'97 総合カタログ

COMET®

ANTENNA & ACCESSORIES CATALOG

何世紀ものあいだ、重なり合ってきた地層のように、

これまでの技術のうえに幾重にも新しいテクノロジーを重ねてゆく。

それは、やがて来る21世紀の情報スーパーハイウエイにおける

新しいテクノロジーのための、私たちの新たな課題です。

そのためにも私たちは、その時代時代の頂点をきわめるべく、

高品位の製品をお届けするように心がけています。

❶

CONTENS

IMPULSE series	3
SB/SBB series	4
HANDY MATE series	7
SF series WINDOW PANE ANTENNA	9
SPECIAL FUNCTION/HF mobil	10
HF mobile RECEIVING series	11
TRIPLE BAND GP	12
DUAL BAND GP	13
MONO BAND GP/パラボラ/ディスコーン	14
HF & 50MHz GP	15
MACH series	16
V・UHF Yagi	17
HB9CV/分配器/クロスマウント	18
L型ダイポール/ルーフタワー	19
Dual Yagi	20
HF Dipole & Yagi	21
DUPLEXER & TRIPLEXER	23
ACCESSORIES	25
MOUNT & assembly	27
CABLE assembly	29

IMPULSE series

144MHz・430MHz・900MHz

●盗難防止金具付

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

Z210　¥6,800　モノバンド144MHz

144MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：1.14m　ワイド受信100〜170MHz

●周波数144MHz：½λ ●耐入力：150W FM ●重量：260g ●折曲機構付 ●M形コネクター

Z-730　¥7,600　144/430MHzデュアルバンド

144MHz：2.15dBiノンラジアル 430MHz：50dBiノンラジアル 全長：0.72m　ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段短縮 ●耐入力：100W（144MHz）FM 130W（430MHz）FM ●重量：280g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

Z740　¥7,600

144MHz：2.15dBiノンラジアル 430MHz：5.2dBiノンラジアル 全長：0.83m　ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段短縮 ●耐入力：80W（144MHz）FM 100W（430MHz）FM ●重量：260g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

Z750　¥7,300

144MHz：2.15dBiノンラジアル 430MHz：5.5dBiノンラジアル 全長：0.96m　ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：200W FM ●重量：270g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

Z760　¥7,200

144MHz：2.15dBiノンラジアル 430MHz：5.6dBiノンラジアル 全長：0.99m　ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：150W FM ●重量：260g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

Z770　¥9,700

144MHz：4.2dBiノンラジアル 430MHz：6.8dBi 全長：1.24m　ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：⁶⁄₈λCフェイズ 430MHz：⅝λ 3段短縮 ●耐入力：150W FM ●重量：320g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

Z780　¥9,900

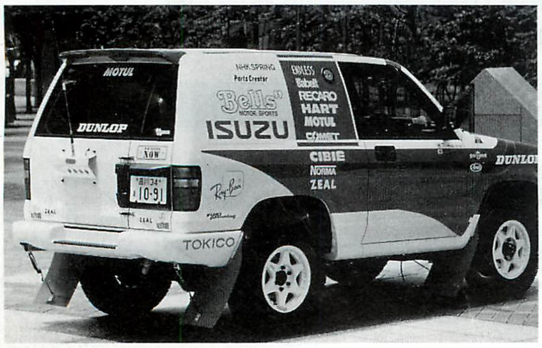
144MHz：4.5dBiノンラジアル 430MHz：7.2dBiノンラジアル 全長：1.53m　ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：⁶⁄₈λCフェイズ 430MHz：⅝λ 3段 ●耐入力：150W FM ●重量：330g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

Z850M/N　¥9,800　144/430/900MHzトリプルバンド

144MHz：3.15dBiノンラジアル 430MHz：6.3dBi 900MHz：8.7dBi 全長：1.0m　ワイド受信100〜170、350〜470、840〜980MHz

●周波数144MHz：½λ Cフェイズ 430MHz：⅝λ 2段Cフェイズ 900MHz：⅝λ 4段 ●耐入力：200/120W（SSB）（144/430、900MHz） ●重量：300g
●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M/N形コネクター



SB/SBB series

144MHz・430MHz

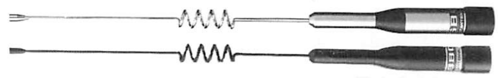
SBB0 ¥4,200 SB0 ¥3,900

144/430MHzデュアルバンド

144MHz/430MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：0.3m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：¼λ 430MHz：½λ ●耐入力：60W(FM) ●重量：80g ●レピータ対応 ●M形コネクター



SB1 ¥4,700 フレキシブルエレメント SBB1 ¥5,000

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

ワイド受信100～170、350～470MHz

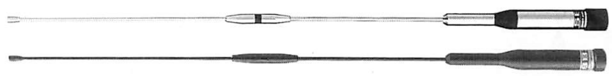
●周波数144MHz：¼λ 430MHz：½λ ●耐入力：60W(FM) ●重量：100g ●レピータ対応 ●M形コネクター

SB2 ¥4,500 SBB2 ¥4,800

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

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：¼λ 430MHz：⅝λCフェイズ ●耐入力：60W(FM) ●重量：105g ●レピータ対応 ●M形コネクター



SB3 ¥5,600 SBB3 ¥5,900

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

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段短縮 ●耐入力：60W(FM) ●重量：140g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M形コネクター

SB4 ¥5,600 SBB4 ¥5,900

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

ワイド受信100～170、350～470MHz

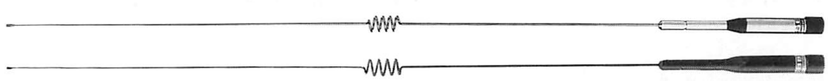
●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：60W(FM) ●重量：135g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M形コネクター

SB5 ¥5,800 SBB5 ¥6,200

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

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：120W(FM) ●重量：170g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M形コネクター

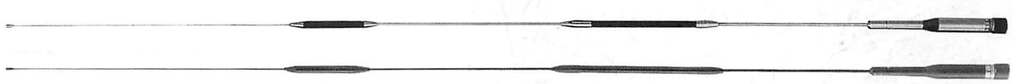


SB6 ¥7,800 SBB6 ¥8,200

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

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：⅝λダブルCフェイズ 430MHz：⅝λ 3段短縮 ●耐入力：70W(FM) ●重量：240g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M形コネクター

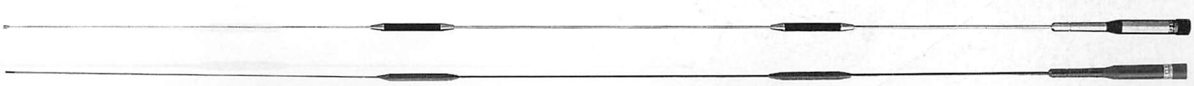


SB7 ¥8,800 SBB7 ¥9,200

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

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：⅝λCフェイズ 430MHz：⅝λ 3段 ●耐入力：70W(FM) ●重量：230g ●折曲機構付 ●レピータ対応 ●M形コネクター



SB/SBB series

50MHz・144MHz・430MHz

SB14 ¥8,800

50/144/430MHzトリプルバンド

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

●周波数50MHz：¼λ短縮 144MHz：½λCフェイズ 430MHz：⅝λCフェイズ ●耐入力：120W（FM） ●重量：300g ●レピータ対応 ●M型コネクター

SB15 ¥9,800

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

●周波数50MHz：¼λ 144MHz：⅝λCフェイズ 430MHz：⅝λ・3段 ●耐入力：120W（FM） ●重量：410g ●レピータ対応 ●M型コネクター

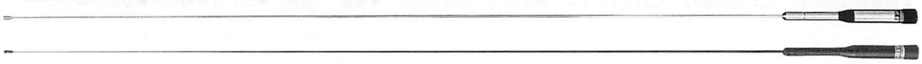
SB21 ¥5,200 SBB21 ¥5,500

144MHzモノバンド

144MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：1.04m

ワイド受信100〜170MHz

●周波数144MHz：½λ ●耐入力：150W（FM） ●重量：130g ●折曲機構付 ●M形コネクター

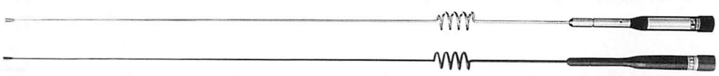


SB23 ¥4,800 SBB23 ¥5,100

144MHz：2.15dBi 全長：0.75m

ワイド受信100〜170MHz

●周波数144MHz：⅜λ ●耐入力：150W（FM） ●重量：120g ●折曲機構付 ●M形コネクター

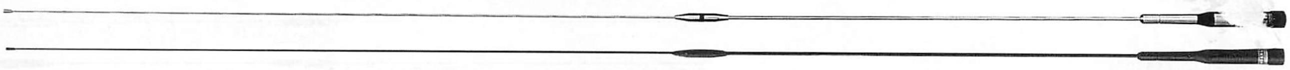


SB25 ¥5,800 SBB25 ¥6,100

144MHz：4.1dBiノンラジアル 全長：1.45m

ワイド受信100〜170MHz

●周波数144MHz：⅝λCフェイズ ●耐入力：200W（FM） ●重量：220g ●折曲機構付 ●M形コネクター



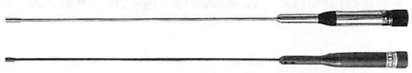
SB41 ¥3,800 SBB41 ¥4,100

430MHzモノバンド

430MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：0.4m

ワイド受信350〜470MHz

●周波数430MHz：½λ ●耐入力：60W（FM） ●重量：100g ●レピータ対応 ●M形コネクター



SB43 ¥5,500 SBB43 ¥5,800

430MHz：5.0dBi 全長：0.64m

ワイド受信350〜470MHz

●周波数430MHz：⅝λダブルCフェイズ ●耐入力：60W（FM） ●重量：140g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

SB44 ¥5,800 SBB44 ¥6,100

430MHz：5.5dBiノンラジアル 全長：0.96m

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：130W（FM） ●重量：180g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

SB/SBB series

144MHz・430MHz・900MHz・1200MHz

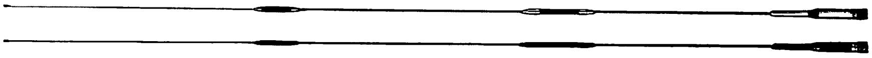
SB45 ¥8,000 SBB45 ¥8,400

430MHzモノバンド

430MHz：7.2dBiノンラジアル 全長：1.46m

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数430MHz：⅝λ 3段 ●耐入力：70W（FM） ●重量：230g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター



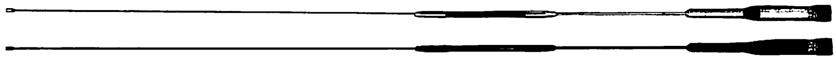
SB54 ¥7,500 SBB54 ¥7,800

50/430MHzデュアルバンド

50MHz：独立調整タイプ 430MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：0.92m

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数50MHz：¼λ 430MHz：½λ ●耐入力：100W（FM） ●重量：190g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター

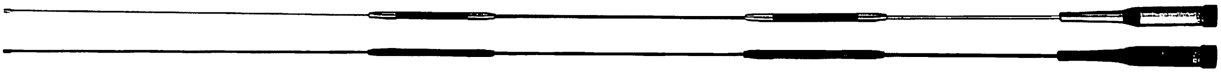


SB56 ¥9,800 SBB56 ¥10,200

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

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数50MHz：⅜λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：80W（FM） ●重量：410g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●M形コネクター



430/1200MHzデュアルバンド

SB72 ¥4,800 SBB72 ¥5,100

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

ワイド受信350〜470、840〜1400MHz

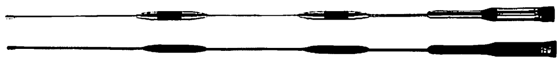
●周波数1200MHz：⅝λ 2段 430MHz：½λ ●耐入力：60W（FM） ●重量：110g ●レピータ対応 ●N形コネクター

SB75 ¥6,400 SBB75 ¥6,700

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

ワイド受信350〜470、840〜1400MHz

●周波数1200MHz：⅝λ 3段 430MHz：⅝λCフェイズ ●耐入力：60W（FM） ●重量：150g ●レピータ対応 ●折曲機構付 ●N形コネクター



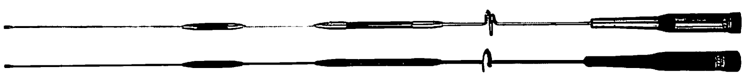
144/430/900MHzトリプルバンド

SB83M ¥8,200 M形コネクター SBB83M ¥8,600 M形コネクター
SB83N ¥8,200 N形コネクター SBB83N ¥8,600 N形コネクター

ワイド受信100〜170、350〜470、840〜980MHz

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

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 900MHz：⅝λ 3段 ●耐入力：100W（144/430MHz） 60W（900MHz）（FM） ●重量：280g ●レピータ対応 ●折曲機構付



SB84M ¥8,900 M形コネクター SBB84M ¥9,300 M形コネクター
SB84N ¥8,900 N形コネクター SBB84N ¥9,300 N形コネクター

ワイド受信100〜170、350〜470、840〜980MHz

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

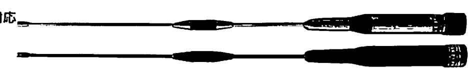
●周波数144MHz：½λ Cフェイズ 430MHz：⅝λ 2段 Cフェイズ 900MHz：⅝λ 4段 ●耐入力：100W（144/430MHz） 60W（900MHz）（FM） ●重量：290g ●レピータ対応 ●折曲機構付

144/430/1200MHzトリプルバンド

SB92M ¥6,200 M形コネクター SBB92M ¥6,500 M形コネクター
SB92N ¥6,200 N形コネクター SBB92N ¥6,500 N形コネクター

144MHz：−dBi 430MHz：2.15dBiノンラジアル 1200MHz：5.5dBiノンラジアル 全長：0.39m

●周波数：144MHz：¼λ 430MHz：½λ 1200MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：60W（144/430MHz） 30W（1200MHz）（FM） ●重量：140g ●レピータ対応



SB/SBB series

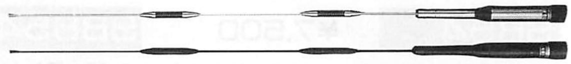
144MHz・430MHz・900MHz・1200MHz

144/430/1200MHzトリプルバンド

SB94M ¥7,400 M形コネクター　**SBB94M** ¥7,700 M形コネクター
SB94N ¥7,400 N形コネクター　**SBB94N** ¥7,700 N形コネクター　ワイド受信100～170MHz 350～470、840～1400MHz

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

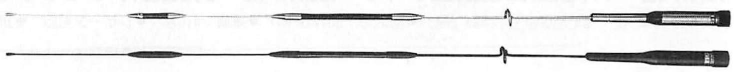
●周波数144MHz：$\frac{1}{4}\lambda$ 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ Cフェイズ 1200MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 3段 ●耐入力：60W(144/430MHz) 30W(1200MHz)(FM) ●重量：160g ●レピータ対応 ●折曲機構付



