

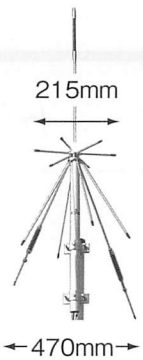


CBC-70 M型コネクター 本体価格 **10,900円+税**
全長:0.33m 430MHz:6.0dBiノンラジアル
●質量:220g ●耐入力:300W(FM) ●コネクター:M-P ●周波数430MHz:バイコニカル
●開口部直径:135mm ●ワイド受信350~480MHz ●レピータ対応 ●D-STAR対応

ワイドバンド送受信対応ディスコーンアンテナ

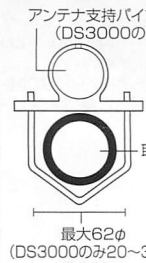


DS150S M型コネクター 本体価格 **18,100円+税**
全長:1.4m
受信周波数:25~1500MHz
送信周波数:50&144~1300MHz
●質量:1.45kg ●耐入力:100W(FM)
●利得:2.15dBi(アマチュア無線、パーソナル無線)
●開口部直径:1080mm●RG58 A/U 20m付
●レピータ対応 ●耐風速:40m/sec
●コネクター:M-J



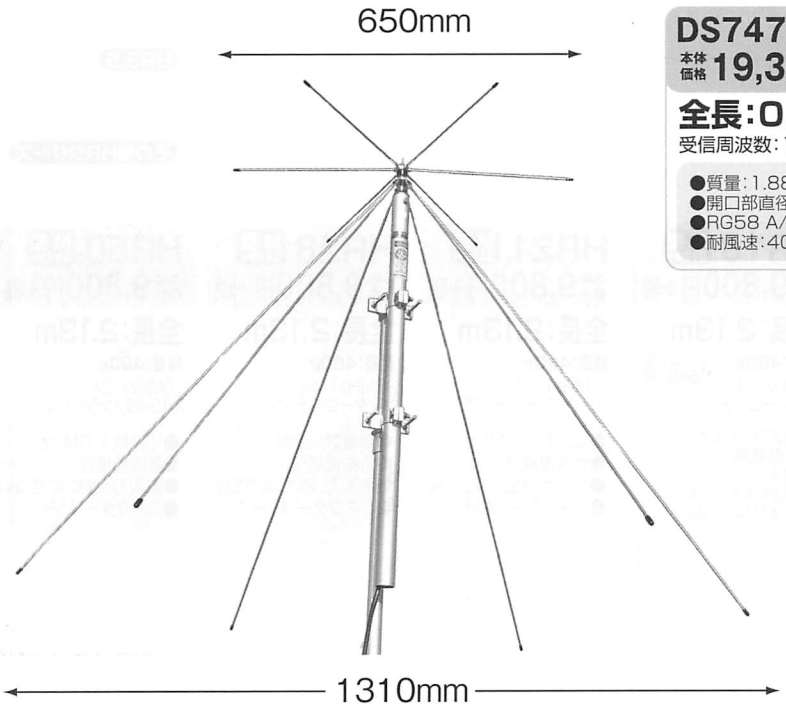
DS3000 M型コネクター 本体価格 **14,700円+税**
全長:0.86m **生産完了**
受信周波数:49MHz~3GHz
送信周波数:144MHz~1.2GHz
●質量:690g ●耐入力:50W
●利得:144MHz 2.15dBi
430MHz 3dBi/903MHz 3dBi
1200MHz 3dBi
●開口部直径:470mm
●RG58A/U 10m付
●レピータ対応 ●耐風速:40m/sec
●コネクター:M-J

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

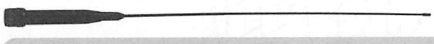


DS747PRO
M型コネクター
本体価格 19,300円+税

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-J



AB-35H
BNC型コネクター　生産完了　本体価格 5,900円+税

全長:約37cm 受信周波数　VHF:118~135MHz UHF:230~360MHz ●質量:32g



AB-35HS
SMA型コネクター　本体価格 5,900円+税

全長:約37cm 受信周波数　VHF:118~135MHz UHF:230~360MHz ●質量:32g



AB-35WS
SMA型コネクター　本体価格 5,900円+税

全長:約37cm 受信周波数 VHF:118~135MHz UHF:230~360MHz ●質量:53g



AB-35W
BNC型コネクター　生産完了　本体価格 5,900円+税

全長:約35cm 受信周波数　VHF:118~135MHz UHF:230~360MHz ●質量:56g



AB-50H
BNC型コネクター　生産完了　本体価格 7,100円+税

全長:約51cm 受信周波数 VHF:118~135MHz UHF:230~360MHz ●質量:42g



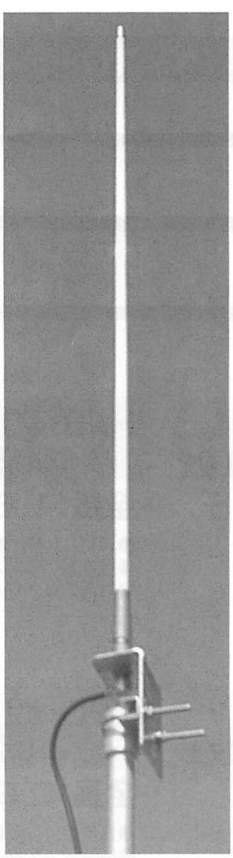
AB-1230H(ハンディー)
BNC-P型コネクター　本体価格 5,900円+税

全長:30cm 受信周波数 VHF:108~140MHz UHF:220~400MHz ●質量:30g



AB-1230M(モービル)
M型コネクター　本体価格 6,400円+税

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



AB-380
M型コネクター
本体価格 15,800円+税

全長:1.17m

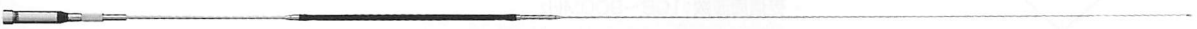
受信周波数
VHF:108~140MHZ
UHF:220~400MHZ

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

HF帯モノバンド/50MHzモノバンド

HRシリーズ(センターローディングタイプ)


HR3.5


その他HRシリーズ

HR3.5 M型コネクター
本体価格 9,800円+税
全長:2.23m
質量:525g NEW
3.5MHz1/4λ センターローディング
- 周波数:3.5MHz
- 折曲機構付
- 耐入力:120W SSB/50W(FM)
- コネクター:M-P

HR7 M型コネクター
本体価格 9,800円+税
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
本体価格 9,800円+税
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

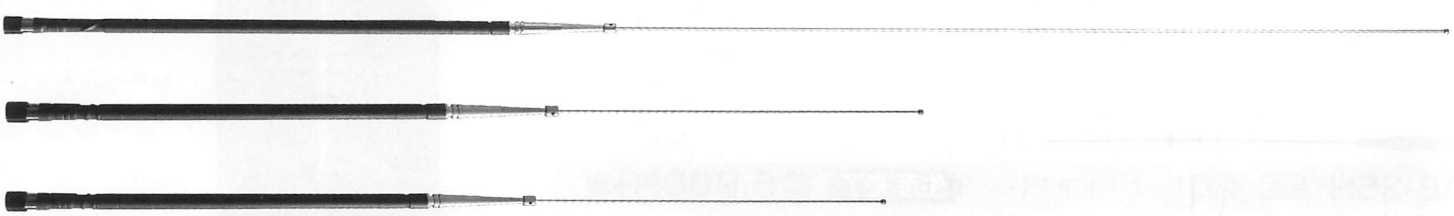
HR18 M型コネクター
本体価格 9,800円+税
全長:2.13m
質量:480g NEW
18MHz1/4λ センターローディング
- 周波数:18MHz
- 折曲機構付
- 耐入力:200W SSB/100W FM
- コネクター:M-P

HR21 M型コネクター
本体価格 9,800円+税
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
本体価格 9,800円+税
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
本体価格 9,800円+税
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
本体価格 9,600円+税
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
本体価格 8,500円+税
全長:1.6m
- 質量:340g ●コネクター:M-P
- 周波数:7MHz~7.2MHz
- 耐入力:250W pep

HFB-30 M型コネクター
本体価格 8,500円+税
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
本体価格 8,500円+税
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
本体価格 8,500円+税
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
本体価格 8,200円+税
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
本体価格 8,200円+税
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
本体価格 8,200円+税
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
本体価格 7,900円+税
全長:0.96m
- 質量:200g ●コネクター:M-P
- 周波数:50MHz
- 耐入力:250W pep

●HF帯のアース不足に最適!

- 平編銅線(TBC) 幅約20mm
- 導電グリス、アルミテープ付属



生産完了
CGW-100 オープンプライス
全長:1m

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。

144/430/900MHz トリプルバンド

フレキシブルエレメント採用。

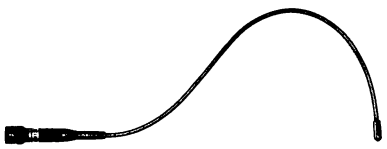
●質量:34g(CH-300FXS)・38g(CH-350FXB)
●周波数:144/430/900MHz ●耐入力:10W(FM)
●ワイド受信100~170,350~470,840~980MHz
●利得:1.2/1.7/3.4dBi ●レピータ対応 ●D-STAR対応



生産完了 **CH-300FXS** SMA型コネクター 本体価格5,500円+税
生産完了 **CH-350FXB** BNC型コネクター 本体価格5,500円+税
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



生産完了 **CH-600FXS** SMA型コネクター 本体価格5,500円+税
生産完了 **CH-700FXB** BNC型コネクター 本体価格5,500円+税
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



生産完了 **CH-75** BNC型コネクター 本体価格3,400円+税
全長:39cm
144/430MHz広帯域受信ハンディアンテナ

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



生産完了 **CH-99** BNC型コネクター 本体価格3,200円+税
生産完了 **SMA-99** SMA型コネクター 本体価格3,400円+税
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



生産完了 **CTR-34WS** SMA型コネクター 本体価格5,900円+税
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



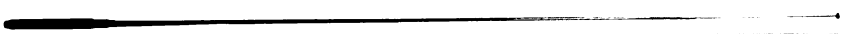
生産完了 **CH209** BNC型コネクター 本体価格3,400円+税
生産完了 **SMA209** SMA型コネクター 本体価格3,200円+税
CH209/全長:7.5cm ソフトラバータイプ
SMA209/全長:7.0cm ソフトラバータイプ

BNCシリーズ

●受信用広帯域、高利得ハンディアンテナ

7~50MHz HF/50MHz8バンド

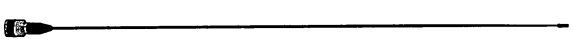
●質量:157g ●耐入力:120W(PEP)



生産完了 **BNC-750** BNC-P型コネクター 本体価格18,100円+税
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 本体価格4,000円+税
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 本体価格4,000円+税
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



生産完了 **SH85** BNC型コネクター 本体価格4,700円+税
全長:25cm
5バンド高利得ハンディアンテナ

広帯域受信ハンディアンテナ

●質量:約60g ●受信周波数:25~1300MHz(長さ調整による)
●インピーダンス:50Ω ●利得:1.5dBi ●コネクター:SMA-P
※本製品は主に受信用途を目的に設計されたアンテナです。



※水平方向の回転はしません。

受信専用 **SMA-W100RX** SMA型コネクター 本体価格4,000円+税
全長:最短時 約200mm
最長時 約986mm(ロッド式)

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　本体価格 **4,700円+税**

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　本体価格 **3,200円+税**

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　本体価格 **3,700円+税**

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　本体価格 **4,000円+税**

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　本体価格 **3,200円+税**

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　本体価格 **3,700円+税**

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



SMA-J

吸盤基台

●ベランダの窓ガラス、車のウインドウガラスに取付可能
●フレキシブルチューブでアンテナの向きが自由自在

CSC-140J PAT.P　本体価格 **6,700円+税**

ケーブル長:3m　特　長　●ワンタッチレバー方式

●ケーブル長:3m(SMA-Pコネクター) ●吸盤径:60φ

TRIPLE BAND GP

●トリプルバンダー

50/144/430MHz トリプルバンド

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。

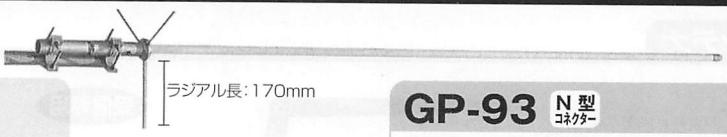
●質量:1.2kg
●周波数
50MHz:5/8λ
144MHz:5/8λ 2段
430MHz:5/8λ 4段
●耐入力:300W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応
●耐風速:50m/sec
●50MHz帯に調整エレメントを標準装備
(調整範囲:50~53MHzの間の1.2MHz)
●D-STAR対応　●コネクター:M-J



GP-15 M型コネクター　本体価格 **21,600円+税**

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

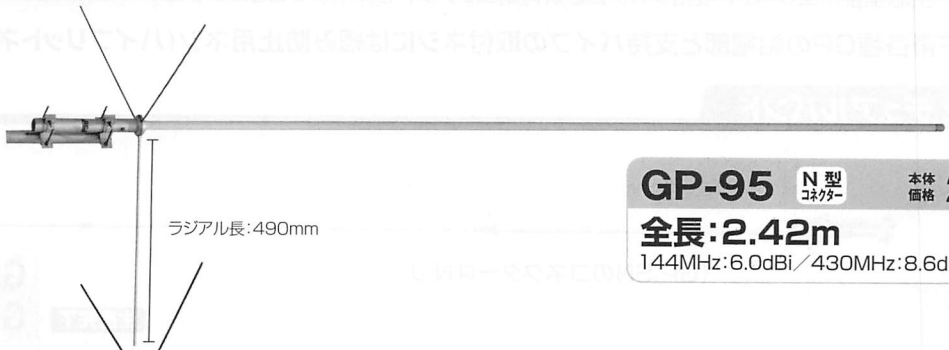
GP-93 N型コネクター　本体価格 **15,800円+税**

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

GP SERIES

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(430/1200MHz)
300W SSB(144MHz)
●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 本体価格 **20,400円+税**
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(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:40m/sec ●D-STAR対応



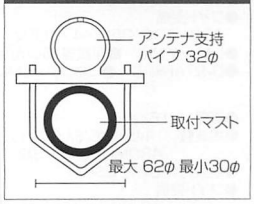
GP-98 N型コネクター 本体価格 **26,200円+税**
全長:2.94m
144MHz:6.5dBi／430MHz:9.0dBi／1200MHz:13.5dBi

GP用取付金具(オプション1)



CMB-26
950円(税抜)

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

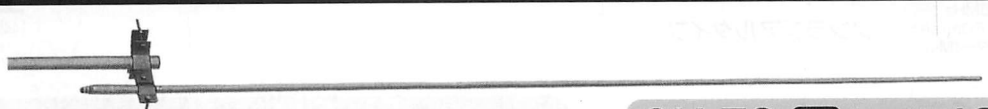
●質量:1.2kg
●周波数 50MHz:1/2λ
●耐入力:120W SSB
●調整エレメント付 ●コネクター:M-J
●耐風速:45m/sec



GH-50 M型コネクター 本体価格 **18,100円+税**
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:1.15kg
●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 ●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 本体価格 **18,100円+税**
全長:2.25m 144MHz:4.5dBiノンラジアル／430MHz:7.2dBiノンラジアル

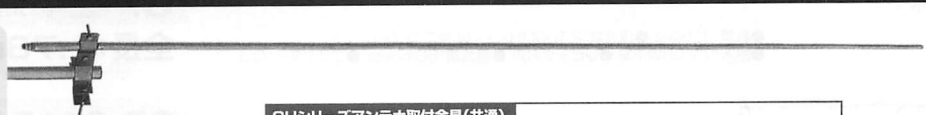
●質量:1.1kg
●周波数:144MHz:6/8λ Cフェイズ
430MHz:5/8λ 3段
●耐入力:200W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●インピーダンス:50Ω
●V.SWR:1.5以下
●レピータ対応 ●コネクター:M-J
●耐風速:45m/sec ●支柱取付径:25~95φ
●耐風速:45m/sec



GH-70S M型コネクター **オープンプライス**
全長:1.74m 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

●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

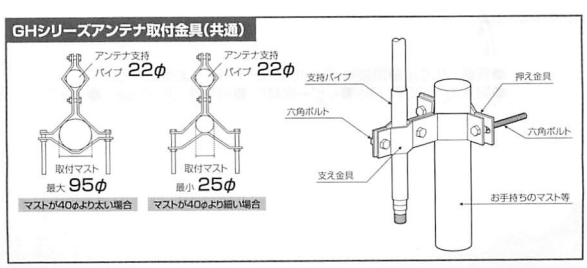


GH用取付金具(オプション2)



CMB-GH 3,000円(税抜)

GHシリーズアンテナ取付金具(共通)

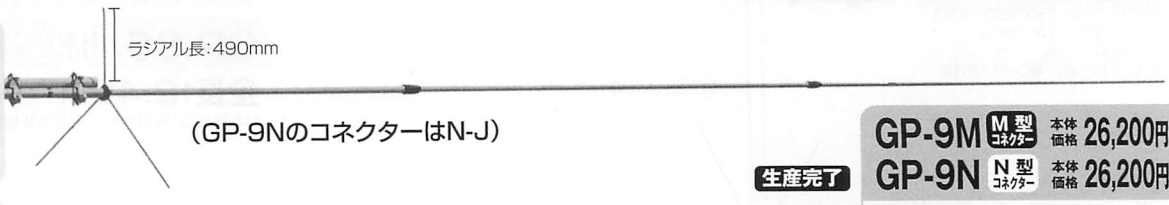


GH80 N型コネクター 本体価格 **19,300円+税**
全長:2.25m
430MHz:8.6dBiノンラジアル
1200MHz:8.6dBiノンラジアル

●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。

●VHF/UHF/SHF帯各種GPの給電部と支持パイプの取付ネジには緩み防止用ネジ(ハイブリットネジ)を使用しています。

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-9Nのコネクターは N-J)

生産完了

GP-9M M型コネクター 本体価格 26,200円+税
GP-9N N型コネクター 本体価格 26,200円+税
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 本体価格 20,400円+税
全長:3.07m
144MHz:6.5dBi／430MHz:9.0dBi



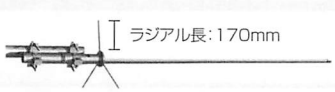
●質量:1.27kg
●周波数 144MHz:5/8λ 2段
430MHz:5/8λ 4段
●耐入力:200W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応 ●耐風速:50m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J

GP-5 M型コネクター 本体価格 17,800円+税
全長:2.42m
144MHz:6.0dBi／430MHz:8.6dBi



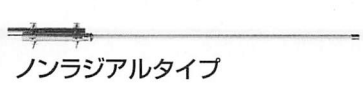
●質量:1.16kg
●周波数 144MHz:6/8λ Cフェイズ
430MHz:5/8λ 3段
●耐入力:200W SSB
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応 ●耐風速:60m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J

GP-3 M型コネクター 本体価格 13,200円+税
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 本体価格 10,200円+税
全長:1.25m
144MHz:3.0dBi／430MHz:6.0dBi



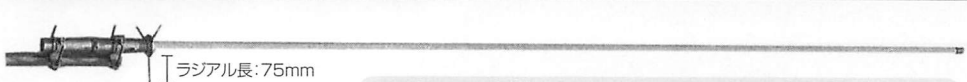
●質量:0.78kg
●周波数 144MHz:1/2λ
430MHz:5/8λ 2段 Cフェイズ
●耐入力:100W FM
●ワイド受信
100~170、350~470MHz
●レピータ対応 ●耐風速:60m/sec
●D-STAR対応 ●コネクター:M-J

ノンラジアルタイプ

CA-2×4CX M型コネクター 本体価格 11,200円+税
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

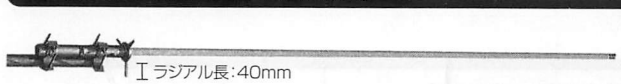
1200MHz モノバンド



●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 ●コネクター:N-J

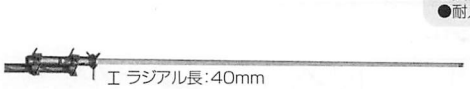
GP-21 N型コネクター 本体価格 20,100円+税
全長:2.42m 高利得1200MHz:14.9dBi