SB96M ¥8,400 M形コネクター　**SBB96M** ¥8,800 M形コネクター
SB96N ¥8,400 N形コネクター　**SBB96N** ¥8,800 N形コネクター　ワイド受信100～170、350～470、840～1400MHz

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

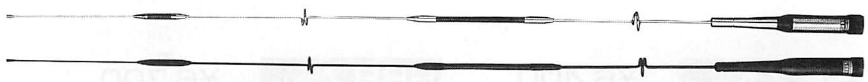
●周波数144MHz：$\frac{1}{2}\lambda$ 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 2段 1200MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 4段 ●耐入力：60W(144/430MHz) 30W(1200MHz)(FM) ●重量：200g ●レピータ対応 ●折曲機構付



SB97M ¥8,900 M形コネクター　**SBB97M** ¥9,300 M形コネクター
SB97N ¥8,900 N形コネクター　**SBB97N** ¥9,300 N形コネクター　ワイド受信100～170、350～470、840～1400MHz

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

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



HANDY MATE series

144MHz・430MHz
・900MHz
・1200MHz

●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コーティングで高効率、さらに防滴構造のBNCコネクターなど充実装備。広帯域受信にも対応。

SH55 ¥3,500

144/430MHz共用ハンディーアンテナ

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

SH85 ¥4,100

5バンド高利得ハンディーアンテナ

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

SH95 ¥5,000

7バンド高利得ハンディーアンテナ

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

フェイズインタイプ

HANDY MATE series

144MHz・430MHz
・900MHz
・1200MHz

●CHシリーズ

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

CH-501X ¥3,800

5バンド高利得ハンディーアンテナ

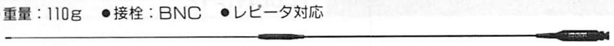
●周波数：144/430/900MHz帯(受信エアバンド300/800MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
●利得：144MHz0dBi/430MHz1.5dBi/900MHz3.4dBi ●全長：0.285m
●重量：63g ●接栓：BNC ●レピータ対応

CH-722Sa ¥5,500

144/430MHz共用高利得ホイップ

ワイド受信100～170、350～470MHz

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



CH-75 ¥3,000

144/430MHz/広帯域受信ハンディーアンテナ

広帯域受信周波数：118～160、250～290、360～390、420～470、820～960MHz

●周波数：144/430MHz ●耐入力：20W(FM) ●利得：−3.2dBi ●全長：0.39m
●重量：43g ●接栓：BNC ●レピータ対応

CH-78B ¥4,500

144/430MHz ＆ 広帯域受信ハンディーロッドアンテナ

広帯域受信周波数：118～180/360～390/420～470/820～960MHz

●周波数：144/430MHz ●耐入力：10W ●利得：2.15dBi(430MHz)
●全長：MIN0.14m/MAX0.41m ロッド段数8段 ●重量：40g ●接栓：BNC
●レピータ対応
●折曲機構付

●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。

SMA3 ¥4,100

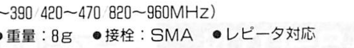
144/430/900MHz帯3バンドハンディアンテナ

●周波数：144/430/900MHz(受信118～160 250～290 360～390 420～470 820～960MHz)
●耐入力：10W(FM) ●利得：1.2/1.7/3.4dBi ●全長：25cm ●重量：30g
●接栓：SMA ●レピータ対応

SMA41 ¥1,800

430MHzハンディアンテナ

●周波数：430MHz(受信250～290/360～390/420～470/820～960MHz)
●耐入力：10W(FM) ●全長：17cm ●重量：8g ●接栓：SMA ●レピータ対応



SMA43 ¥3,200

430MHz3/8λ広帯域受信対応アンテナ

●周波数：430MHz(受信118～160/250～290/360～390/420～470/820～960MHz)
●利得：1.7dBi ●耐入力：10W(FM) ●全長：29cm ●重量：20g
●接栓：SMA ●レピータ対応

SMA501 ¥2,800

144/430MHz/広帯域受信用超小型ハンディーアンテナ

広帯域受信周波数：118～160、250～290、360～390、420～470、820～960、1260～1300MHz
●周波数：144/430MHz ●耐入力：8W(FM) ●全長：46mm
●重量：15g ●接栓：SMA ●レピータ対応

SMA-503 ¥3,300

144/430MHzフレキシブルエレメントハンディアンテナ

●周波数：144/430MHz(受信118～160MHz、250～290MHz、360～390MHz、420～470MHz、820～960MHz)●耐入力：10W(FM)●全長：22cm●重量：12g●接栓：SMA形●レピータ対応

SMA-701 ¥2,800

144/430/1200MHz超小型ハンディアンテナ

●周波数：144/430/1200MHz(受信118～160MHz、250～290MHz、360～390MHz、420～470MHz、820～960MHz、1260～1300MHz) ●耐入力：8W(FM) ●全長：46mm ●重量：15g ●接栓：SMA形 ●形式：1/4λ ●レピータ対応

SMA-703 ¥3,300

144/430/1200MHzフレキシブルエレメントハンディアンテナ

●周波数：144/430/1200MHz(受信118～160MHz、250～290MHz、360～390MHz、420～470MHz、820～960MHz) ●利得：3.4dBi(1200MHz) ●耐入力：10W(FM) ●全長：17cm ●重量：11g
●接栓：SMA形 ●レピータ対応

CH-79B ¥3,800

144/430MHz ＆ 広帯域受信ハンディーアンテナ

●周波数：144/430MHz ●耐入力：10W ●利得：2.15dBi(430MHz) ●全長：0.4m
●重量：45g ●接栓：BNC ●レピータ対応 ●折曲機構付

CH-701X ¥5,500

6バンド高利得ハンディーアンテナ

●周波数：144/430/900MHz帯(受信エアバンド/300/800MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
●利得：144MHz2dBi/430MHz/3.4dBi/900MHz5.5dBi ●全長：0.47m
●重量：100g ●接栓：BNC ●レピータ対応

CH-600MX ¥5,300

7バンド高利得ハンディーアンテナ

●周波数：144/430/1200MHz帯(受信エアバンド/300/800/900MHz帯) ●耐入力：10W(FM)
●利得：144MHz2dBi/430MHz3dBi/1200MHz5.5dBi ●全長：0.37m ●重量：87g
●接栓：BNC ●レピータ対応

CH-720C ¥4,200

144/430MHz共用ハンディーアンテナ

ワイド受信100～170、350～470MHz

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

CH-32 ¥3,300

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

ワイド受信100～170、350～470、840～980MHz

●周波数：144/430/900MHz ●耐入力：10W(FM) ●利得：0dBi
●全長：45mm ●重量：20g ●接栓：BNC ●レピータ対応

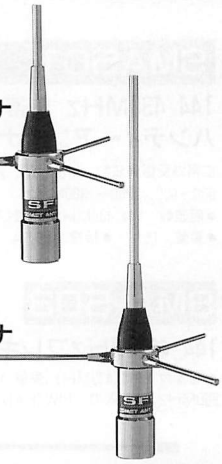
SF series

1200MHz・2400MHz

SF121 ¥4,600

1.2GHz ¼λ ラジアル付モービルアンテナ

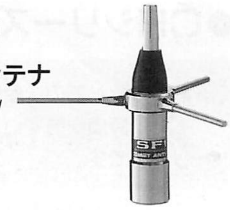
1260〜1300MHz ¼λ 2.15dBi ●全長：113mm ●耐入力：50W
●重量：80g ●接栓：N形 ●レピータ対応



SF241 ¥5,600

2.4GHz ¼λ ラジアル付モービルアンテナ

2400〜2450MHz ¼λ 2.15dBi ●全長：86mm ●耐入力：20W
●重量：70g ●接栓：N形 ●レピータ対応



SF123 ¥4,800

1.2GHz ⅝λ ラジアル付モービルアンテナ

1260〜1300MHz ⅝λ 3.4dBi ●全長：173mm ●耐入力：50W
●重量：85g ●接栓：N形 ●レピータ対応

SF245 ¥9,800

2.4GHz 5段モービル用コーリニアアンテナ

2400〜2450MHz ½λ 5段 7.4dBi ●全長：0.47m ●耐入力：50W(FM)
●重量：70g ●接栓：N形 ●レピータ対応

WINDOW PANE ANTENNA

144MHz・430MHz・1200MHz

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

WP75N ¥15,800 N形コネクター

WP75BNC ¥15,800 BNC形コネクター

430MHz：4.9dBiノンラジアル
1200MHz：6.5dBiノンラジアル
全長：0.435m
ワイド受信350〜470、840〜1400MHz
●周波数430MHz：⅝λCフェイズ 1200MHz：⅝λ 3段 ●耐入力：30W FM
●重量：410g ●レピータ対応 コントロールボックス49×76×30mm
●ケーブル長：3.6m

WP57 ¥14,500

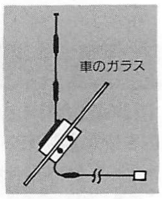
144MHz：2.15dBiノンラジアル
430MHz：5.2dBiノンラジアル
全長：0.67m
ワイド受信100〜170、350〜470MHz
●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：30W FM
●重量：400g ●レピータ対応 コントロールボックス49×76×30mm
●ケーブル長：3.6m ●M形コネクター

WP59 ¥14,500

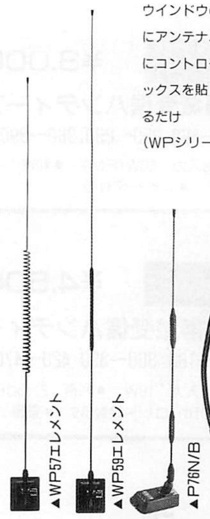
144MHz：2.15dBiノンラジアル
430MHz：5.5dBiノンラジアル
全長：0.75m
ワイド受信100〜170、350〜470MHz
●周波数：144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：30W FM
●重量：400g ●レピータ対応 コントロールボックス49×76×30mm
●ケーブル長：3.6m ●M形コネクター

WP55 ¥14,500

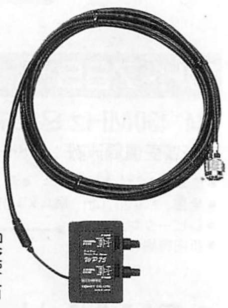
144MHz：2.15dBiノンラジアル
430MHz：2.15dBiノンラジアル
全長：0.45m
ワイド受信100〜170、350〜470MHz
●周波数144MHz：½λ 430MHz：½λ ●耐入力：30W FM
●重量：390g ●レピータ対応 コントロールボックス49×76×30mm
●ケーブル長：3.6m ●M形コネクター



ウインドウの外側にアンテナ、内側にコントロールボックスを貼り付けるだけ（WPシリーズ）



▲WP57エレメント ▲WP59エレメント ▲P76N/B



▲コントロールボックス（WP用）

⑨

●貼り付けタイプモービルアンテナ

P05M/B ¥8,800

144MHz：2.15dBiノンラジアル
430MHz：5.5dBiノンラジアル
全長：0.94m（基台部含）
ワイド受信100〜170、350〜470MHz
●周波数144/430MHz ●耐入力：20W(FM)
●重量：270g ●レピータ対応 ●ケーブル長：5m
●M形コネクター（P05M）、BNC形コネクター（P05B）

P76N/B ¥9,500

430MHz：5.1dBiノンラジアル
1200MHz：7.2dBiノンラジアル
全長：0.5m（基台部含）
ワイド受信350〜470、840〜1400MHz
●周波数430/1200MHz ●耐入力：60/20W(430/1200MHz)
●重量：260g ●レピータ対応 ●ケーブル長：5m
●N形コネクター（P76N）、BNC形コネクター（P76B）

P03M/B ¥8,800

144MHz：2.15dBiノンラジアル
430MHz：5.0dBiノンラジアル
全長：0.59m（基台部含）
ワイド受信100〜170、350〜470MHz
●周波数：144MHz：½λ 430MHz：⅝λ×2段短縮 ●耐入力：60W(FM)
●レピータ対応 ●重量：320g ●ケーブル長：5m
●M形コネクター（P03M）、BNC形コネクター（P03B）

●自動車電話型モービル

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

CA-207TMa ¥5,800

144MHz：2.15dBi 430MHz：3.6dBiノンラジアル 全長：0.5m
●耐入力：50W(FM) ●重量：350g ●レピータ対応 ●M形コネクター

CA-890TM ¥7,800 M形コネクター

CA-890TN ¥7,800 N形コネクター

ワイド受信100〜170、350〜470、840〜980MHz

144MHz：2.15dBi 430MHz：2.15dBiノンラジアル 900MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：0.5m
●耐入力：20W(FM) ●重量：350g ●レピータ対応

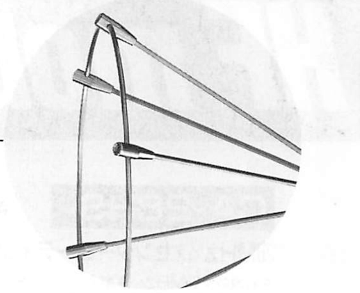
CA-630TN ¥7,800 N形コネクター

ワイド受信100〜170、350〜420、840〜1400MHz

144MHz：2.15dBi 430MHz：2.15dBiノンラジアル 1200MHz：5.5dBiノンラジアル 全長：0.5m
●耐入力：20W(FM) ●重量：350g ●レピータ対応 ●N形コネクター

SPECIAL FUNCTION

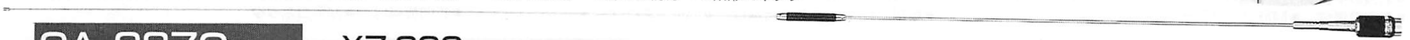
28MHz・50MHz・144MHz・430MHz・1200MHz



CHL-350　¥8,800　デュアルバンドモービル

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

●周波数28MHz：¼λ 50MHz：½λ　●耐入力：200W（FM）　●重量：460g　●折曲機構付　●M形コネクター



CA-287C　¥7,200

144MHz：5.2dBi 全長：1.89m

ワイド受信100〜170MHz

●周波数144MHz：⅞λダブルCフェイズ　●耐入力：200W（FM）　●重量：305g　●折曲機構付　●M形コネクター

CA-285　¥4,200

50MHz：0dBi 144MHz：3.5dBi 全長：1.32m

ワイド受信100〜170MHz

●周波数50MHz：¼λ 144MHz：⅝λ　●耐入力：300W　●重量：270g　●折曲機構付　●M形コネクター

CX-702　¥11,000

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

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

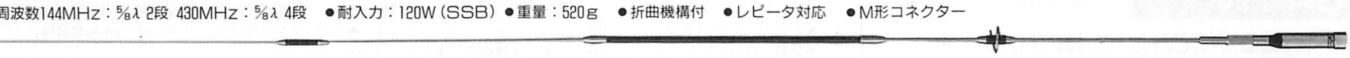
●周波数50MHz：½λ 144MHz：⅝λ 2段 430MHz：⅝λ 4段　●耐入力：120W（FM）　●重量：570g　●レピータ対応　●折曲機構付　●M形コネクター