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 ●コネクター:N-J

GP-24 N型コネクター 本体価格 28,500円+税
全長:1.78m 高利得2400MHz:15.4dBi

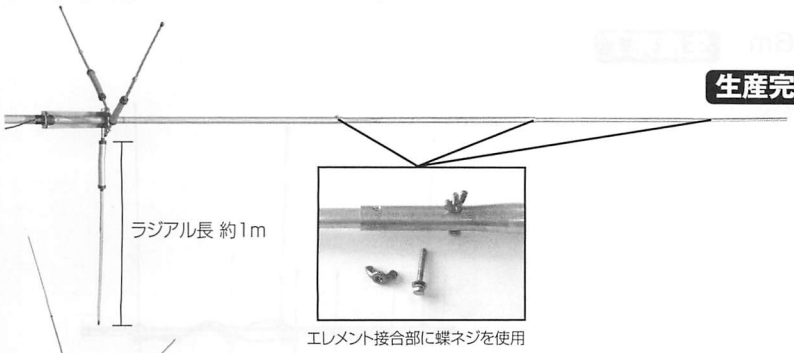


●質量:750g ●周波数:2400MHz:13段 空芯型コーリニア
●耐入力:100W FM ●レピータ対応 ●耐風速:60m/sec ●コネクター:N-J

GP-2413 N型コネクター 本体価格 26,200円+税
全長:1.14m 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 HFGPシリーズ。



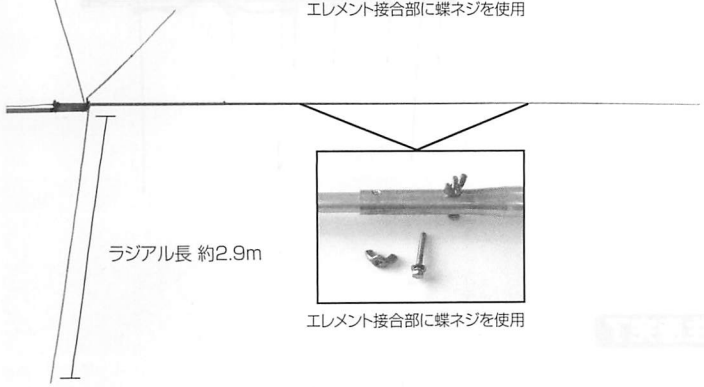
エレメント接合部に蝶ネジを使用

生産完了

CHA2100 M型コネクター　本体価格 37,300円+税

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



エレメント接合部に蝶ネジを使用

生産完了

CHA2800 M型コネクター　本体価格 30,800円+税

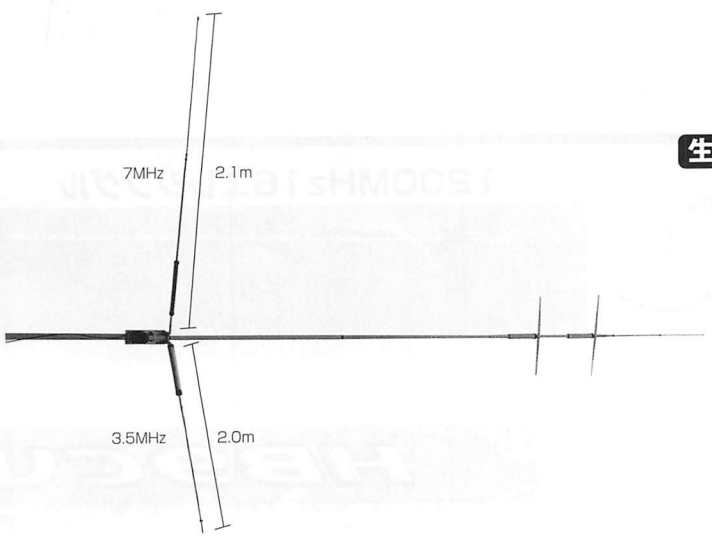
生産完了

CHA2900 M型コネクター　本体価格 30,800円+税

全長 CHA2800:6.72m 28MHz CW,SSB用
CHA2900:6.40m 29MHz FM用

●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。

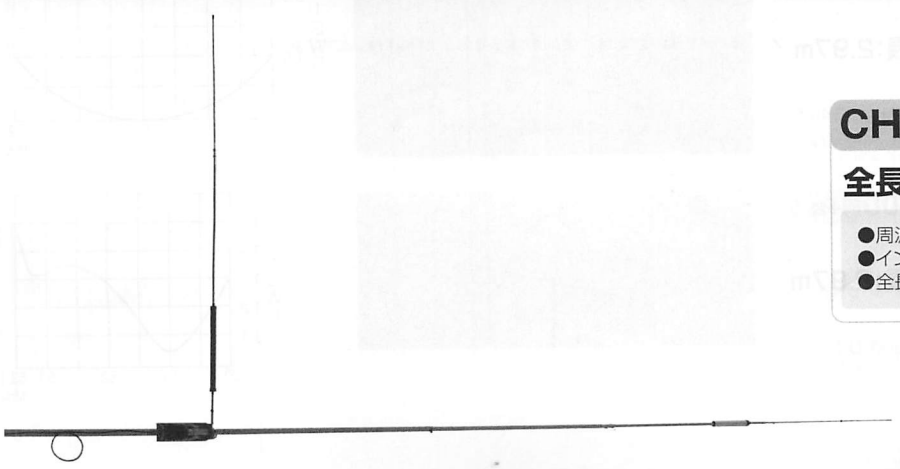
生産完了

CHA7350H M型コネクター　オープンプライス

全長:約6m
耐入力:1kW(SSB)

●周波数:3.5/7MHz ●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

7MHz(200kHz対応) MONO BAND GP



CHA7000W M型コネクター　オープンプライス

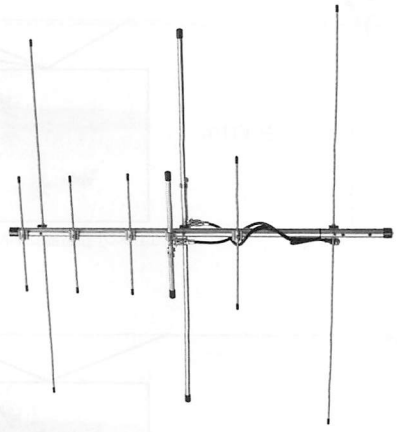
全長:約5.6m

●周波数:7~7.2MHz ●耐入力:1KW (CW)●V.SWR:2.0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5.6m ●質量:約3.9kg ●取付支柱:30~72φ ●コネクター:M-J

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。

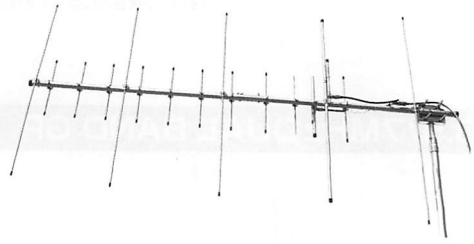
CYA2375 M型コネクター オープンプライス ブーム長:0.86m 生産完了

●周波数範囲:144～146MHz(144MHz帯)、430～440MHz(430MHz帯)
●耐入力:100W(FM)
●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 生産完了

●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

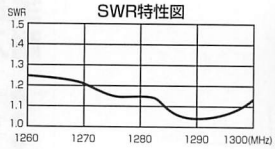


1200MHz モノバンド

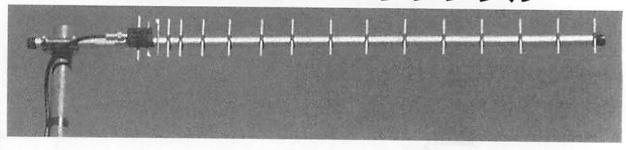
CYA-1216E N型コネクター 本体価格18,100円+税

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
●コネクター:N-J



1200MHz16エレシングル



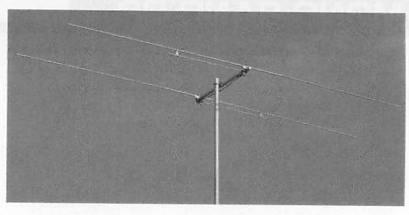
HB9CV

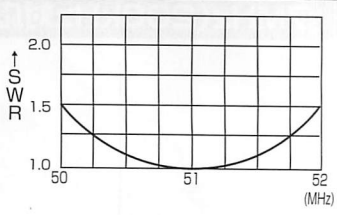
50MHz モノバンド　●50MHz HB9CV 位相差給電方式により同等の八木アンテナよりも小型軽量でDX通信もバッチリ!

CA-52HB M型コネクター 本体価格13,600円+税

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 ●コネクター:M-J

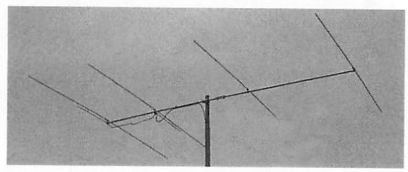


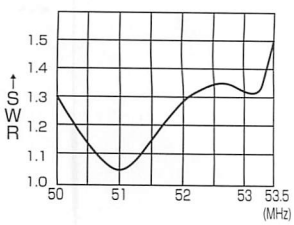


CA-52HB4 M型コネクター 本体価格23,500円+税

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 ●コネクター:M-J

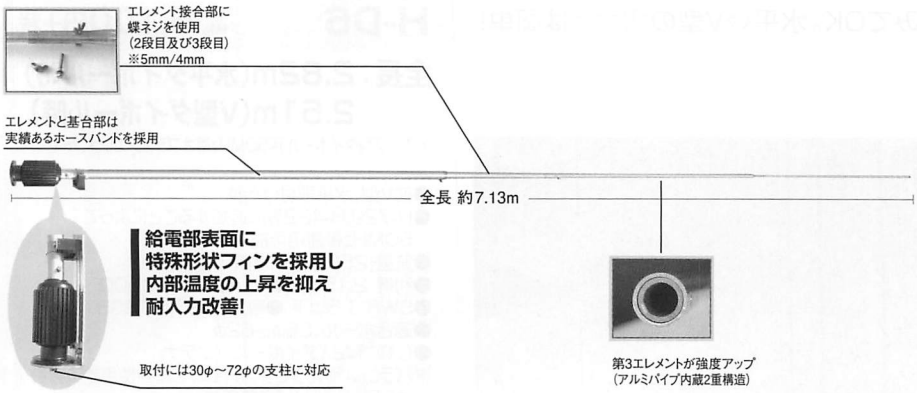




BROAD BAND

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‼



CHA250BXII M型コネクター 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

特長 ●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!