24KG　¥9,800

144MHz：6.0dBi 430MHz：8.4dBi 全長：2.06m

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：⅝λ 2段 430MHz：⅝λ 4段　●耐入力：120W（SSB）　●重量：520g　●折曲機構付　●レピータ対応　●M形コネクター

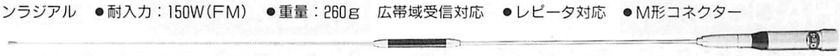


QE-4　¥6,800　エレメントワンタッチ脱着機構付

144/430MHz帯ノンラジアルモービルアンテナ 全長：0.93m

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数144MHz：½λ 2.15dBiノンラジアル 430MHz：⅝λ 2段 5.5dBiノンラジアル　●耐入力：150W（FM）　●重量：260g　広帯域受信対応　●レピータ対応　●M形コネクター

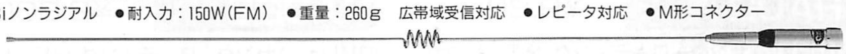


QE-5　¥6,800　エレメントワンタッチ脱着機構付アンテナ

144/430MHz帯ノンラジアルモービルアンテナ 全長：0.97m

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

●周波数：144MHz：½λ 2.15dBiノンラジアル 430MHz：⅝λ 2段5.5dBiノンラジアル　●耐入力：150W（FM）　●重量：260g　広帯域受信対応　●レピータ対応　●M形コネクター



CA-43S　¥8,700　高利得 スリーブタイプ

430MHz：6.0dBiノンラジアル 全長：1.09m

ワイド受信350〜480MHz

●周波数430MHz：⅝λ 2段　●耐入力：150W（FM）　●重量：260g　●折曲機構付　●レピータ対応　●M形コネクター

CBC-70　¥9,500

バイコニカル QSBが少ないクリアーな通信ができます。　ワイド受信350〜480MHz

430MHz：6dBiノンラジアル 全長：0.33m

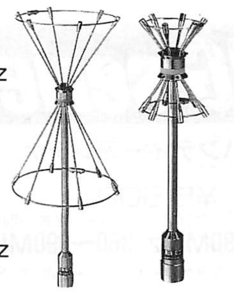
●周波数430MHz：バイコニカル　●耐入力：300W（FM）　●重量：220g　●レピータ対応　●M形コネクター

CBC-120　¥9,400

バイコニカル QSBが少ないクリアーな通信ができます。

1200MHz：6dBiノンラジアル 全長：0.22m　ワイド受信840〜1400MHz

●周波数1200MHz：バイコニカル　●耐入力：120W（FM）　●重量：165g　●レピータ対応　●N形コネクター



M-24M/B ¥5,200
●周波数：144MHz/430MHzノンラジアルモービルアンテナ●利得：1.7/4.15dBi●耐入力：80W ●インピーダンス：50Ω ●全長：0.48m●重量：500g●接栓：M型/BNC型●形式：144MHz 3/8λ・430MHz/1/4λ+5/8λ×2段 レピーター対応

HP34　¥19,800　低ロス高耐入力タイプ

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

144MHz：3.0dBi 430MHz：5.5dBi 全長：0.9m

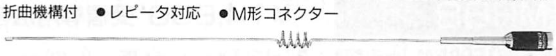
●周波数：144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段　●耐入力：500W（144MHz）350W（430MHz）FM
●重量：900g　●折曲機構付　●レピータ対応　●M形コネクター

HP32　¥9,800　低ロス高耐入力タイプ

ワイド受信100〜170、350〜470MHz

144MHz：3.0dBi 430MHz：5.5dBi 全長：0.89m

●周波数：144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段　●耐入力：350W（144MHz）250W（430MHz）FM
●重量：470g　●折曲機構付　●レピータ対応　●M形コネクター



HF mobile

QE-HFシリーズ

QE07　¥9,800

7MHz¼λセンターローディング 全長：1.27m

●周波数：7MHz　●耐入力：120W SSB　●重量：420g　●M形コネクター　●オプションエレメントセット使用により別の周波数帯に運用可能　●エレメントワンタッチ脱着機構付

QE21　¥9,800

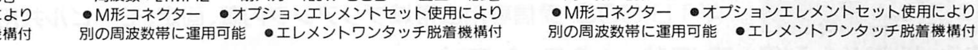
21MHz¼λセンターローディング 全長：1.24m

●周波数：21MHz　●耐入力：120W SSB　●重量：420g　●M形コネクター　●オプションエレメントセット使用により別の周波数帯に運用可能　●エレメントワンタッチ脱着機構付

QE28　¥9,800

28MHz¼λセンターローディング 全長：1.17m

●周波数：28MHz　●耐入力：120W SSB　●重量：400g　●M形コネクター　●オプションエレメントセット使用により別の周波数帯に運用可能　●エレメントワンタッチ脱着機構付



QE-HFシリーズ専用オプションエレメントセット OP07 ¥4,500 7MHz OP14 ¥4,500 14MHz OP21 ¥4,500 21MHz OP28 ¥4,500 28〜29MHz

HF mobile

3.5MHz・7MHz・14MHz・21MHz・
28MHz・29MHz・50MHz・144MHz

CA-28HS ¥6,500
28MHz¼λセンターローディング 全長：0.96m
●周波数：28MHz ●耐入力：100W SSB ●重量：170g
●折曲機構付 ●M形コネクター

CA-29HS ¥6,500
29MHz¼λセンターローディング 全長：0.96m
●周波数：29MHz ●耐入力：35W FM ●レピータ対応
●重量：170g ●折曲機構付 ●M形コネクター

CA-50HS ¥6,300
50MHz¼λセンターローディング 全長：0.96m
●周波数：50MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：170g
●折曲機構付 ●M形コネクター

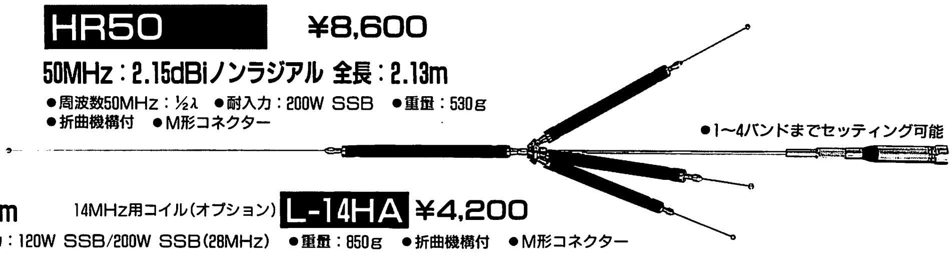
HR7 ¥8,600
7MHz¼λセンターローディング 全長：2.13m
●周波数：7MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：500g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HR14 ¥8,600
14MHz¼λセンターローディング 全長：2.13m
●周波数：14MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：510g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HR21 ¥8,600
21MHz¼λセンターローディング 全長：2.13m
●周波数：21MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：520g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HR28 ¥8,600
28MHz¼λセンターローディング 全長：2.13m
●周波数：28MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：530g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HR50 ¥8,600
50MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：2.13m
●周波数50MHz：½λ ●耐入力：200W SSB ●重量：530g
●折曲機構付 ●M形コネクター



●1～4バンドまでセッティング可能

HA4S ¥19,800
HF帯4バンド¼λモービルアンテナ 全長：1.33m
14MHz用コイル(オプション) **L-14HA** ¥4,200
●周波数：7、21、24、28MHz(14MHzはオプション) ●耐入力：120W SSB/200W SSB(28MHz) ●重量：850g ●折曲機構付 ●M形コネクター

CA-HV ¥13,000
HF帯短縮型¼λ、50MHz¼λ、144MHz⅝λ
4バンドモービルアンテナ

50、144MHz帯を基本にHF帯コイルを取り付けることにより3または4バンドの運用が可能です。
●周波数：7、21、28、50、144MHz(14MHzはオプション) ●利得：0dB(HF帯)/2.15dBi(50MHz)/3.4dBi(144MHz)
●耐入力：120W SSB、50/144MHz2バンド運用時200W SSB ●全長：1.9m(MAX) (7MHz帯コイル取付時)
●重量：420g(min)～540g(max) ●折曲機構付 ●M形コネクター
14MHz用コイル(オプション) **L-14** ¥3,600

HA035 ¥10,800
3.5MHz¼λセンターローディング 全長：1.13m
●周波数：3.5MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：420g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HA07 ¥9,800
7MHz¼λセンターローディング 全長：1.08m
●周波数：7MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：420g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HA014 ¥9,800
14MHz¼λセンターローディング 全長：1.04m
●周波数：14MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：410g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HA021 ¥9,800
21MHz¼λセンターローディング 全長：1.02m
●周波数：21MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：380g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HA028 ¥9,800
28MHz¼λセンターローディング 全長：1.00m
●周波数：28MHz ●耐入力：120W SSB/60W FM
●重量：370g ●折曲機構付 ●M形コネクター

HA050 ¥9,800
50MHz¼λセンターローディング 全長：1.00m
●周波数：50MHz ●耐入力：200W SSB ●重量：360g
●折曲機構付 ●M形コネクター

HA415 ¥12,000 7/21MHz 2バンドモービルアンテナ 全長：1.3m
●周波数：7/21MHz ●耐入力：120W SSB ●重量：580g ●M形コネクター ●¼λ 短縮型(センターローディング)

RECEIVING series

ワイドバンド受信専用 0.5～1800MHz

受信用広帯域、高利得ハンディーアンテナ

RX-5 ¥5,500
SMA形コネクター 全長0.45m

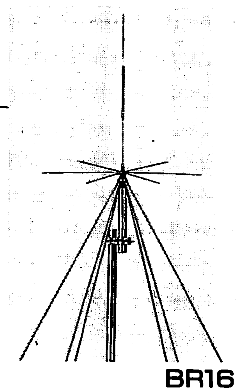
RX-7 ¥5,500
BNC形コネクター 全長0.45m

118～160MHz/250～290MHz/360～390MHz/420～470MHz/820～960MHz 最大利得：5.5dBi
●送信可能周波数 144MHz：－dBi 430MHz：3.4dBi 900MHz：5.5dBi ●耐入力：8W(FM) ●レピータ対応 ●重量：36g(RX-5) 40g(RX-7)

RX-8 ¥5,500
SMA形コネクター 全長0.36m

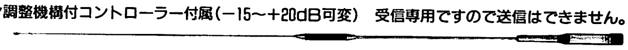
RX-9 ¥5,500
BNC形コネクター 全長0.365m

118～160MHz/250～290MHz/360～390MHz/420～470MHz/820～960MHz 最大利得5.5dBi
●送信可能周波数144MHz：－dBi 430MHz：2.15dBi 1200MHz：5.5dBi ●耐入力：8W(FM) ●レピータ対応 ●重量：31g(RX-8) 39g(RX-9)



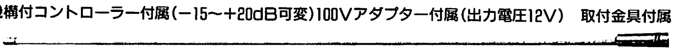
BR16

MR88 ¥14,800 受信専用広帯域プリアンプ内蔵モービルアンテナ
0.5～1500MHz利得：25dBMax 全長：0.96m
●重量：190g(アンテナ部) ●折曲機構付 ●M形コネクター ゲイン調整機構付コントローラー付属(－15～＋20dB可変) 受信専用ですので送信はできません。



BR16 ¥22,800 受信専用広帯域プリアンプ内蔵、高利得ディスコーンアンテナ
0.5～1800MHz利得：25dBMax 全長：1.4m
●重量：1.45kg ●M形コネクター ゲイン調整機構付コントローラ付属(－15～＋20dB可変) 100Vアダプター付属(出力電圧12V) 取付金具付属
受信専用ですので送信はできません。(送受用は14ページのDS15をご覧下さい。)

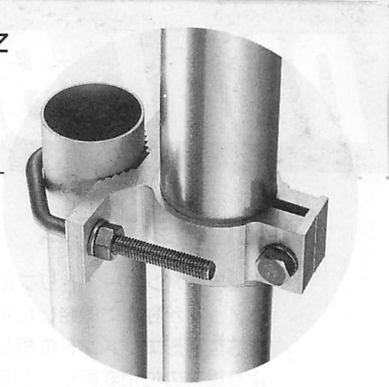
BR20 ¥18,800 受信専用広帯域プリアンプ内蔵、固定、モービル共用アンテナ
0.5～1600MHz利得：25dBMax 全長：1.05m
●重量：560g ●M-P形コネクター ゲイン調整機構付コントローラー付属(－15～＋20dB可変)100Vアダプター付属(出力電圧12V) 取付金具付属
受信専用ですので送信できません。



MR66 ¥9,800
広帯域受信用
吸盤付マグネット
アンテナセット
(430/900MHz帯送信可)
受信周波数：
118～160MHz 250～290MHz
360～390MHz 420～470MHz
820～960MHz
送信周波数：430MHz 3.4dBi、
900MHz 5.5dBi 全長：0.45m
耐入力：20W(430)、10W(900)
重量：320g 2DQEFV 4.5m
BNCP付

TRIPLE BAND GP

50MHz・144MHz
・430MHz
・900MHz
・1200MHz



●驚異のトリプルバンダー

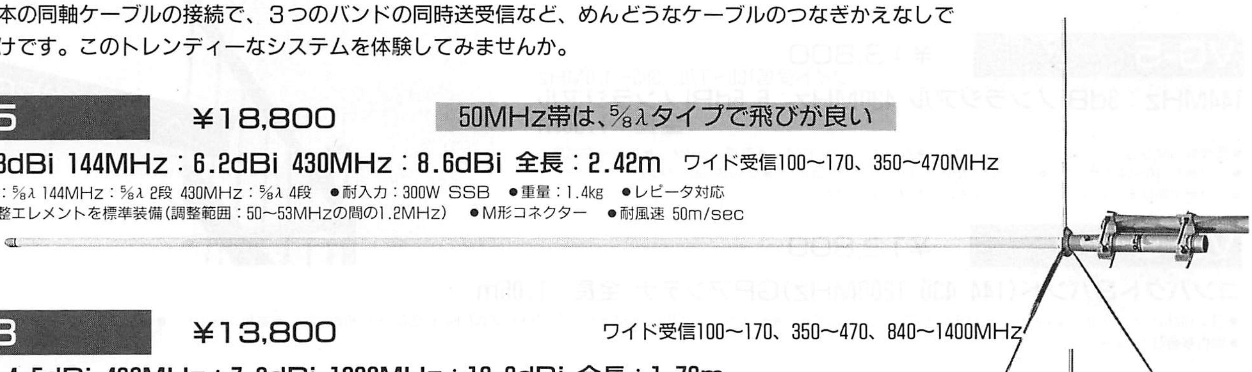
他の追随を許さないトリプルバンドGPシリーズ。世界で初めてのV･UHF帯トリプルバンダーは発売以来大きな反響を呼んでいます。
高効率のSLCシステムが生み出す高利得、豊富なバリエーションなど人気の理由はたくさんありますが、やはりCFX-431など純正のトリプレクサーと組み合わせたスマートなシステムが、最大の理由です。
たった１本の同軸ケーブルの接続で、３つのバンドの同時送受信など、めんどうなケーブルのつなぎかえなしで出来るわけです。このトレンディーなシステムを体験してみませんか。