●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 7&14～56MHz
受信周波数 3～70MHz

HA750BL M型コネクター 全長:約2.41m 本体価格 31,700円+税

●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-P型

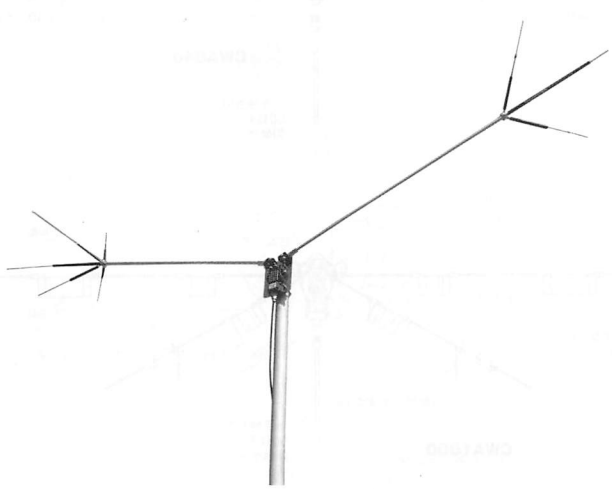


送信周波数 7&18～54MHz
受信周波数 3～70MHz

HA750B M型コネクター 全長:約1.22m 本体価格 29,300円+税

●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-P型

ダイポールアンテナ



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

CHV-5 M型コネクター 本体価格 41,100円+税

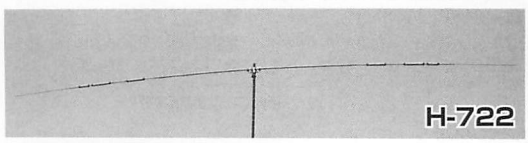
全長:4m(水平時) 7/18/21/28/50MHz 5バンド

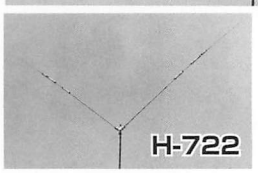
- ●周波数帯:7/18/21/28/50MHz 5バンド
- ●バラン(CBL-2500)付属
- ●耐入力:7/18MHz 150W(SSB)、21/28/50MHz 220W(SSB)
- ●インピーダンス:50Ω ●VSWR:1.5以下
- ●全長:約4m(水平時) ●コネクター:M-J
- ●適合マスト経(mm):25～62φ
- ●質量:約2.7Kg(エレメント片側約900g)

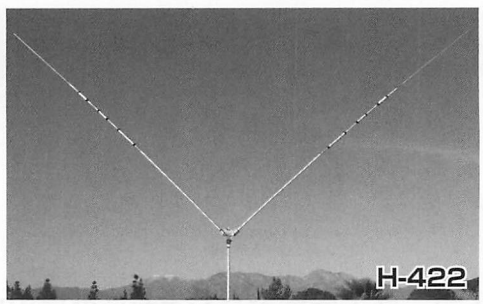
※オプション14MHz、エレメント(2本セット)本体価格:6,360円+税

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 生産完了

本体価格 6,100円+税

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 生産完了

本体価格 37,900円+税

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

本体価格 41,400円+税

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。

モノバンドダイポールアンテナセット

型名	周波数	全長	本体価格+税
CWA-3.5★	3.5MHz	44m	11,200円+税
CWA-3.5H★	3.5MHz(2.5kW PEP)	44m	12,400円+税
CWA-7	7MHz	22m	8,200円+税
CWA-7H★	7MHz(2.5kW PEP)	22m	9,400円+税

※耐入力1.2KW(PEP)600W(CW)、CBL1000を使用。
全長は調整前の寸法で、実際には多少短くなります。
※HタイプはCBL2500を使用。

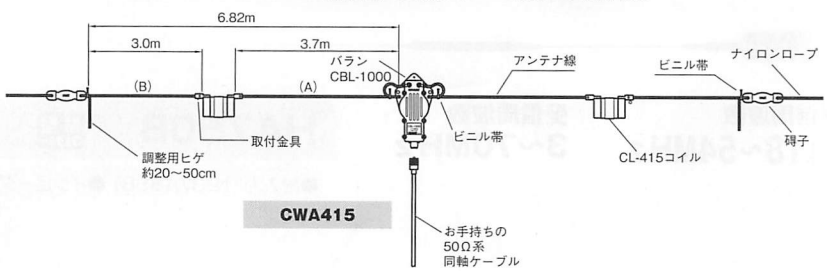
★マークは 生産完了 です。

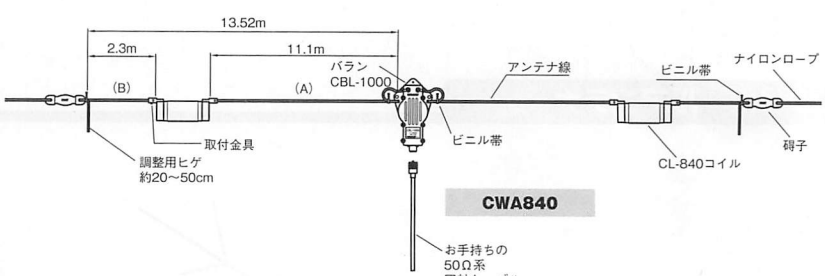
HF帯ダイポールアンテナセット

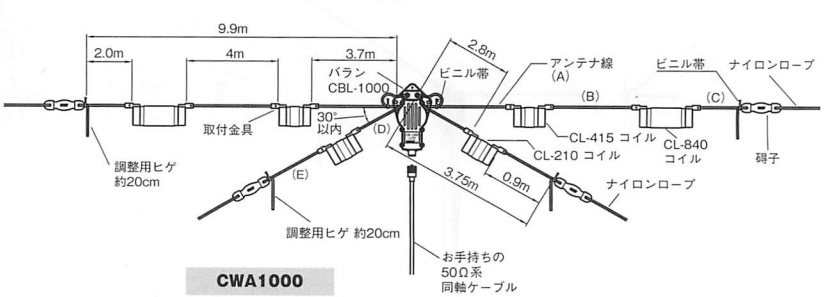
型名	周波数	全長	本体価格+税
CWA-840	3.5/7MHz	27.2m	14,300円+税
CWA-415	7/21MHz	13.8m	9,400円+税
CWA-1000	3.5/7/14/21/28MHz	19.9m	18,100円+税

※耐入力1.2KW(PEP)600W(CW)、CBL1000を使用。
全長は調整前の寸法で、実際には多少短くなります。

※エレメントには藤倉電線のIV線を使用。

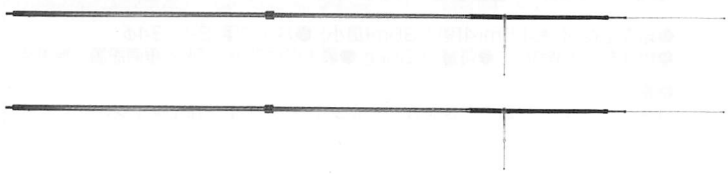






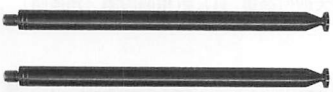
HF DIPOLE / Balun

UDダイポールシリーズ



UDE-721(7/21MHzアルミエレメント) 本体価格 14,800円+税

※UDM-1への取付が条件
●送信周波数:7.0~7.2MHz/21.0~21.45MHz帯 **生産完了**
●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

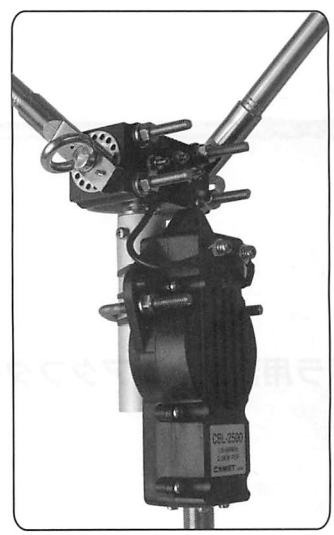


UDE-R50(50MHzロッドアンテナ) 本体価格 5,600円+税

※UDM-1への取付が条件 ●送信周波数:50.0~54.0MHz帯 **生産完了**
●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

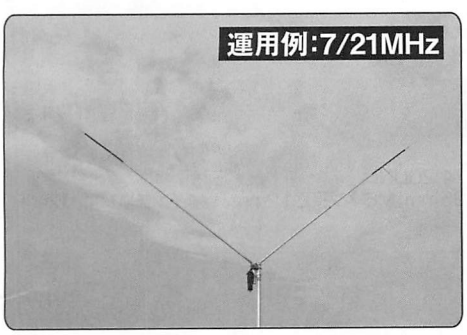
UDM-1ダイポール基本セット 生産完了 本体価格 13,200円+税

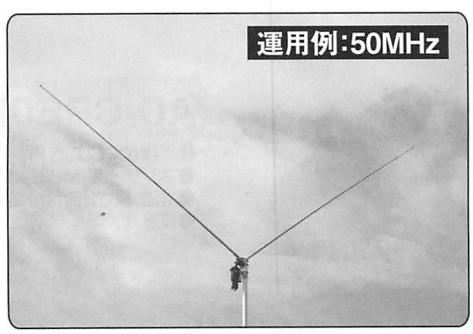
●組立状態 ※角度調整可能(22.5°おき360°)



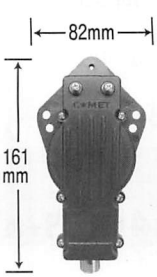
■UDM-1+各オプション組み合わせ価格

UDM-1(13,200円)+UDE-721(14,800円)	→ 28,000円+税
UDM-1(13,200円)+UDE-R50(5,600円)	→ 18,800円+税



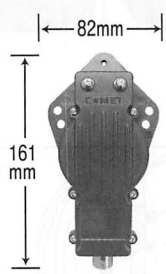


●HF~VHF広帯域バラン



CBL2500 M型コネクター 本体価格 7,400円+税

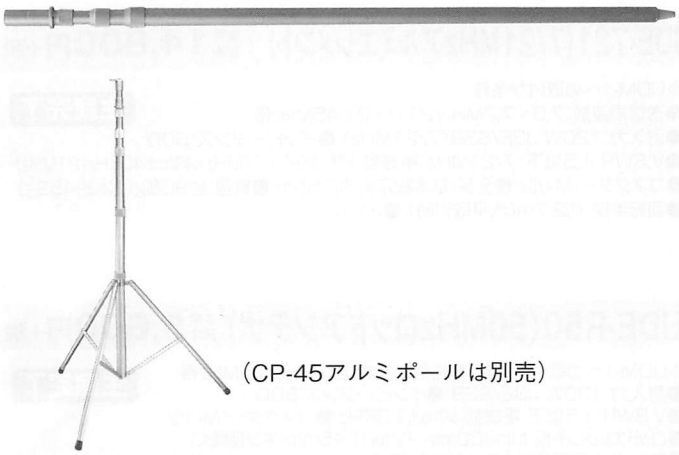
●2.5KWタイプ 1.8~56MHz
●50Ω(1:1) 2.5KW(PEP)
●コネクター:M-J