GP-15 ¥18,800

50MHz帯は、$\frac{5}{8}\lambda$タイプで飛びが良い

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

●周波数50MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 144MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 2段 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 4段 ●耐入力：300W SSB ●重量：1.4kg ●レピータ対応
●50MHz帯に調整エレメントを標準装備(調整範囲：50～53MHzの間の1.2MHz) ●M形コネクター ●耐風速 50m/sec



GP-93 ¥13,800

ワイド受信100～170、350～470、840～1400MHz

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

●周波数144MHz：$\frac{5}{8}\lambda$Cフェイズ 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 3段 1200MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 6段 ●耐入力：300W SSB(144MHz) 200W SSB(430/1200MHz) ●重量：1.15kg
●レピータ対応 ●N形コネクター ●耐風速 60m/sec

GP-95 ¥17,800

ワイド受信100～170、350～470、840～1400MHz

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

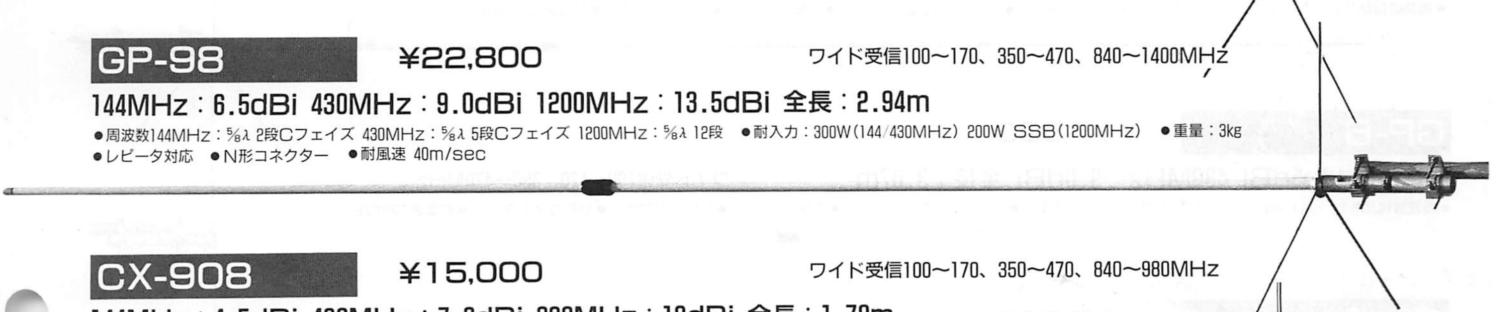
●周波数144MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 2段 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 4段 1200MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 9段 ●耐入力：200W SSB(144/1200MHz) 300W SSB(430MHz) ●重量：1.28kg
●レピータ対応 ●N形コネクター ●耐風速 50m/sec

GP-98 ¥22,800

ワイド受信100～170、350～470、840～1400MHz

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

●周波数144MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 2段Cフェイズ 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 5段Cフェイズ 1200MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 12段 ●耐入力：300W(144/430MHz) 200W SSB(1200MHz) ●重量：3kg
●レピータ対応 ●N形コネクター ●耐風速 40m/sec

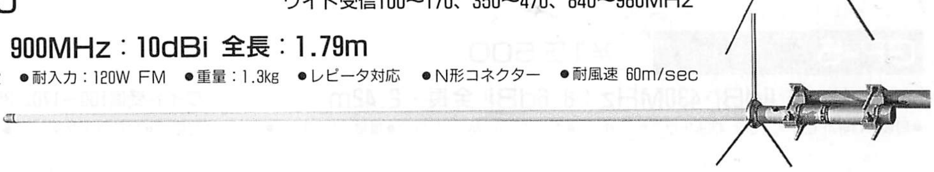


CX-908 ¥15,000

ワイド受信100～170、350～470、840～980MHz

144MHz：4.5dBi 430MHz：7.2dBi 900MHz：10dBi 全長：1.79m

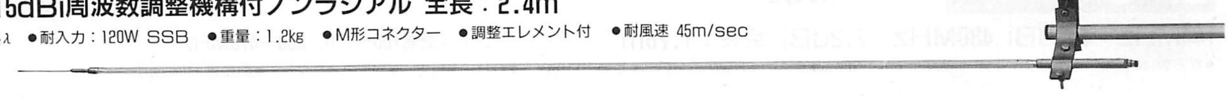
●周波数144MHz：$\frac{7}{8}\lambda$ 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 3段 900MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 6段 ●耐入力：120W FM ●重量：1.3kg ●レピータ対応 ●N形コネクター ●耐風速 60m/sec



GH50 ¥15,800 塩害地用 固定、船舶 共用GP

50MHz：2.15dBi周波数調整機構付ノンラジアル 全長：2.4m

●周波数50MHz：$\frac{1}{2}\lambda$ ●耐入力：120W SSB ●重量：1.2kg ●M形コネクター ●調整エレメント付 ●耐風速 45m/sec

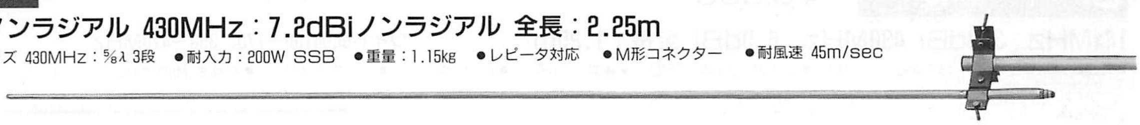


GH70 ¥15,800 塩害地用 固定、船舶 共用GP

ワイド受信100～170､350～470MHz

144MHz：4.5dBiノンラジアル 430MHz：7.2dBiノンラジアル 全長：2.25m

●周波数144MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ Cフェイズ 430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 3段 ●耐入力：200W SSB ●重量：1.15kg ●レピータ対応 ●M形コネクター ●耐風速 45m/sec

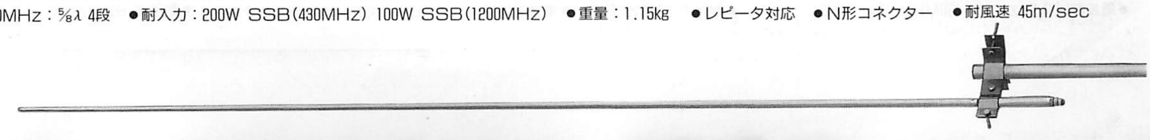


GH80 ¥16,800 塩害地用 固定、船舶 共用GP

ワイド受信100～170､350～470､840～1400MHz

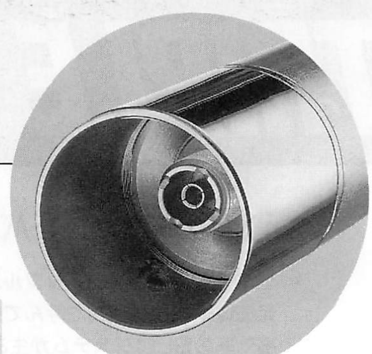
430MHz：8.6dBiノンラジアル 1200MHz：8.6dBiノンラジアル 全長：2.25m

●周波数430MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 4段 1200MHz：$\frac{5}{8}\lambda$ 4段 ●耐入力：200W SSB(430MHz) 100W SSB(1200MHz) ●重量：1.15kg ●レピータ対応 ●N形コネクター ●耐風速 45m/sec



DUAL BAND GP

144MHz・430MHz



●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。

VG-5 ¥13,800

ワイド受信100～170、350～470MHz

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

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：60W FM ●重量：550g ●レピータ対応
●取付基台(10～50φ用)付 ●ケーブル(MP-MLJ)5D2V 8m付 ●耐風速 60m/sec
※アンテナ部はモービル用としてもご使用になれます(MP形コネクター)

VG-9 ¥12,800

コンパクト3バンド(144/430/1200MHz)GPアンテナ 全長：1.05m

●G：144MHz 2.8dBi 430MHz 5.5dBi 1200MHz 8.4dBi ●耐入力：144MHz 60WFM 430MHz 60WFM 1200MHz 30WFM ●重量：550g ●N形コネクター ●耐風速 60m/sec
●取付基台(10～50φ用)付

GPX-2010 ¥35,800

ワイド受信100～170、350～470MHz

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

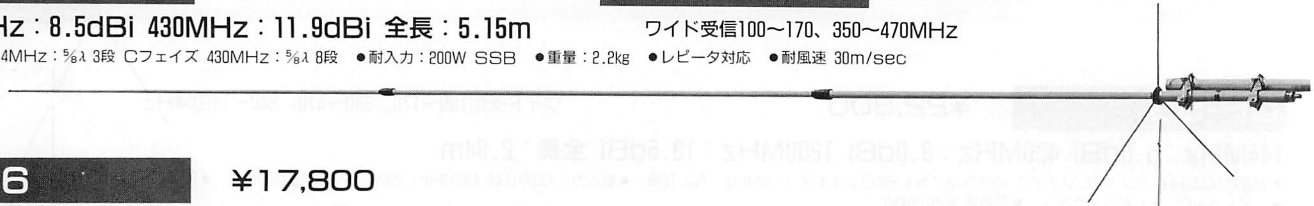
●周波数144MHz：⅝λ 5段 430MHz：⅝λ 12段 ●耐入力：200W SSB ●重量：3.6kg ●レピータ対応 ●M形コネクター ●耐風速 30m/sec

GP-9M ¥22,800 M形コネクター　GP-9N ¥22,800 N形コネクター

144MHz：8.5dBi 430MHz：11.9dBi 全長：5.15m

ワイド受信100～170、350～470MHz

13 ●周波数144MHz：⅝λ 3段 Cフェイズ 430MHz：⅝λ 8段 ●耐入力：200W SSB ●重量：2.2kg ●レピータ対応 ●耐風速 30m/sec

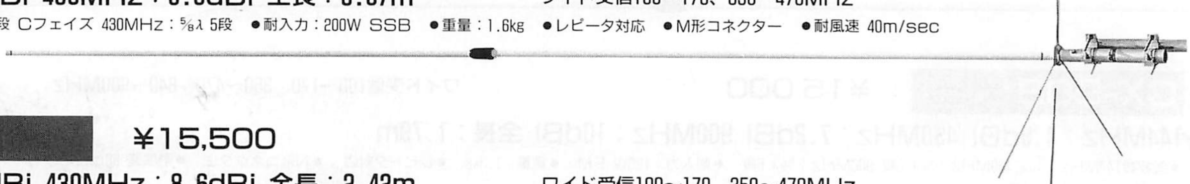


GP-6 ¥17,800

144MHz：6.5dBi 430MHz：9.0dBi 全長：3.07m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：⅝λ 2段 Cフェイズ 430MHz：⅝λ 5段 ●耐入力：200W SSB ●重量：1.6kg ●レピータ対応 ●M形コネクター ●耐風速 40m/sec

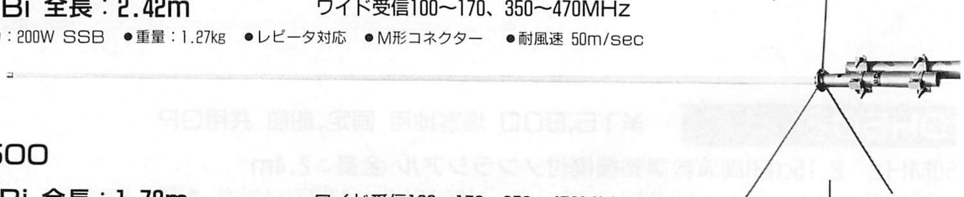


GP-5 ¥15,500

144MHz：6.0dBi 430MHz：8.6dBi 全長：2.42m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：⅝λ 2段 430MHz：⅝λ 4段 ●耐入力：200W SSB ●重量：1.27kg ●レピータ対応 ●M形コネクター ●耐風速 50m/sec



GP-3 ¥11,500

144MHz：4.5dBi 430MHz：7.2dBi 全長：1.78m

ワイド受信100～170、350～470MHz

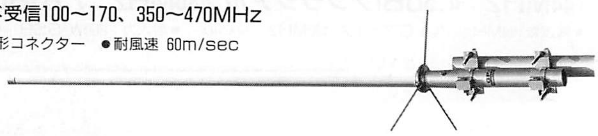
●周波数144MHz：⅝λCフェイズ 430MHz：⅝λ 3段 ●耐入力：200W SSB ●重量：1.16kg ●レピータ対応 ●M形コネクター ●耐風速 60m/sec

GP-1 ¥8,900

144MHz：3.0dBi 430MHz：6.0dBi 全長：1.25m

ワイド受信100～170、350～470MHz

●周波数144MHz：½λ・430MHz：⅝λ 2段 ●耐入力：200W SSB ●重量：0.89kg ●レピータ対応 ●M形コネクター ●耐風速 60m/sec

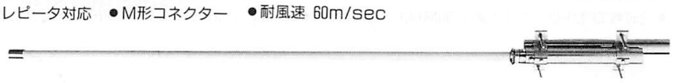


CA-2×4CX ¥9,800

ワイド受信100～170、350～470MHz

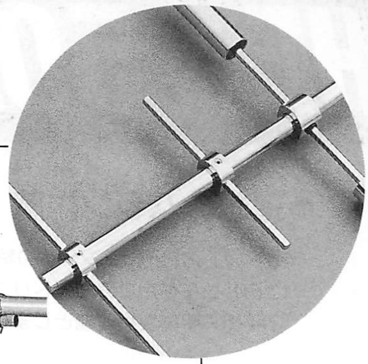
144MHz：3.5dBiノンラジアル 430MHz：6.0dBiノンラジアル 全長：1.29m

●周波数144MHz：½λ 430MHz：⅝λ 2段Cフェイズ ●耐入力：100W FM ●重量：0.78kg ●レピータ対応 ●M形コネクター ●耐風速 60m/sec



MONO BAND GP

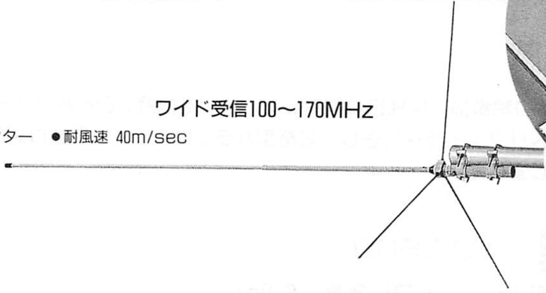
144MHz・430MHz
・1200MHz
・2400MHz



CA-ABC21　¥5,000

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

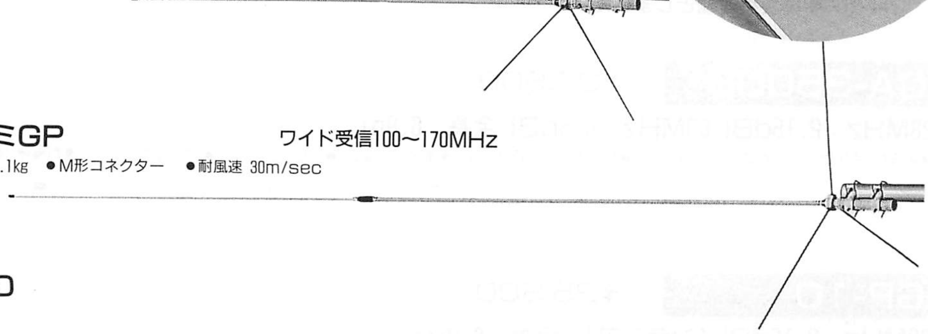
●周波数144MHz：5/8λ　●耐入力：200W SSB　●重量：0.85kg　●M形コネクター　●耐風速 40m/sec



CA-ABC22a　¥7,980

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

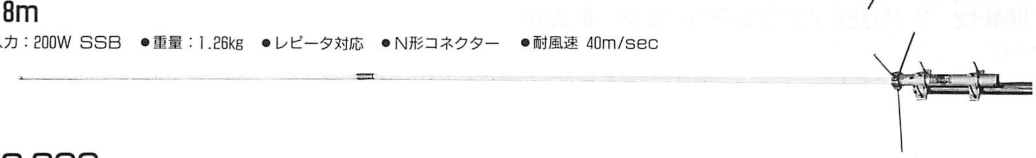
●周波数144MHz：5/8λ 2段　●耐入力200W SSB　●重量：1.1kg　●M形コネクター　●耐風速 30m/sec



CA-712EF　¥15,500

430MHz：9.8dBi 全長：3.18m

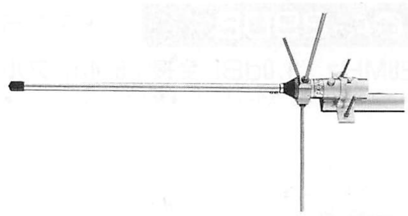
●周波数430MHz：1/2λ 12段コーリニア　●耐入力：200W SSB　●重量：1.26kg　●レピータ対応　●N形コネクター　●耐風速 40m/sec



CA-ABC71　¥6,800

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

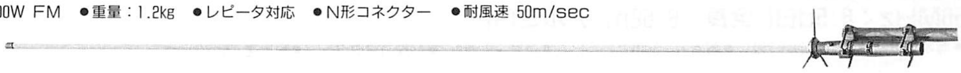
●周波数430MHz：5/8λ　●耐入力：200W SSB　●重量：0.55kg　●レピータ対応　●M形コネクター　●耐風速 60m/sec



GP-21　¥17,500

高利得1200MHz：14.9dBi 全長：2.42m

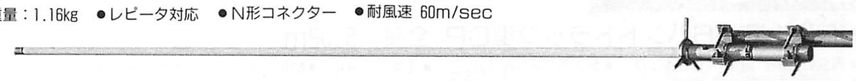
●周波数1200MHz：21段 空芯型コーリニア　●耐入力：100W FM　●重量：1.2kg　●レピータ対応　●N形コネクター　●耐風速 50m/sec



GP-24　¥24,800

高利得2400MHz：15.4dBi 全長：1.78m

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



パラボラ

430MHz・1200MHz・2400MHz

CPA-7300　¥95,000

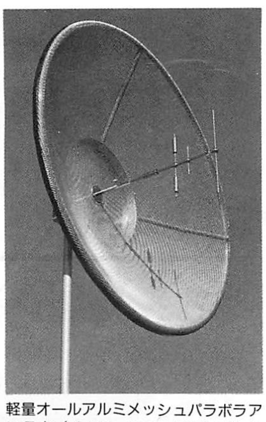
430MHz：14.5dBi 1200MHz：24.5dBi　●周波数1260〜1300MHz 430〜440MHz　●耐入力：100W(FM)
●口径：1.2mφ　●重量：5.86kg　●受風面積：1.3m²　●取付支柱径：最大60φ　●インピーダンス：50Ω
●レピータ対応　●N形コネクター　●耐風速 40m/sec

CPA-7000　¥85,000

1200MHz：24.5dBi
●周波数1260〜1300MHz　●耐入力：100W(FM)　●口径：1.2mφ
●重量：5.74kg　●受風面積：1.3m²　●取付支柱径：最大60φ
●インピーダンス：50Ω　●レピータ対応　●N形コネクター
●耐風速 40m/sec

CPA-7500　¥98,000

2400MHz：26.0dBi
●周波数2400〜2450MHz　●耐入力：100W(FM)　●口径：1.2mφ
●重量：5.7kg　●受風面積：1.3m²　●取付支柱径：最大60φ
●インピーダンス：50Ω　●レピータ対応　●N形コネクター
●耐風速 40m/sec

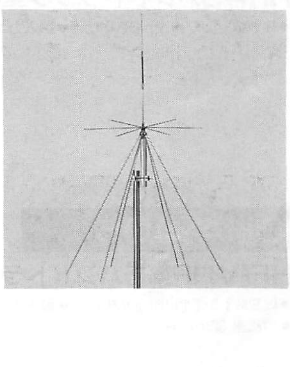


軽量オールアルミメッシュパラボラアンテナ（メッシュミラーはワンプレス型）で業務規格の精度になっています。

ディスコーン

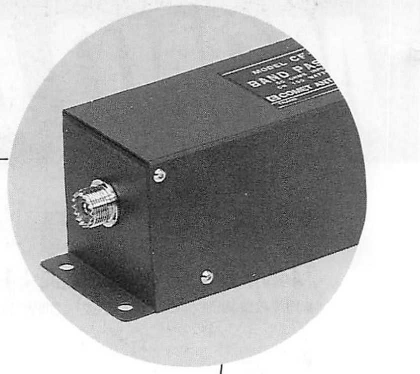
DS15　¥12,500

ワイドバンド送受信対応
ディスコーンアンテナ
受信周波数：25〜1500MHz
送信周波数：50〜1300MHz
（アマチュア無線、パーソナル無線）
利得：5.12dBi　全長：1.4m
耐入力：100W(FM)　重量：1.45kg
レピータ対応、M形コネクター
●耐風速 40m/sec



HF & 50MHz GP

3.5・7・14・21・28・
50MHz



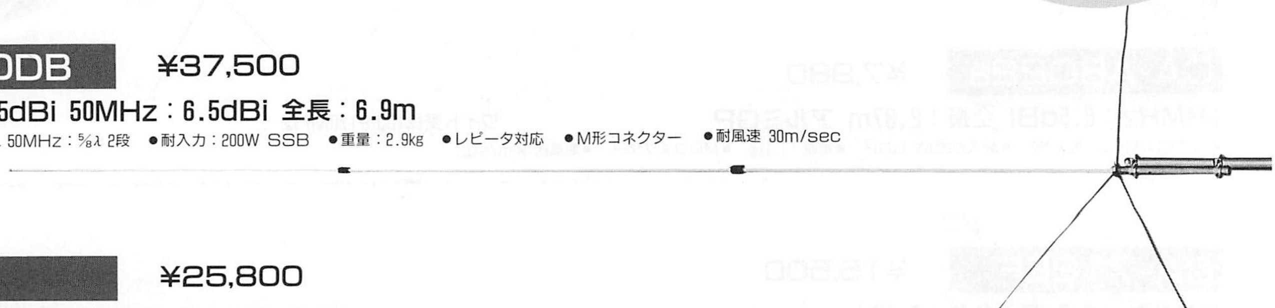
●理想のバラン内蔵

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

CA-350DB　¥37,500

28MHz：2.15dBi 50MHz：6.5dBi 全長：6.9m

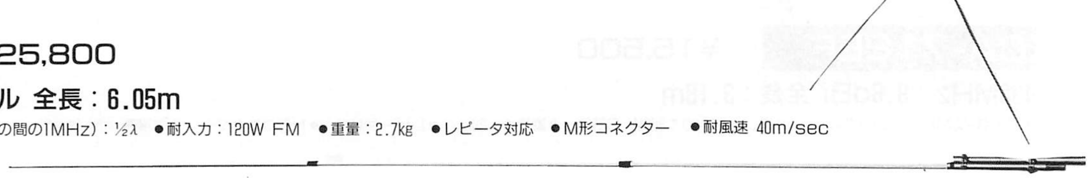
●周波数28MHz：½λ 50MHz：⅝λ 2段　●耐入力：200W SSB　●重量：2.9kg　●レピータ対応　●M形コネクター　●耐風速 30m/sec



GP-10　¥25,800

28MHz：2.15dBiノンラジアル 全長：6.05m

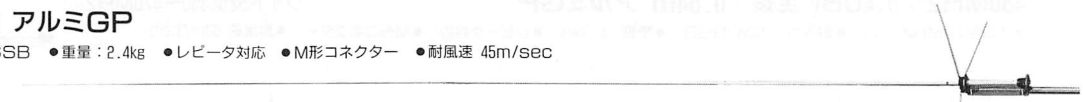
●周波数28.0〜29.7MHz(調整範囲：28.0〜29.7の間の1MHz)：½λ　●耐入力：120W FM　●重量：2.7kg　●レピータ対応　●M形コネクター　●耐風速 40m/sec



CA-29DB　¥11,500

28MHz：3.0dBi 全長：5.4m アルミGP

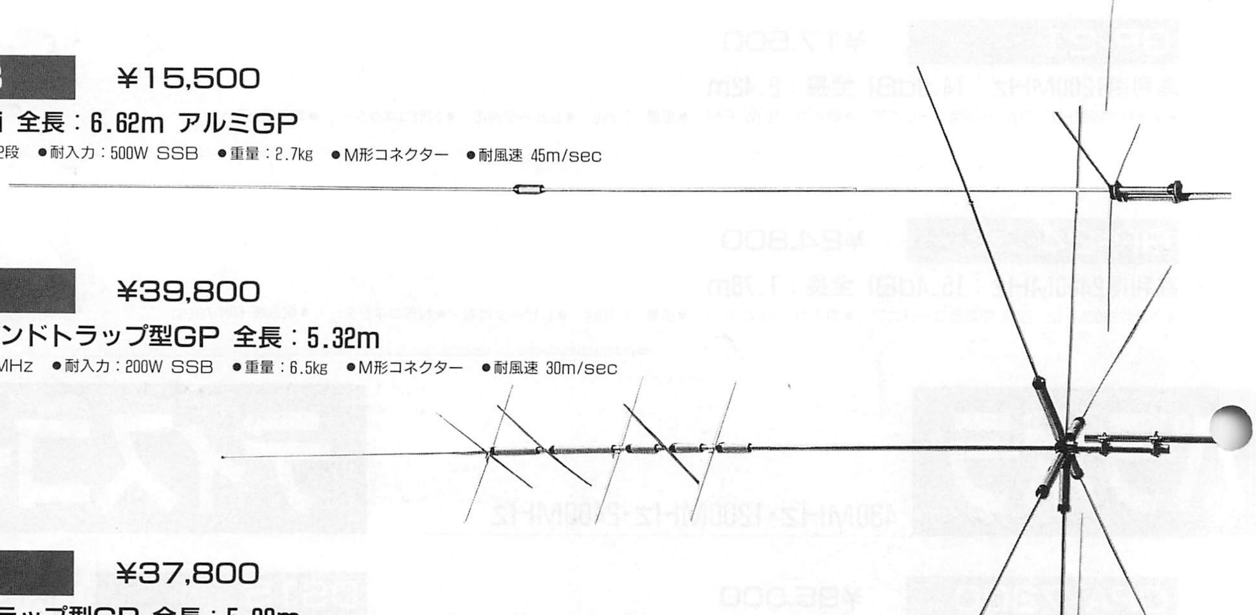
●周波数28.0〜29.7MHz：½λ　●耐入力：1kW SSB　●重量：2.4kg　●レピータ対応　●M形コネクター　●耐風速 45m/sec