CBL1000 M型コネクター 本体価格 6,300円+税

●1KWタイプ 1.7~30MHz
●50Ω(1:1) 1.2KW(PEP)
●コネクター:M-J

ポール ●移動用アルミポール



（CP-45アルミポールは別売）

CP-45　全長:4.5m　本体価格 13,800円+税

●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 ●最大取付荷重:10kg(垂直設置／無風時)

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。

YS-45(CP-45専用三脚)　本体価格 15,500円+税

●パイプ受径:34.5φ ●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 ●最大取付荷重:10kg(垂直設置／無風時)

YS-80(CP60L、CP80L用三脚)　オープンプライス

●パイプ受径:49.5φ ●使用時高さ:1.66m ●収納時寸法:1.34m
●開脚半径:約1.2m ●質量:2.8kg ●最大取付荷重:10kg(垂直設置／無風時)



CP-60L　全長:6m　オープンプライス

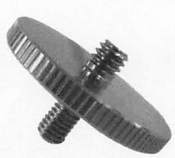
●組立全長:最大6m(5段)1.58m(最小) ●パイプ径:26～42φ
●組立方法:伸縮組立 ●質量:2.48kg
●最大取付荷重:10kg(垂直設置／無風時) ●ロックピン使用時:20kg
※CP-60には各段に垂直落下防止用ロックピン付



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
●最大取付荷重:10kg(垂直設置／無風時) ●ロックピン使用時:20kg
※CP-80には各段に垂直落下防止用ロックピン付

●カメラ用変換ネジアダプター

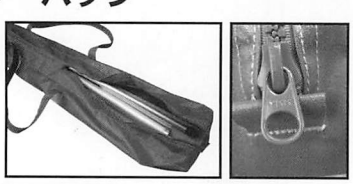


AD-CP60L　本体価格 4,600円+税

仕　様(CP60L専用)
●ネジサイズ:M6および1/4-20UNC
●寸法:長さ22mm×直径35mm、M6ネジ長さ12mm、1/4インチネジ長さ6mm
●質量:約33g

●CP-45、YS-45用キャリーバッグ



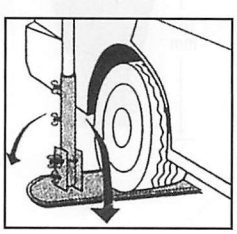


CCB-45 生産完了
(CP-45、YS-45用キャリーバッグ)　オープンプライス

仕　様
●全長:1500mm,全幅:150mm,全高:150mm ●外観:エメラルドブルー色
●質量:約1.3kg ●内側底板に補強用アルミ板使用

●モービル移動用簡易ポール立て





ふみたてくん MODEL MCBⅢ　本体価格 12,400円+税

●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)

Kシリーズケーブル



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

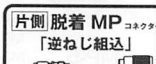
5	K	10	4	M
5DQEFV	ケーブル	引き込み長 1m	全長 4m	コネクター MJ-MP

★型番例　3K054M

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

型　名	本体価格+税	1.5DQE	3.5DQEFV	5DQEFV	全　長	コネクター
3K153M	4,700円+税	1.5	1.5	−	3	MJ-MP
3K154M	5,000円+税	1.5	2.5	−	4	MJ-MP
3K155M	5,400円+税	1.5	3.5	−	5	MJ-MP
5K104M	5,900円+税	1	−	3	4	MJ-MP
5K105M	6,400円+税	1	−	4	5	MJ-MP
5K155M	6,400円+税	1.5	−	3.5	5	MJ-MP
5K204M	5,900円+税	2	−	2	4	MJ-MP
5K205M	6,400円+税	2	−	3	5	MJ-MP
5K206M	6,900円+税	2	−	4	6	MJ-MP
5K207M	7,300円+税	2	−	5	7	MJ-MP
5K105N	6,900円+税	1	−	4	5	NJ-NP
5K105P	6,400円+税	1	−	4	5	MJ-NP

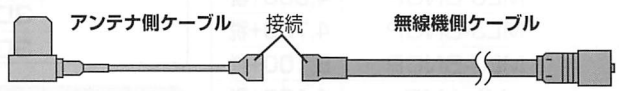
片側 脱着 MP コネクター「逆ねじ組込」

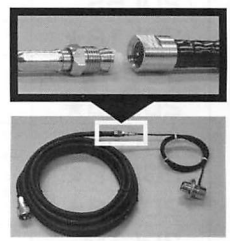


FSシリーズ 車載用同軸ケーブル NEW

●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	本体価格+税
T0.6M	0.6m	ML-FMEJ	2,000円+税
T1M	1.0m	ML-FMEJ	2,200円+税
T1.5M	1.5m	ML-FMEJ	2,300円+税
T2M	2.0m	ML-FMEJ	2,400円+税
T3M	3.0m	ML-FMEJ	2,700円+税
T1N	1.0m	NL-FMEJ	2,300円+税
T2N	2.0m	NL-FMEJ	2,600円+税

無線機側ケーブル

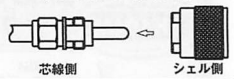
5DQEFV			
型　名	全　長	コネクター	本体価格+税
F510M	1.0m	FMEP-MP	3,200円+税
F515M	1.5m	FMEP-MP	3,300円+税
F520M	2.0m	FMEP-MP	3,300円+税
F525M	2.5m	FMEP-MP	3,500円+税
F530M	3.0m	FMEP-MP	3,900円+税
F535M	3.5m	FMEP-MP	4,200円+税
F540M	4.0m	FMEP-MP	4,600円+税
F545M	4.5m	FMEP-MP	4,900円+税
F555M	5.5m	FMEP-MP	5,500円+税
生産完了 F525N	2.5m	FMEP-NP	3,700円+税
F530N	3.0m	FMEP-NP	4,100円+税
F535N	3.5m	FMEP-NP	4,400円+税
F540N	4.0m	FMEP-NP	4,800円+税
生産完了 F545N	4.5m	FMEP-NP	5,100円+税
生産完了 F555N	5.5m	FMEP-NP	5,700円+税

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



片側 脱着 MP コネクター
「逆ねじ組込」



脱着コネクター使用

コネクター

●周波数特性に優れた高性能コネクター。

M型 生産完了



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 生産完了



BNCJ-SMAP2　BNCP-SMAJ　MP-NJ

MP-NJ
NP-MJ
MP-BNCJ
MA-JJ-16
MA-JJ-NT
MCキャップⅡ
BNCP-MJ
BNCJ-SMAP2

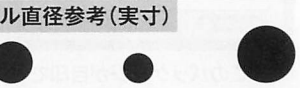
BNC型 生産完了



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

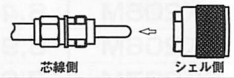
同軸ケーブル

2D-LFB-S			
型名	全長	接栓	本体価格+税
2DL1S	1m	MLJ-SMAP	4,100+税
2DL1.5S	1.5m	MLJ-SMAP	4,100+税
2DL2S	2m	MLJ-SMAP	4,300+税
2DL3S	3m	MLJ-SMAP	4,700+税
2DL4S	4m	MLJ-SMAP	5,000+税
2DL5S	5m	MLJ-SMAP	5,500+税
2DL1B★	1m	MLJ-BNCP	4,000+税
2DL1.5B★	1.5m	MLJ-BNCP	4,000+税
2DL2B★	2m	MLJ-BNCP	4,100+税
2DL3B★	3m	MLJ-BNCP	4,300+税
2DL4B★	4m	MLJ-BNCP	4,700+税
2DL5B★	5m	MLJ-BNCP	5,100+税
2DL1M	1m	MLJ-MP	4,100+税
2DL1.5M	1.5m	MLJ-MP	4,100+税
2DL2M	2m	MLJ-MP	4,100+税
2DL3M	3m	MLJ-MP	4,300+税
2DL4M	4m	MLJ-MP	4,700+税
2DL5M	5m	MLJ-MP	5,000+税
2DL6M	6m	MLJ-MP	5,400+税
2DL7M★	7m	MLJ-MP	5,700+税

★マークは 生産完了 です。

5DQEFV		
型名 ブラック	全長	コネクター
5D4MB	4m	MLJ-MP
5D5MB	5m	MLJ-MP
5D6MB	6m	MLJ-MP
5D7MB	7m	MLJ-MP

片側 脱着 MP コネクター
「逆ねじ組込」



M型コネクターのみ脱着式

※QEFVケーブルセットのMタイプはML-MPでHF～600MHz

3.5DQEFV		
型名	全長	コネクター
3D4MB	4m	MLJ-MP
3D5MB	5m	MLJ-MP
3D6MB	6m	MLJ-MP



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。



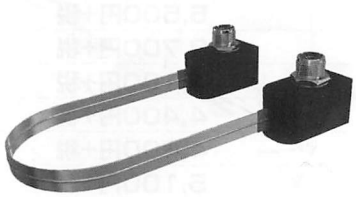
BNCP-MJ 変換ケーブル	HM-05	1.5DQEV	0.5m
	HM-10	1.5DQEV	1.0m
SMAP-MJ 変換ケーブル	HS-05	1.5DQEV	0.5m
	HS-10	1.5DQEV	1.0m
BNCJ-SMAP 変換ケーブル	HB-05	1.5DQEV	0.5m
SMAJ-SMAP 延長ケーブル	HS-20S	RG174/U	2.0m

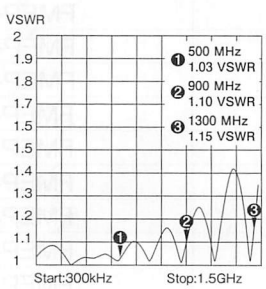
接続ケーブル



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

●ウィンドウ・スルーケーブル





CTC-50M

本体価格 7,500円+税

●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

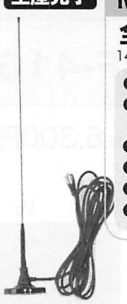
★このウィンドウ・スルーケーブルがあれば大切な家にも穴を空けることなくケーブルを室内に引き込むことが可能!