CA-62DB　¥15,500

50MHz：6.5dBi 全長：6.62m アルミGP

●周波数50〜52MHz：⅝λ 2段　●耐入力：500W SSB　●重量：2.7kg　●M形コネクター　●耐風速 45m/sec



CHA-6　¥39,800

HF/VHF帯6バンドトラップ型GP 全長：5.32m

●周波数3.5/7/14/21/28/50MHz　●耐入力：200W SSB　●重量：6.5kg　●M形コネクター　●耐風速 30m/sec

CHA-5　¥37,800

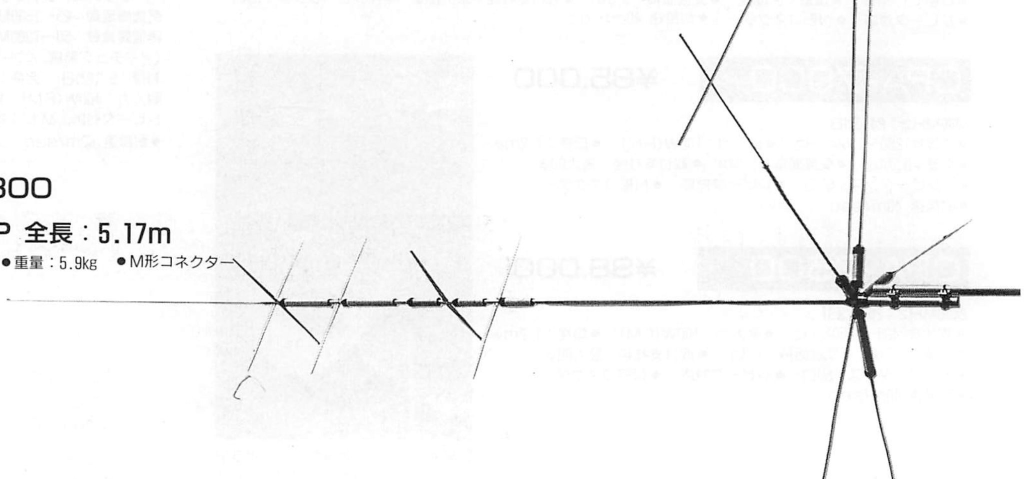
HF帯5バンドトラップ型GP 全長：5.29m

●周波数3.5/7/14/21/28MHz　●耐入力：200W SSB　●重量：6.3kg　●M形コネクター　●耐風速 30m/sec

CHA-405　¥38,800

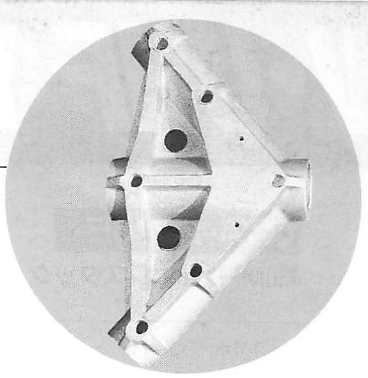
HF/VHF帯5バンドトラップ型GP 全長：5.17m

●周波数3.5/7/21/28/50MHz　●耐入力：200W SSB　●重量：5.9kg　●M形コネクター
●耐風速 30m/sec



MACH series

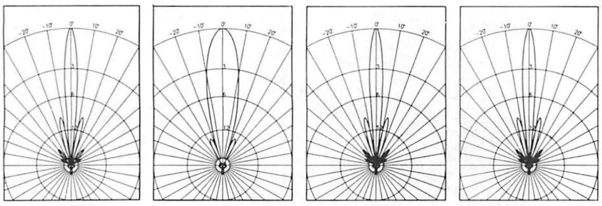
144MHz・430MHz・1200MHz



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

CYA-731W

430MHz31エレスタック



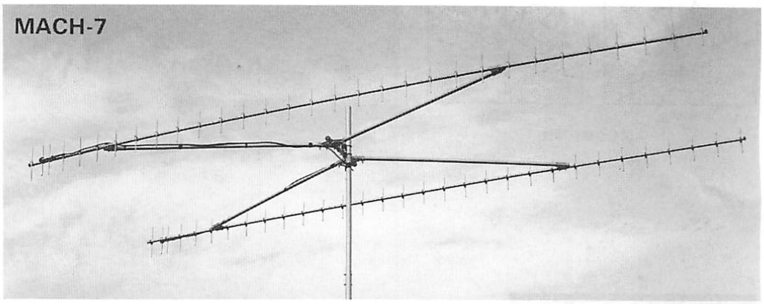
水平面　垂直面

スタック時指向性

水平面　垂直面

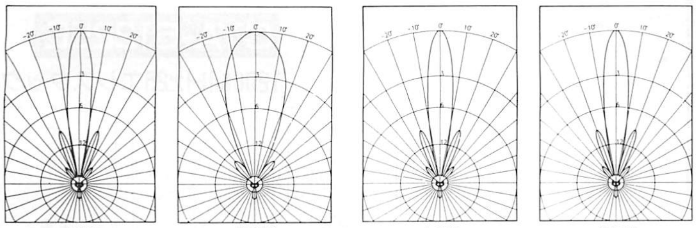
スタック2段時指向性

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

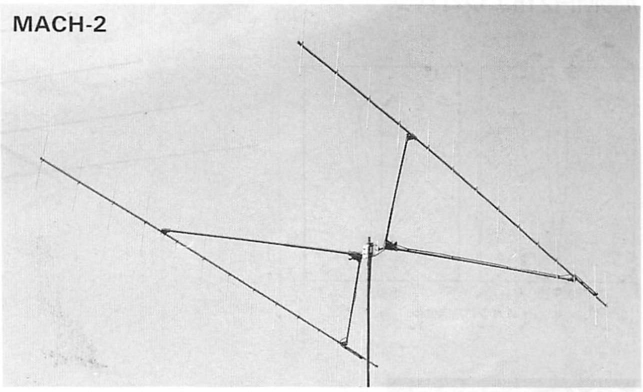


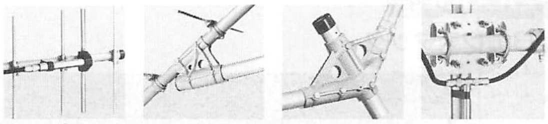
CYA-215W

144MHz15エレスタック



水平面　垂直面　水平面　垂直面



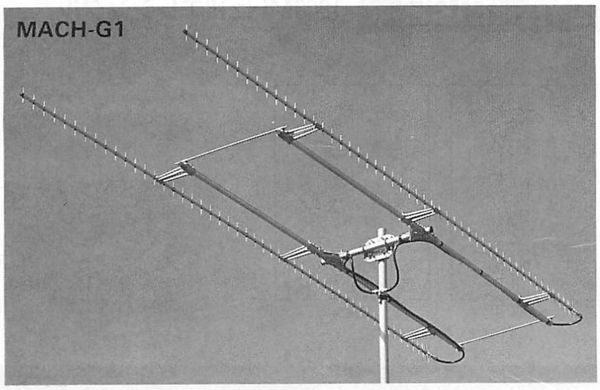


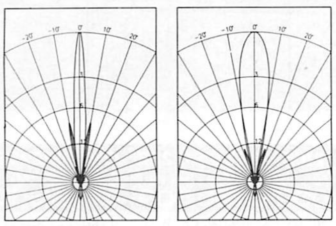
❶　❷　❸　❹

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

CYA-1251W

1200MHz51エレスタック

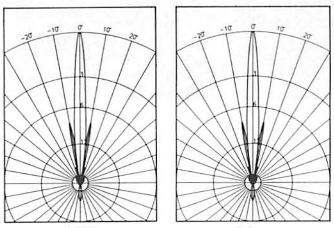




水平面　垂直面

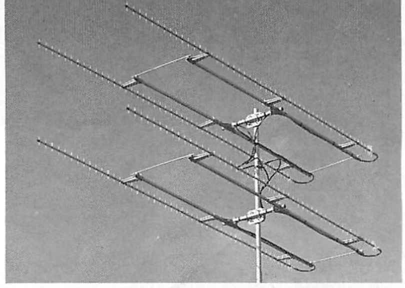
スタック時指向性

CYA-1251W2



水平面　垂直面

スタック2段時指向性



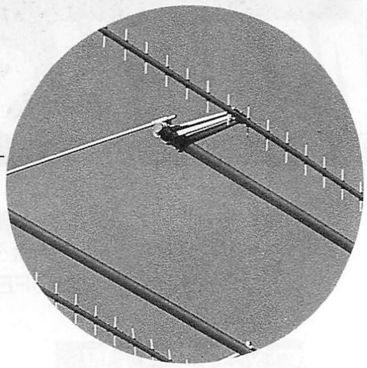
型名 価格	CYA-215W スタック ¥99,500	CYA-215W2 スタック2段 ¥199,000	CYA-731W スタック ¥93,000	CYA-731W2 スタック2段 ¥186,000	CYA-1251W スタック ¥75,000	CYA-1251W2 スタック2段 ¥150,000
周波数	144～146MHz	144～146MHz	430～440MHz	430～440MHz	1260～1300MHz	1260～1300MHz
利得	19.8dBi	22.5～22.8dBi	25.5dBi	28.5dBi	26.2dBi	29.2dBi
耐入力	500W(FM)	500W(FM)	300W(FM)	300W(FM)	200W(FM)	200W(FM)
ブーム長	7.08m	7.08m	6.5m	6.5m	4m	4m
スタッフ間隔	4.2m	4.2m	2.4m	2.4m	1.03m	1.03m
取付支柱径	48～64φ	48～64φ	48～64φ	48～64φ	48～62φ	48～62φ
重　量	27.5kg	56.5kg	20.9kg	42.6kg	11.7kg	24.1kg
回転半径	4.7m	4.7m	3.97m	3.97m	2.75m	2.75m
上下間隔	―	3.5～4.55m		2.45m	―	1.04m
受風面積	1.05㎡	2.1㎡	0.89㎡	1.78㎡	0.34㎡	0.68㎡
耐風速	45m/sec	45m/sec	45m/sec	45m/sec	45m/sec	45m/sec

※N形コネクター

注　各指向性図は垂直偏波で設置した場合の図です。

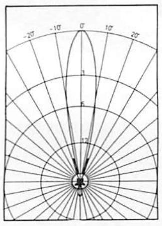
V•UHF Yagi

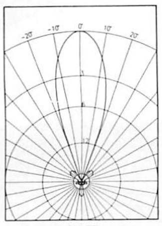
144MHz•430MHz•1200MHz



CYA-S718E

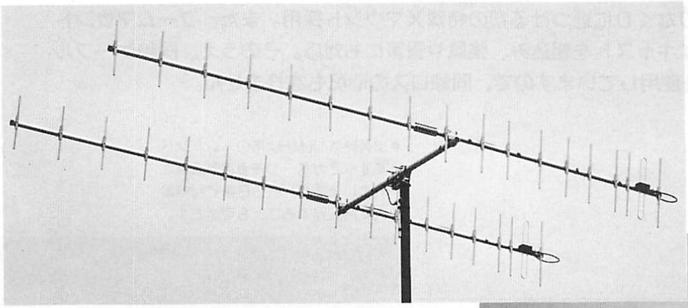
430MHz18エレスタック

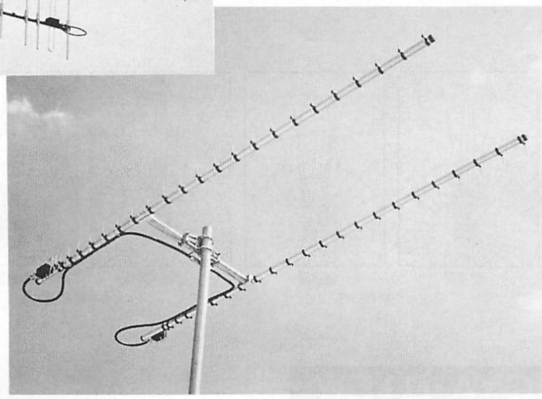




水平面　垂直面

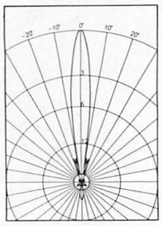
スタック時指向性

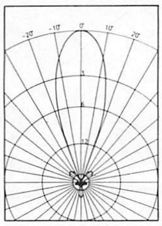




CYA-4P718E

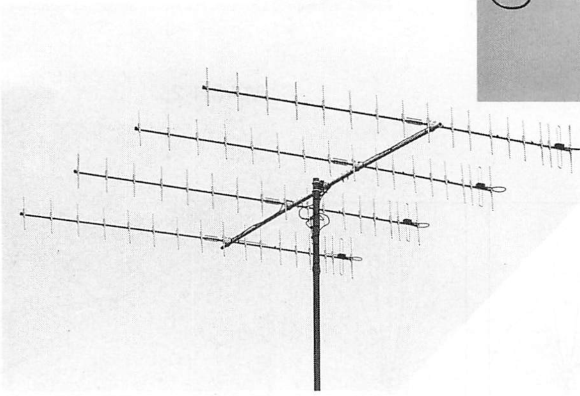
430MHz18エレ4パラ





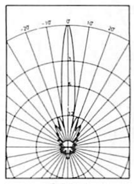
水平面　垂直面

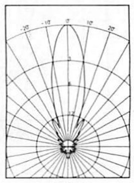
4パラ時指向性

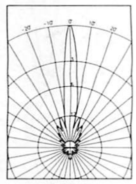


CYA-S1225E

1200MHz25エレスタック





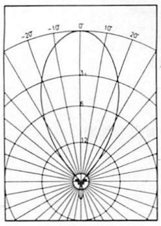


水平面　垂直面　垂直面

スタック時指向性　スタック2段時指向性

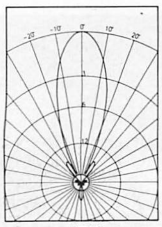
CYA-S208E

144MHz8エレスタック



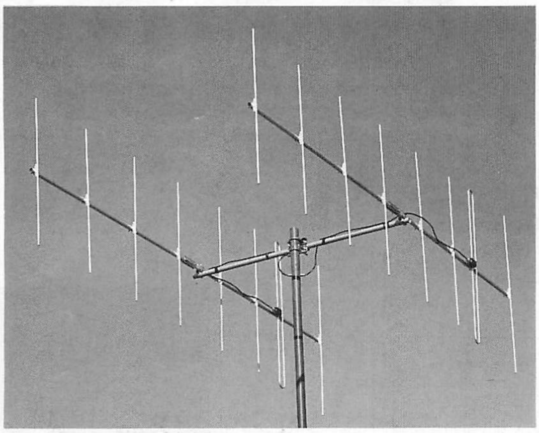
垂直面

スタック時指向性



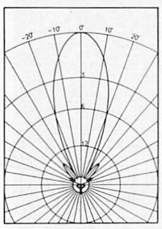
水平面

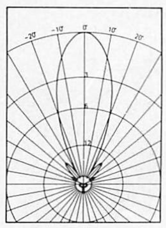
スタック時指向性



CYA-1216E

1200MHz16エレシングル

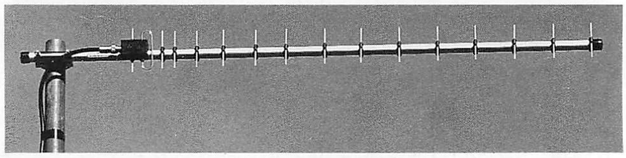




水平面　垂直面

スタック時指向性

別売スタックキット
¥17,500
CYA-1216E用
スタックアーム、クロスマウント金具、2分配器、スタック用同軸ケーブル



型名 価格	CYA-S208E スタック ¥37,500	CYA-2S208E スタック2段 ¥75,000	CYA-S718E スタック ¥42,800	CYA-2S718E スタック2段 ¥85,600	CYA-4P718E 4パラ ¥89,500	CYA-8P718E 4パラ2段 ¥185,600	CYA-1216E 16エレ(シングル) ¥12,000	CYA-S1225E 25エレ(スタック) ¥59,800	CYA-2S1225E 25エレ(スタック2段) ¥119,600
周波数	144〜146MHz	144〜146MHz	430〜440MHz	430〜440MHz	430〜440MHz	430〜440MHz	1260〜1300MHz	1260〜1300MHz	1260〜1300MHz
利得	15.2dBi	17.1dBi	20.2dBi	22.9dBi	23.0dBi	25.7dBi	16.6dBi	22.7dBi	25.6dBi
耐入力	200W(FM)	200W(FM)	200W(FM)	200W(FM)	200W(FM)	200W(FM)	100W(FM)	100W(FM)	100W(FM)
ブーム長	3.0m	3.0m	2.94m	2.94m	2.94m	2.94m	1.36m	2.0m	2.0m
スタック間隔	1.3m	1.3m	1m	1m	1m	1m	—	0.6m	0.6m
取付支柱径	32〜60φ	48〜60φ	32〜60φ	48〜60φ	48〜60φ	48〜60φ	25〜65φ	32〜62φ	32〜62φ
重量	4.9kg	10.1kg	5.1kg	10.5kg	10.8kg	22.0kg	0.64kg	3.3kg	6.6kg
回転半径	1.76m	1.76m	1.85m	1.85m	2.35m	2.35m	1.3m	1.48m	1.48m
上下間隔	—	2m	—	1.5m	—	1.5m	—	—	0.7m
受風面積	0.2m²	0.4m²	0.26m²	0.52m²	0.52m²	1.04m²	0.04m²	0.19m²	0.38m²
耐風速	30m/sec	30m/sec	35m/sec	35m/sec	35m/sec	35m/sec	45m/sec	45m/sec	45m/sec