MOUNT ASSEMBLY

●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。

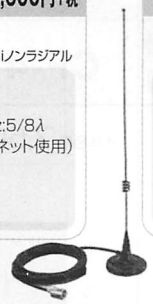
マグネット基台アンテナセット



生産完了 **M72S** M型コネクター 本体価格 6,600円+税
生産完了 **M72SB** BNC型コネクター 本体価格 6,600円+税
生産完了 **M72SS** SMA型コネクター 本体価格 6,600円+税

全長:0.53m
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 本体価格 5,900円+税
M24B BNC型コネクター 本体価格 5,900円+税
M24S SMA型コネクター 本体価格 5,900円+税

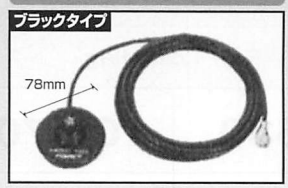
全長:0.48m
144MHz:1.7dBi/430MHz:4.15dBiノンラジアル

- ●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

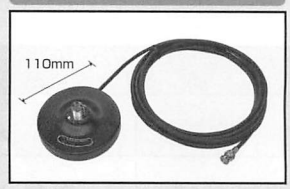
小型マグネット基台セット

ブラックタイプ



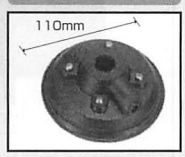
BMG-M 本体価格 6,200円+税
(ML-MP)4.1m
●3.5DQEFV使用

大型マグネット基台セット



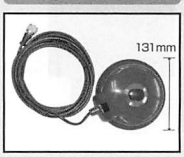
MG-4M 本体価格 6,500円+税 (MJ-MP)4m
MG-5M 本体価格 6,700円+税 (MJ-MP)5m
MG-6M 本体価格 7,000円+税 (MJ-MP)6m
MG-7M 本体価格 7,200円+税 (MJ-MP)7m 生産完了
●3.5DQEFV使用
●110mm大型マグネット使用

大型マグネット基台



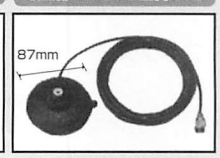
CA-MS2 本体価格 3,400円+税
●1.5D~8Dまで(2Dはのぞく)使用可能(アダプター付)

小型強力マグネット基台セット

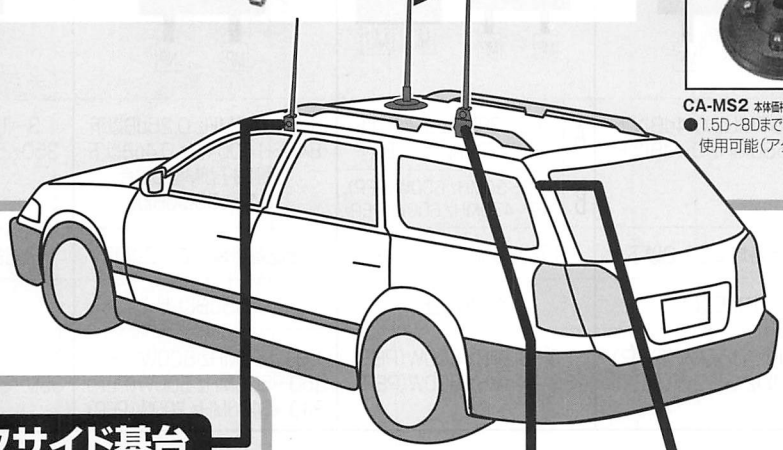


CM5M 本体価格 5,400円+税
(MJ-MP)5m
生産完了

吸盤付マグネット基台セット



RRM-M 本体価格 6,400円+税
(ML-MP)4m
●2DLFBケーブル使用
●吸盤付強力マグネット基台

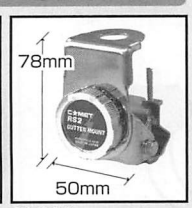


ルーフサイド基台

ルーフサイド専用基台



CA-RS1
本体価格 2,000円+税

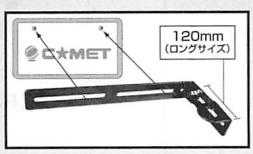


CA-RS2 本体価格 3,600円+税
●ダイアルロック折曲機構付

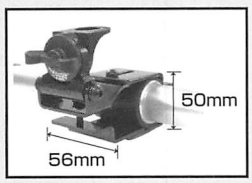
パイプレールルーフ基台

パイク用取付基台

BMB(ブラック) 生産完了
本体価格 4,600円+税

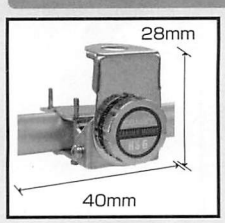


ルーフレール取付基台



RS-660U 本体価格 5,500円+税
●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

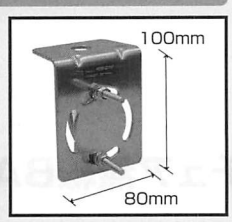
パイプ取付基台



RS-6 本体価格 3,600円+税
●ダイアルロック折曲機構付
●最大32φ



RS-205 本体価格 2,600円+税
●パイプ取付基台
●12φ~32φ

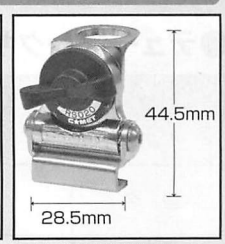


RS-215 本体価格 2,800円+税
●大型パイプ取付基台
●10~50φ

トランク・ハッチバック基台(超小型)



RS020B(ブラック)
本体価格 4,400円+税



RS020S(シルバー)
本体価格 4,200円+税

(国内最小サイズ)

トランク・ハッチバック基台



RS-520 本体価格 4,000円+税
●ダイアルロック折曲機構及び2ヶ所の変角機構付



RS-720 本体価格 4,300円+税
●ダイアルロック折曲機構及び2ヶ所の変角機構付



RS-730 本体価格 4,600円+税
●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 本体価格 4,600円+税
●ミディサイズ

大型HFアンテナ基台



RS840 本体価格 4,800円+税
●トランクハッチバック用

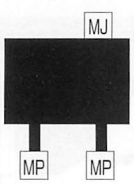
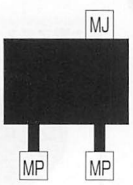
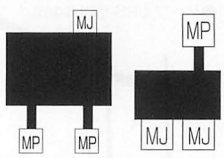
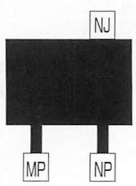
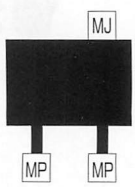
トランク・ハッチバック基台



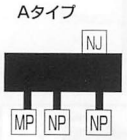
RS-530 本体価格 4,300円+税
●ダイアルロック折曲機構及び3ヶ所の変角機構付

●グレードアップした共用器（広帯域の受信にも対応）

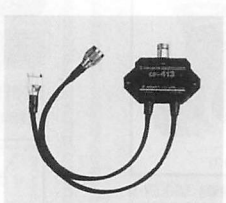
コメットの2波または3波共用器とアンテナを組み合わせて使用する事により、多彩な使用法が可能です。
またツインキャビティによる高いシールド効果でアイソレーションを大きく取り、セパレートした各端子間の電波の回り込みを無視できる範囲まで減退させており、お互いのバンド間のみならず全帯域においての相互干渉を抑制しています。
さらに、内部のフィルター回路により、TVI等の妨害電波対策にも効果があります。

DUPLEXER					
周波数	50/144MHz		28/50MHz	430/1200MHz	144/430MHz
型　名	CF-530	CF-706	CF-360A 生産完了 CF-360B 生産完了	CF-413B	CF-416A
価　格	本体価格 8,300円+税	本体価格 8,300円+税	本体価格 8,300円+税 本体価格 10,100円+税	本体価格 7,500円+税	本体価格 6,300円+税
コネクター					
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	A 1.3~30MHz 0.2dB以下 49~470MHz 0.25dB以下 B 1.3~30MHz 600W(PEP) 49~470MHz 600W(PEP)	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・トリプルレクサー【受注生産品】一覧

TRIPLEXER	
周波数	144/430/1200MHz
型　名	CFX431 生産完了 （ケーブルタイプ）
価　格	本体価格 10,100円+税
コネクター	Aタイプ 
周波数 挿入損失	1.3~150MHz 350~500MHz 840~1400MHz （個別端子がM型の場合840~850MHz）
S.W.R	上記各帯域にて1.2以下

DUPLEXER


CF-413（Bタイプ）


CF-416（Aタイプ）

●上記の表に掲載されていない製品は廃盤。

※動作保証範囲はアマチュア無線BANDに限る※

ACCESSORIES

●高性能同軸切替器

CSW-201G(金メッキタイプ)(M型)　本体価格 6,700円+税



※画像はCSW-201GN

- ●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

●高性能同軸切替器

CSW-201GN(N型)　本体価格 10,100円+税



- ●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(DC～30MHz)
  500W PEP(30～600MHz)
  150W PEP(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
- ●コネクター: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 生産完了　本体価格 15,500円+税



- ●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

●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

●アンテナアナライザー

CAA-500 生産完了　本体価格 66,700円+税

1.8～270/300～500MHz対応!



- ●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:1.8～270MHz(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。

特長
- ●アンテナを上部RF端子へ接続
- ●周波数レンジにて対象周波数を選択
- ●周波数微調整ダイヤルにて
  目的の周波数に合わせる。以上簡単です!!
- ●単三乾電池6本で使用可能

●アンテナアナライザー

CAA-270 生産完了　本体価格 49,800円+税

1.8～270MHz対応!
待望のHF to VHF
バージョン登場



- ●測定周波数範囲:1.8～270MHz
- ●コネクター:M-J

※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。

特長
- ●アンテナを上部RF端子へ接続
- ●周波数レンジにて対象周波数を選択
- ●周波数微調整ダイヤルにて
  目的の周波数に合わせる。以上簡単です!!
- ●単三乾電池6本で使用可能

●ソフトケース

CAA-5SC　本体価格 6,900円+税

CAA-500/CAA270用ソフトケース



仕　様
- ●寸法:幅:約95mm、高さ:約200mm、
  奥行き:約75mm
- ●肩から吊り下げ用ベルト付属

●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 本体価格 20,700円+税

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

生産完了

◀◀◀◀◀ 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 本体価格 20,700円+税

■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

生産完了

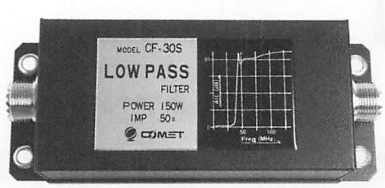
●CF-30・CF-50シリーズは、無線送信機より放射する低調波、高調波を抑圧し、TVI,BCIを防止します。

ローパスフィルター

CF-30S 本体価格 5,600円+税

生産完了

●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(CW)
●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-30S

CF-50S 本体価格 5,600円+税

生産完了

●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(CW)
●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 本体価格 10,100円+税