※M形コネクター　※N形コネクター

注　各指向性図は垂直偏波で設置した場合の図です。

HB9CV

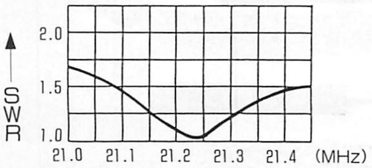
21MHz・24MHz・28MHz・50MHz

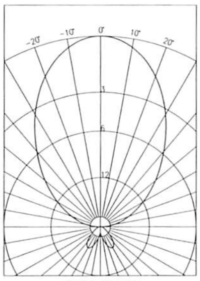
位相差給電方式により同等の八木アンテナよりも小型軽量でDX通信もバッチリ！

CA-21HB3 ￥22,000

21MHz：8.4dBi 3エレHB9CV

●周波数21MHz ●耐入力：1kW SSB ●ブーム長：4.68m
●重量：6.6kg ●回転半径：4.13m ●最大エレメント長：7.14m
●受風面積：0.3m² ●取付マスト：32φ〜60φ
●耐風速 30m/sec



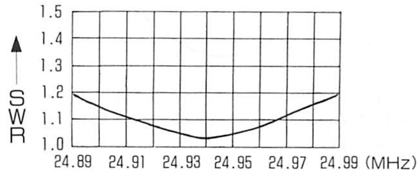


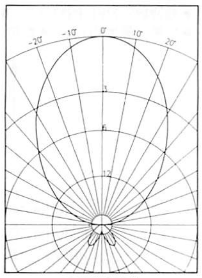
水平面指向性

CA-24HB3 ￥21,000

24MHz：8.4dBi 3エレHB9CV

●周波数24MHz ●耐入力：1kW SSB ●ブーム長：4m
●重量：6.2kg ●回転半径：3.6m ●最大エレメント長：6.06m
●受風面積：0.3m² ●取付マスト：32φ〜60φ
●耐風速 30m/sec



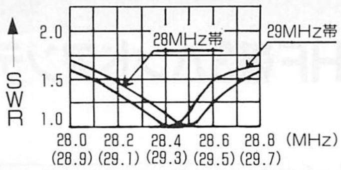


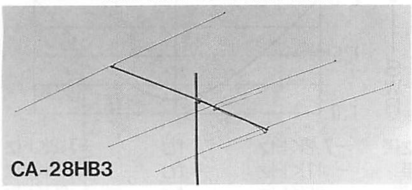
水平面指向性

CA-28HB3 ￥19,800

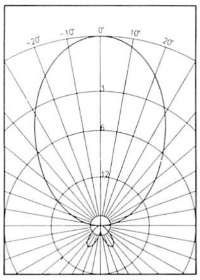
28MHz：8.4dBi 3エレHB9CV

●周波数28MHz ●耐入力：1kW SSB ●ブーム長：3.5m
●重量：5.4kg ●回転半径：3.15m ●最大エレメント長：5.28m
●受風面積：0.24m² ●取付マスト：32φ〜60φ ●レピータ対応 ●耐風速 30m/sec





CA-28HB3

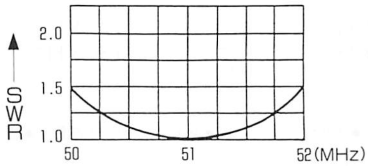


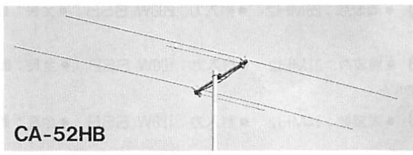
水平面指向性

CA-52HB ￥7,800

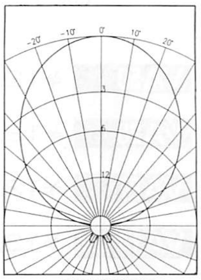
50MHz：6.3dBi 2エレHB9CV

●周波数50〜53MHz ●耐入力：400W SSB ●ブーム長：0.75m
●重量：0.91kg ●回転半径：1.54m ●最大エレメント長：2.97m
●受風面積：0.054m² ●取付マスト：25φ〜65φ ●耐風速 35m/sec
●50MHz入門用よく飛びます。





CA-52HB

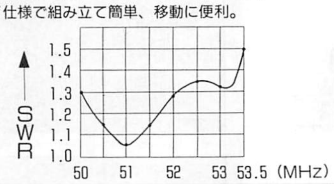


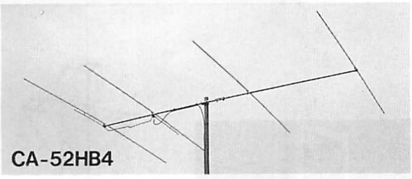
水平面指向性

CA-52HB4 ￥13,800

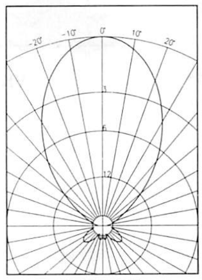
50MHz：10.4dBi 4エレHB9CV

●周波数50〜53.5MHz ●耐入力：400W SSB ●ブーム長：3.2m
●重量：2.1kg ●回転半径：2.22m ●最大エレメント長：2.97m
●受風面積：0.19m² ●取付マスト：25φ〜65φ ●耐風速 35m/sec
●蝶ネジ仕様で組み立て簡単、移動に便利。





CA-52HB4

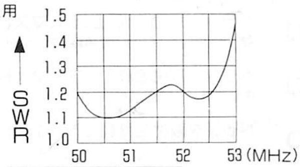


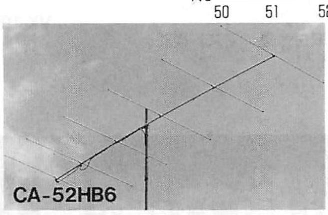
水平面指向性

CA-52HB6 ￥25,800

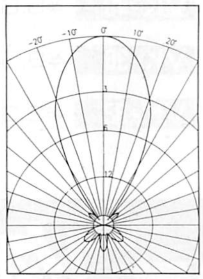
50MHz：13.4dBi 6エレHB9CV

●周波数50〜53MHz ●耐入力：400W SSB ●ブーム長：6m
●重量：6.3kg ●回転半径：3.6m ●最大エレメント長：2.97m
●受風面積：0.43m² ●取付マスト：32φ〜65φ ●耐風速 35m/sec
●本格的高利得、DX用





CA-52HB6

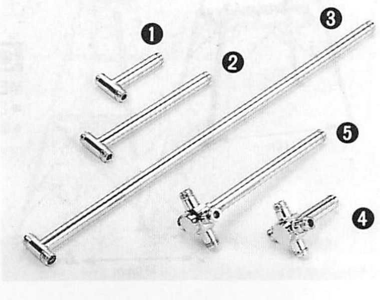


水平面指向性

分配器

コメットのビームアンテナは全て2分配器、4分配器まで付属しています。

❶CA-1200N2	￥11,000	1200MHz2分配器N形
❷CA-430N2	￥ 9,800	430MHz2分配器N形
CA-144N2	￥ 9,800	144MHz2分配器N形
❹CA-1200N4	￥14,500	1200MHz4分配器N形
❺CA-430N4	￥14,000	430MHz4分配器N形
CA-144N4	￥14,000	144MHz4分配器N形
❸CA-144M2	￥ 8,800	144MHz2分配器M形
CA-144M4	￥12,000	144MHz4分配器M



クロスマウント

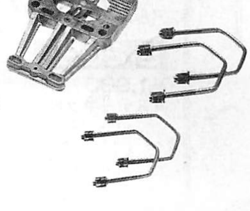
ダイキャスト製クロスマウント。ステンレス製角U字ボルト付属。

CMU-L ￥4,000

取り付け可能パイプ径
(30〜62φ)×(23〜54φ)

CMU-S ￥3,200

取り付け可能パイプ径
(30〜62φ)×(20〜36φ)

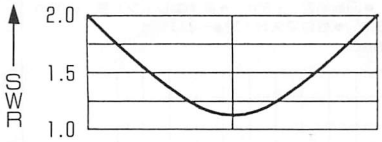


L型ダイポール バラン内蔵 ゼネラルカバレッジ受信対応

3.5MHz・7MHz・14MHz・21MHz・28MHz・50MHz

VA30 ¥23,500

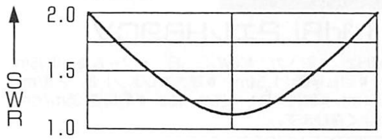
●周波数：7 21 28MHz ●耐入力：120W SSB(7 21MHz) 200W SSB(28MHz)
●全長：最大約3m ●重量：1.8kg ●取付支柱径：25～65φ



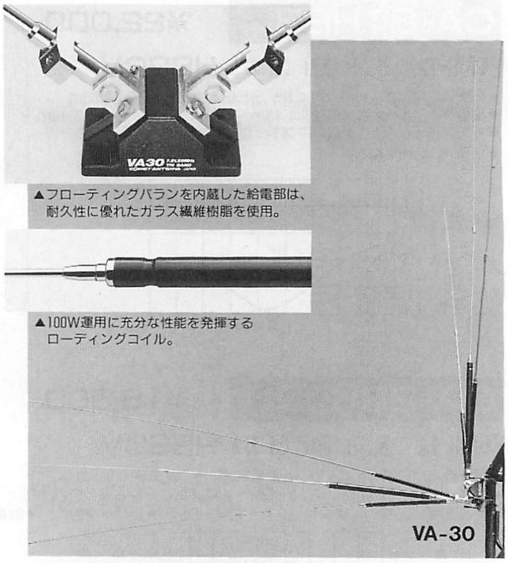
7MHz帯	− 17KHz	fo	+ 17KHz
21MHz帯	−125KHz	fo	+125KHz
28MHz帯	−180KHz	fo	+180KHz

VA721 ¥19,800

●周波数：7/21MHz ●耐入力：120W SSB ●全長：最大約3m ●重量：1.45kg



7MHz帯	− 20KHz	fo	+ 20KHz
21MHz帯	−105KHz	fo	+105KHz



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

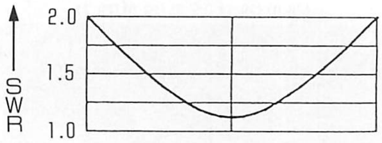
▲100W運用に充分な性能を発揮するローディングコイル。

小型HF帯3バンドアンテナ

型番	価格	周波数	耐入力	全長	重量
VA50	¥12,000	●周波数：50MHz	●耐入力：200W SSB	●全長：最大約3m	●重量：0.7kg
VA28	¥13,000	●周波数：28MHz	●耐入力：200W SSB	●全長：最大約3m	●重量：0.7kg
VA21	¥13,000	●周波数：21MHz	●耐入力：120W SSB	●全長：最大約3m	●重量：0.75kg
VA14	¥13,500	●周波数：14MHz	●耐入力：120W SSB	●全長：最大約3m	●重量：0.8kg
VA7	¥14,000	●周波数：7MHz	●耐入力：120W SSB	●全長：最大約3m	●重量：1.0kg
VA3.5	¥14,500	●周波数：3.5MHz	●耐入力：120W SSB	●全長：最大約3m	●重量：1.15kg

※VAシリーズ 耐風速 35m/sec

取付支柱径20～65φ

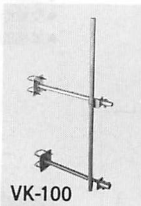


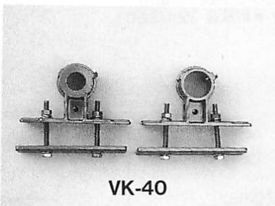
3.5MHz帯	−7.2KHz	fo	+7.2KHz
7MHz帯	− 11KHz	fo	+ 11KHz
14MHz帯	− 35KHz	fo	+ 35KHz
21MHz帯	− 90KHz	fo	+ 90KHz
28MHz帯	−300KHz	fo	+300KHz
50MHz帯	−0.9MHz	fo	+0.9MHz

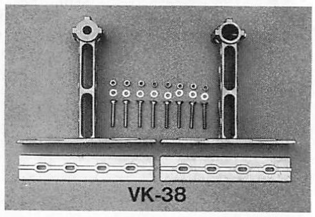
注 fo：中心周波数

●ベランダ専用取付金具

型番	価格	内容
VK-100	¥9,600	ベランダ取付金具(上、下)、マスト1m(27φ) 取付支柱径：50～60φ、変角範囲0°/12°/36°/24°最大45°
VK-40	¥5,600	ベランダ取付金具(上、下)、マスト径38φ 表面アルマイト仕上げ
VK-38	¥8,500	ベランダ取付金具(上、下)、マスト径38φ アルミダイカスト
VK-32	¥3,600	ベランダ取付金具、マスト径32φ アルミダイカスト


VK-100

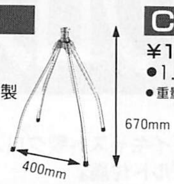

VK-40


VK-38

ルーフタワー(強力・軽量)

CP-07
¥38,000
●1.8m×7段

YS-6
¥3,200
●CP-03用
屋根馬アルミ製
(34φ以下)