●通過帯域:～30MHz
●挿入損失:0.4dB以下
●減衰量:42～250MHzにて70dB以上
●入出力インピーダンス:50Ω
●VSWR:1.2以下
●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-30MR

CF-50MR 本体価格 10,100円+税

●通過帯域:～54MHz
●挿入損失:0.4dB以下
●減衰量:68MHz～250MHzにて60dB以上
●入出力インピーダンス:50Ω
●VSWR:1.2以下
●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 生産完了 本体価格 17,000円+税

●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 生産完了 本体価格 14,700円+税

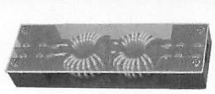
●周波数:1.3～500MHz
●最大耐入力:400W(30MHz以下)
●インピーダンス:50Ω●コネクター:MJ
●寸法:長さ350mm ●外径40mm



AC/DCラインフィルター各種

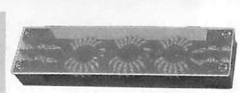
TRF-20 生産完了

20A対応 本体価格 15,800円+税



TRF-15 生産完了

15A対応 本体価格 14,700円+税

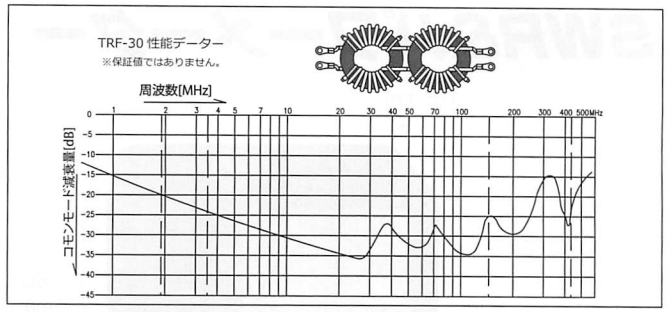


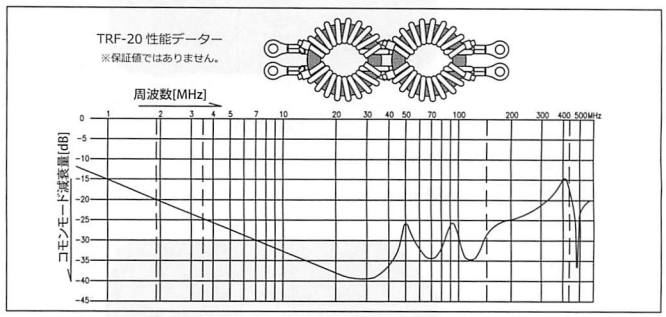
※24Pを参照下さい。

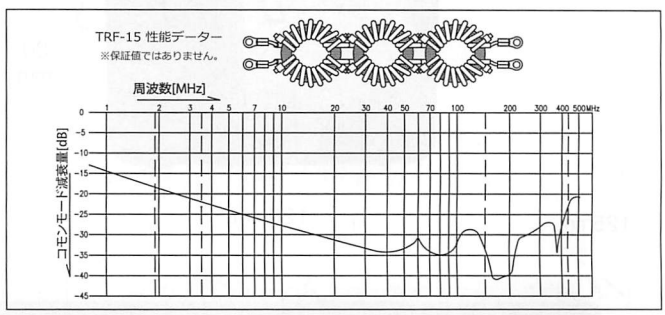
AC/DCラインフィルター

特長

1.送信機のACラインと大地の間にアースループが発生し、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ノイズやスプリアス(不要高調波)を放射します。ラインフィルターを挿入すると、コモンモード電流によってトロイダルコア上での磁束が強め合い、高いインピーダンスになることでコモンモードループを遮断する効果があります。
2.ハイパワー無線機の出力に十分耐えるように設計されています。
3.周波数特性に優れたトロイダルコアを採用しています。







製品の主な仕様

型名	TRF-30	TRF-20	TRF-15
用途	大電力用	送信機用	送信機用
AC/DC 許容電流	30Amax	20Amax	15Amax
外形寸法(mm) 幅x奥行きx高さ	80x230x35	50x160x27	40x160x25
質量	約 655g	約 250g	約 155g
本体価格	¥20,700(税別)	¥15,800(税別)	¥14,700(税別)
JAN コード	4932273180614	4932273180607	4932273180591

※各製品に入出力の極性はありません。

電源DCDCコンバーター

●DCDCコンバーター(ドロッパー方式)

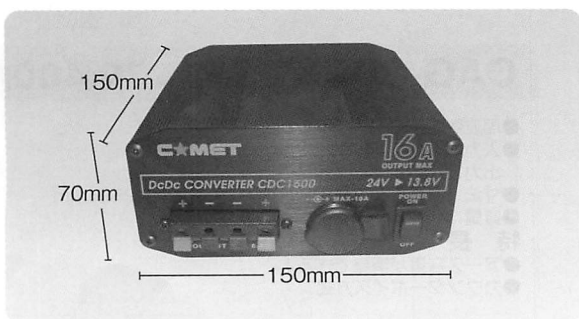


CDC3200　オープンプライス　24V▶13.8V

- ●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 電源ON時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
- ●サーモ付冷却ファン搭載(high/low自動切替)



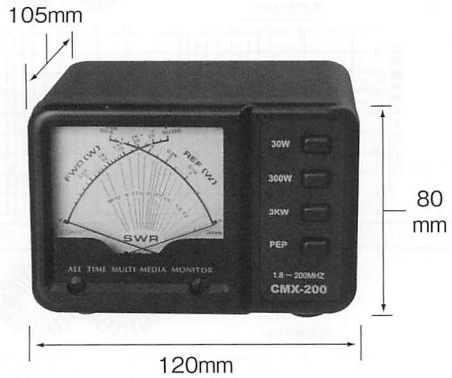
※カーナビ・カーコンポ、その他機器用



CDC1600　オープンプライス　24V▶13.8V

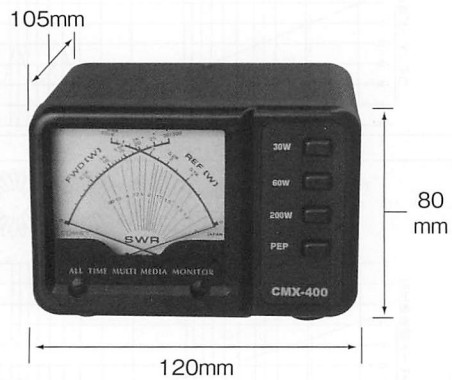
- ●入力電圧:DC24V
- ●出力電圧:DC13.8V
- ●出力電流:連続15A
- ●出力電圧変動率:2%以下
- ●出力過電流保護回路(動作点):フの字特性自動電流制限式　17±A以上
- ●出力過電圧保護回路:リレーによる電源遮断方式
- ●逆接保護回路:電源ON禁止
- ●エンジンキーと連動可能
- ●ファンによる強制空冷
- ●メモリー出力:DC12V 1A　以下
- ●使用ヒューズ:15A
- ●寸法(m/m):W150×H70×D150
- ●質量:1kg
- ●サーモ付冷却ファン搭載(high/low自動切替)

SWR&パワーメーター



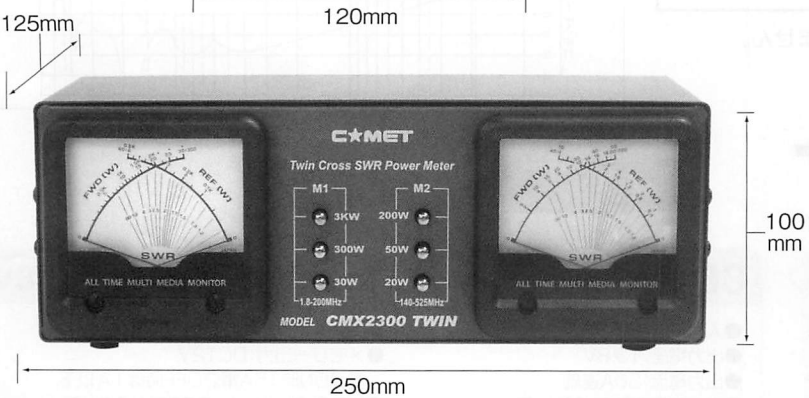
CMX-200　本体価格 16,600円+税

- ●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　本体価格 17,900円+税

- ●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

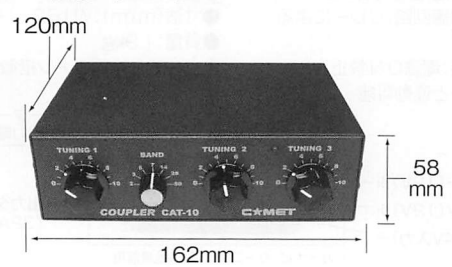


CMX2300T　本体価格 32,200円+税

- ●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



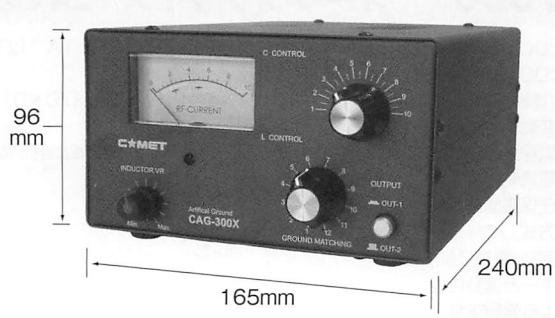
アンテナカプラー



CAT-10　本体価格 21,400円+税

- ●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)

人工RFグラウンド



CAG-300X　本体価格 30,400円+税

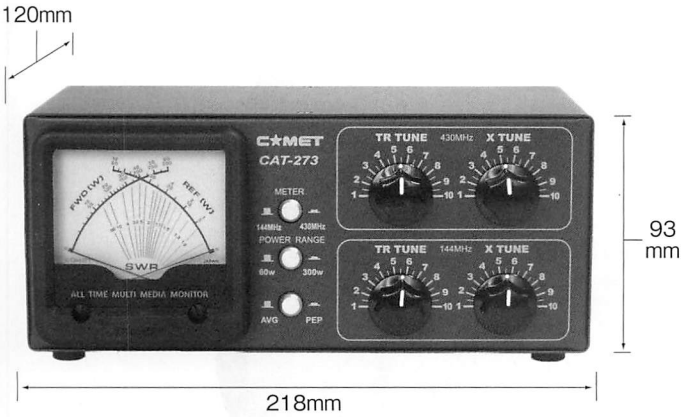
- ●周波数範囲:1.8～54MHz
- ●入力:1回路　陸式端子
  出力:2回路　陸式端子
- ●寸法:(W)165×(H)96(100)×(D)240(280)mm
- ●質量:約1.7kg

特　長

- ●アース容量が調整できる!
- ●カウンターポイズ方式

※動作保証範囲はアマチュアBANDに限る※

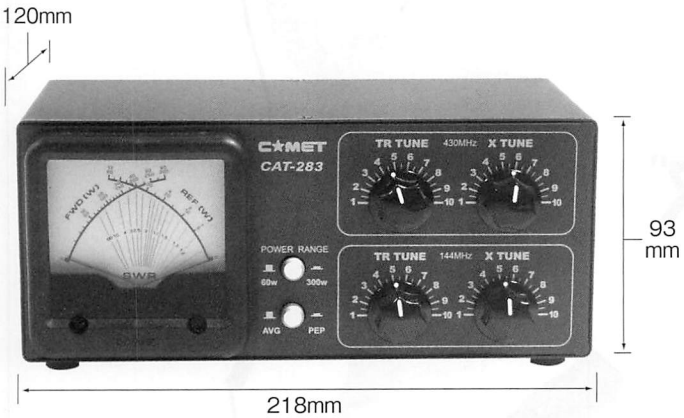
アンテナチューナー



CAT-273 生産完了 本体価格 36,400円+税



- ●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 本体価格 36,400円+税

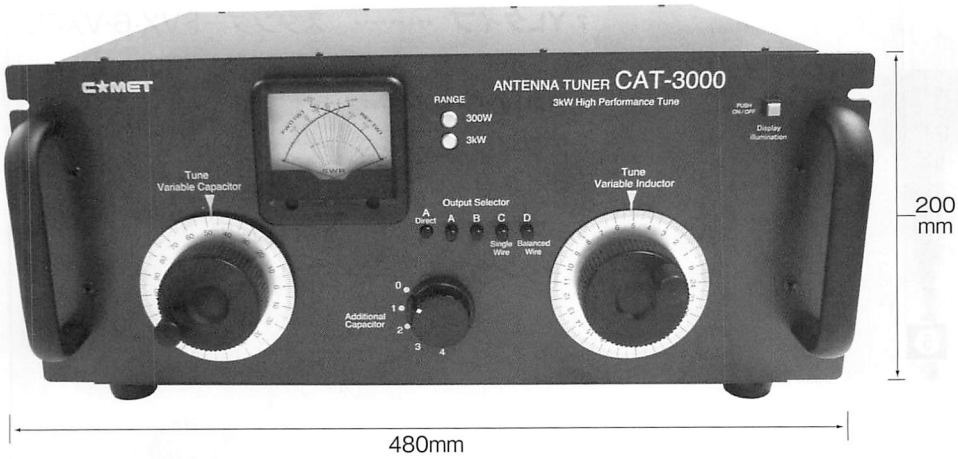


- ●周波数範囲：144～146MHz/430～440MHz
- ●入力インピーダンス：50Ω
- ●出力インピーダンス：15～200Ω
- ●通過許容電力：200W以下(FM)
- ●SWR測定最小電力：6W以上
- ●照明用電源：DC11V～15V 約250mA
- ●寸法：W218mm×H93(98)mm×D120(152)mm
  (括弧内は突起物含む)
- ●質量：約1.4kg
- ●144～146MHz/430～440MHzデュアルタイプ



CAT-300 本体価格 38,500円+税

- ●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 本体価格 345,000円+税

- ●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。

※動作保証範囲はアマチュアBANDに限る※

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。

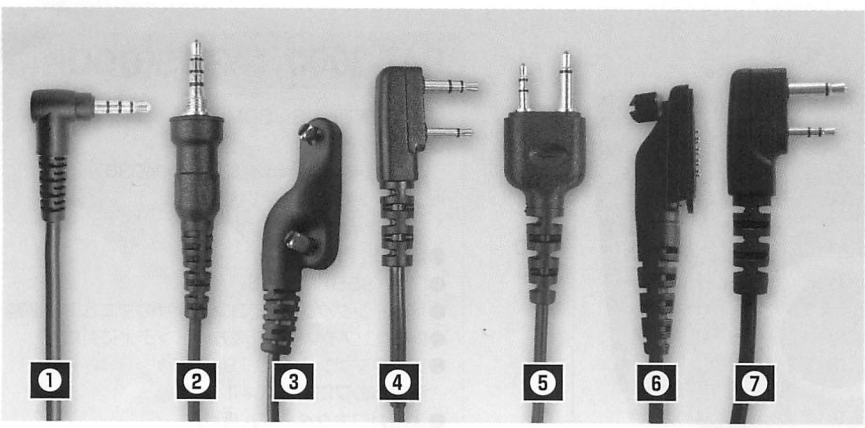
※仕様変更等により、掲載写真と変わる場合があります。ご了承下さい。



CEM100

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**9P(VXD)タイプ**… ヤエス用
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(DPR)タイプ**… アイコム用
⑦**Iタイプ** …… アイコム用

ACCESSORIES

CEM100F・K・Y・YL・I

本体価格 4,300円+税

アマチュア/特小用としても最適。
切れにくい強靱タイプ


(YL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

CEM-150F・K・Y・YL

本体価格 4,600円+税

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。

CEM195F・K・Y・YL

本体価格 5,700円+税

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


(F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

本体価格 5,500円+税

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


(F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

CEM-295F・K・Y・YL

本体価格 5,500円+税

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

CNM300F・K・Y・YL

本体価格 6,500円+税

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


(F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

CEM450F・K・Y・YL

本体価格 6,900円+税

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。


(I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:110Ω
周波数特性:750～9300Hz　最大出力:30mW

CTM480F・K・Y・YL

本体価格 8,200円+税

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。



(Fタイプ)

●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)

イヤホンを自由に選べるマイク付コネクター

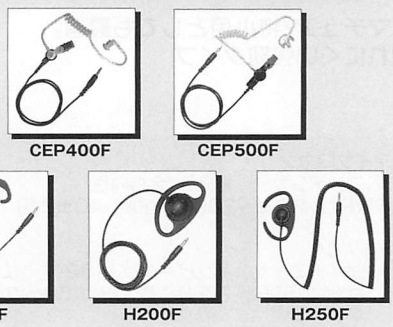
CEM-EX1F・K・Y・YL
本体価格 2,700円+税

●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



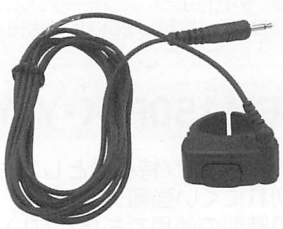
＋

選べるイヤホン5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。



PS8F
本体価格 2,500円+税

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
本体価格 2,700円+税



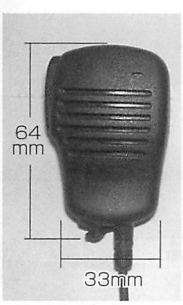
外部PTTスイッチ
丸型外部「バイク.リュックサック用」
アンロックタイプ
外部PTTオプション　プラグ径:2.5φ

通信用スピーカーマイクロホン

HM-S9F・K・Y・YL・I
本体価格 4,000円+税

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)



HM-M40
本体価格 2,000円+税



●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

CEM100VXD
本体価格 5,600円+税

特　長
●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。



○マイクロホン ●型式:コンデンサー形
●指向性:全指向性 ●周波数:20-20,000Hz
●感度:-40±2dB
○イヤホン ●型式:ダイナミック形
●インピーダンス:32Ω ●周波数:450-20,000Hz
●最大入力:50mW

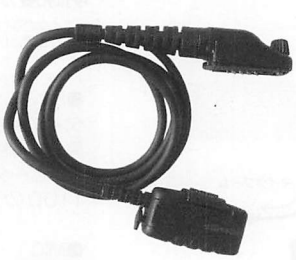
HM-S9DPR
本体価格 6,200円+税

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。

CEM-EX1DPR
本体価格 4,100円+税



●マイクロホン　形式:コンデンサー形
●指向性:全指向性 ●周波数:20～20000Hz
●インピーダンス:32Ω ●質量:約39g
2.5φイヤフォン専用外部端子付

CEM100DPR
本体価格 5,600円+税

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。

ACCESSORIES

CEP500F・K PAT.P　本体価格 4,600円+税

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)

●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

H-200F・K
H-200F(50cm)K(50cm)　本体価格 2,000円+税

●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(標準長)



(Kタイプ)

CEP400F・K　本体価格 4,300円+税

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)



(F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

H250F・K PAT.P　本体価格 2,700円+税



(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

H25F・K・YL
H25F(50cm)・H25K(50cm)　本体価格 2,000円+税

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)

Driven to Perform, In STYLE!

C★MET®

―― 待望の430MHz帯 フィン型モービルアンテナ ――



ASF-430

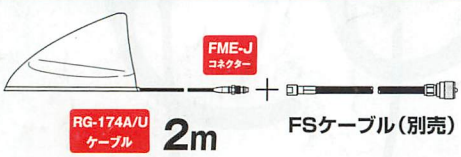
Aero-Stream Fin Antenna

―― モービルアンテナの概念を変える新フォルムの誕生 ――

Black, White or Silver

本体価格 ¥8,900+税

D-STAR 対応



仕 様

◆送信周波数:430～440MHz(受信可能周波数:400～470MHz)
◆利得:2.15dBi(1/4λタイプ) ◆耐入力:50W(FM) ◆サイズ:全長148×横幅80×高さ84(mm)
◆質量:約200g ◆コネクター・同軸ケーブル:FME-J,RG-174A/U 2m
■ 設置方法:マグネット式

※設置には、別途FSシリーズケーブル(無線機側)F525M,F530M等が必要です。
(18ページ参照)

CLA-45

オープンプライス
144/430MHz FM専用パワーアンプ

仕 様
●出力 144MHz : Max45W 430MHz : Max35W
●入力 : 2～7W ●コネクター : M-J ×2
●外部電源 : DC13.8V
●寸法:幅122×高さ46×奥行き122(mm)
※コネクターおよび突起部を除く
●質量:約720g ■ケーブル付MP-BNCP,BNCJ-SMA-P 変換コネクター付属





販売店

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 ●大 阪 ●福 岡

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

カスタマーサポートセンター▶048-839-3132

※このカタログの内容は2015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抜価格です。

JAIA

3アマ免許が、1日の講習会でOK!

平成17年10月1日より、電気通信術(モールス信号の受信書き取り)が無くなり、3アマ講習会が以前より大変受けやすくなりました。詳しくは、お近くのJAIA専門会員(ハムショップ)または、JAIA事務局(TEL:03-3944-8611まで)