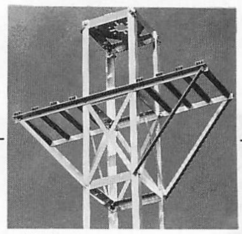


CT-1810
¥19,000
●1.8mルーフタワー
●重量：9.8kg

CP-03
¥8,800
●1.6m×3段
アルミポール

S-203
¥1,980
●ステーキット

CT-120
¥18,500
(CP-07専用)
●ヘビーデューティー業務用ルーフタワー

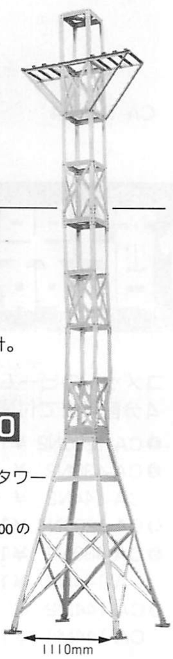

▲作業用ステージ

■高い安全性を誇る30cm角のワイド設計。
■作業用ステージを標準装備。

CT-3710
¥54,000
●3.7mルーフタワー
●重量：20.0kg

CT-5710
¥73,000
●5.7mルーフタワー
●重量：26.5kg
●CT-3710+CT-2000のセットです。

CT-2000 ¥22,000
●CT-3710を5.7mに延長するキットです。

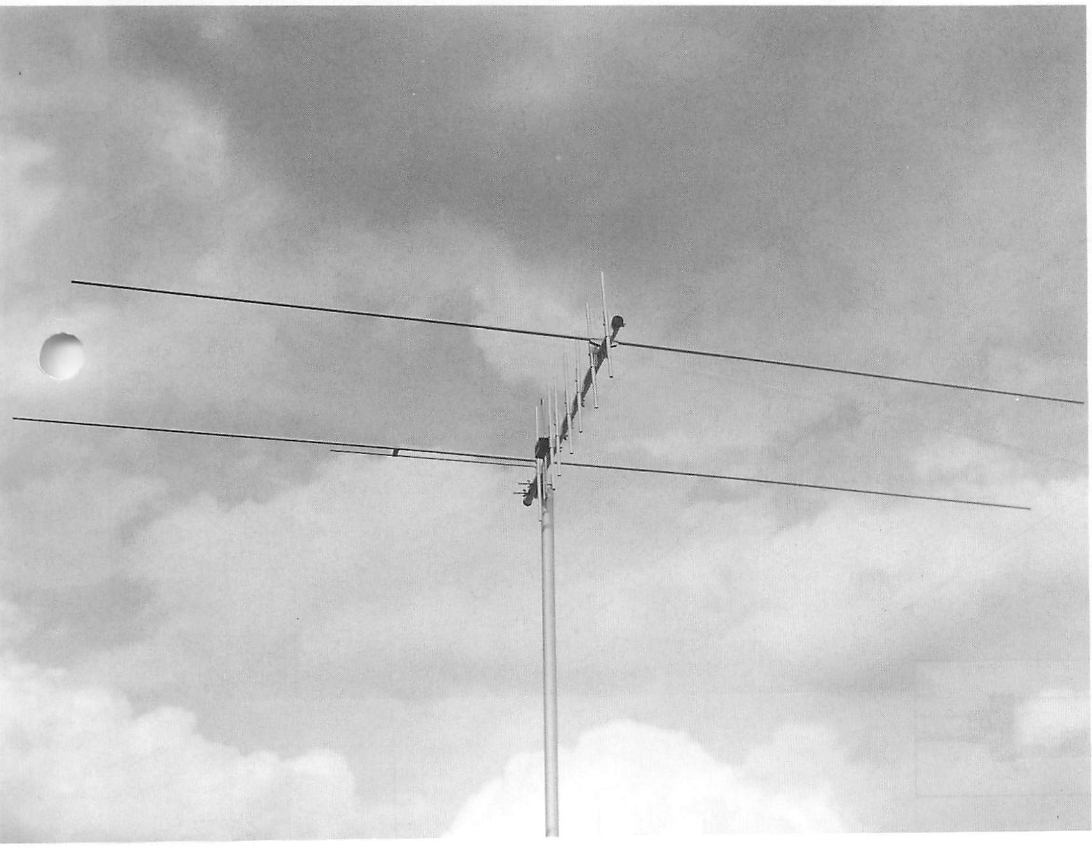


Dual Yagi

50MHz/430MHz
144MHz/430MHz

●V/UHF帯デュアルバンド八木アンテナ

- ●２種類の八木アンテナを１つのブームに配置した、ユニークなデュアルビームアンテナ。CYA-540(50MHz帯は水平偏波、430MHz帯は垂直偏波)CYA-240（144MHz帯、430MHz帯共に同一偏波にて、水平、垂直偏波変更可)。
- ●ブーム、エレメントに耐食性に優れた超硬アルミ管を採用し、ビス、クロスマウント等にステンレス部品を採用し耐久性バツグン。
- ●アンテナの取付に、後方支持型を採用し、ベランダ取付にも最適。

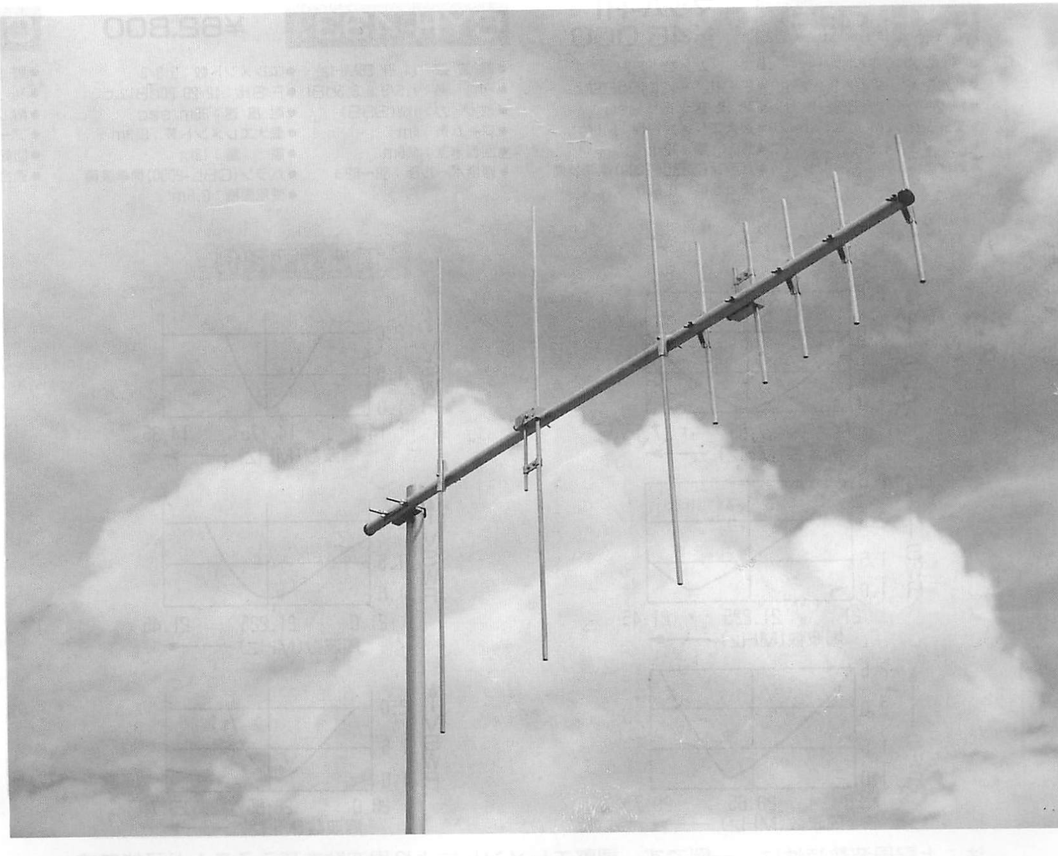


CYA-540

¥13,800

50/430MHz共用(50MHz水平偏波：2ELE
430MHz垂直偏波：8ELE)

- ●周 波 数：430MHz
- ●周 波 数：50MHz
- ●利　　得：12.5dBi (430MHz)
- ●利　　得：6.2dBi (50MHz)
- ●F B比：18dB以上 (430MHz)
- ●F B比：9dB以上 (50MHz)
- ●耐入力：300W(SSB)
- ●重　量：1.5kg
- ●耐風速：30m/sec



CYA-240

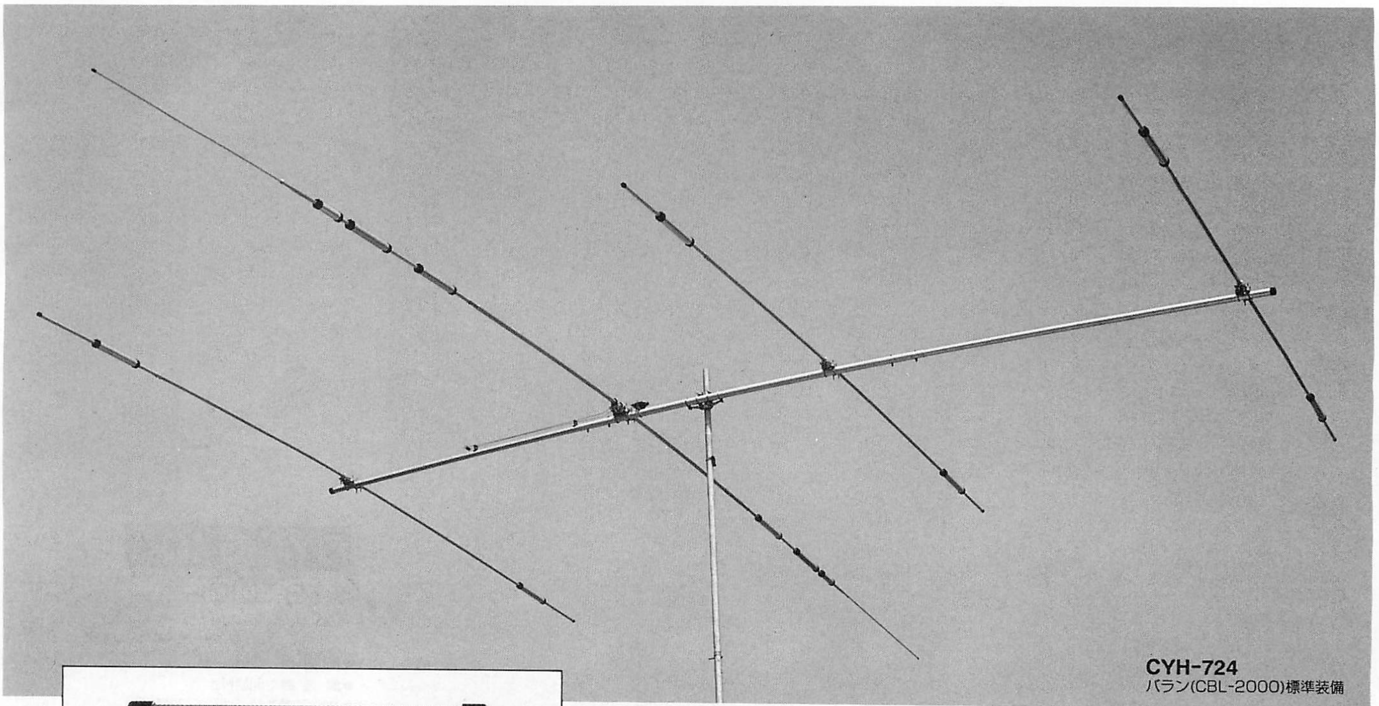
¥12,800

144/430MHz共用(同一偏波にて、水平、垂直偏波変更可)

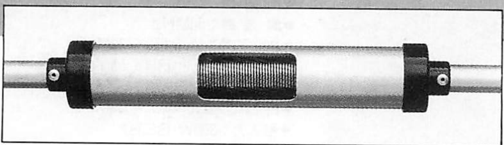
- ●周 波 数：144MHz/3ELE
- ●周 波 数：430MHz/5ELE
- ●利　　得：9.5dBi (144MHz)
- ●利　　得：11.6dBi (430MHz)
- ●F/B比：18dB以上 (144MHz)
- ●F/B比：18dB以上 (430MHz)
- ●耐入力：300W(SSB)
- ●重　量：2kg
- ●耐風速：30m/sec

●HF帯3バンド 4エレ 八木

マッチングセクションに新開発複合スタブ方式、高耐圧一体構造型バランを採用。
全バンドにわたって低SWRと広帯域特性を実現しています。
7MHz帯はエレメントのスライドによる中心周波数の設定のみ。実に簡単です。
また、アンテナ本体の軽量化を図りながらも、堅牢なダイキャスト製のブラケットを
採用するなど強度面でも充分な実力(耐風速：35m/sec)を持っています。



CYH-724
バラン(CBL-2000)標準装備



▲高耐電力の特殊トラップコイルを採用

HF帯マッハシリーズ

CYH-723 マッハ-H1 ¥48,000

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

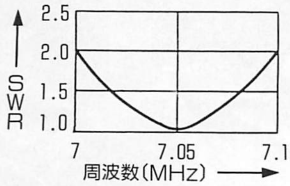
CYH-433 ¥62,800

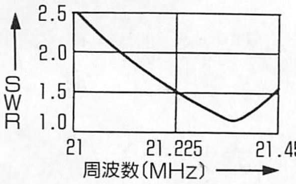
- ●周波数：14/21/28MHz
- ●利得：7.5/8.2/8.5dBi
- ●耐入力：1kW(SSB)
- ●ブーム長：4m
- ●回転半径：4.6m
- ●適合ポール径：38〜62φ
- ●エレメント数：3/3/3
- ●F/B比：12/20/20dB以上
- ●耐風速：35m/sec
- ●最大エレメント長：8.3m
- ●重量：13kg
- ●バラン(CBL-2000)標準装備
- ●受風面積：0.6m²

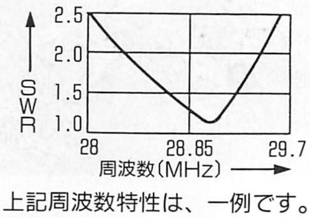
CYH-724 マッハ-H2 ¥65,800

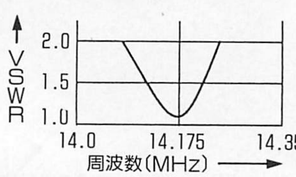
- ●周波数：7/21/28MHz
- ●利得：—/11.2/11.5dBi
- ●耐入力：1kW(SSB)
- ●ブーム長：6.5m
- ●回転半径：4.9m
- ●適合ポール径：38〜62φ
- ●エレメント数：1/4/4
- ●F/B比：—/20/20dB以上
- ●耐風速：35m/sec
- ●最大エレメント長：9.8m
- ●重量：14.2kg
- ●バラン(CBL-2000)標準装備
- ●受風面積：0.7m²

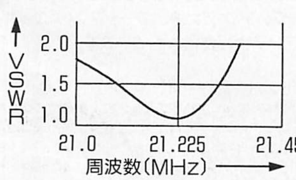
周波数調整例

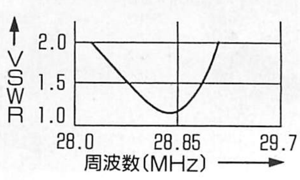


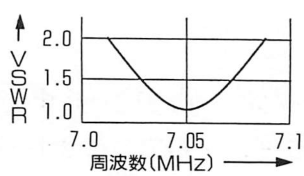


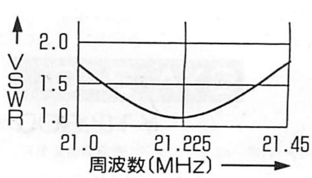


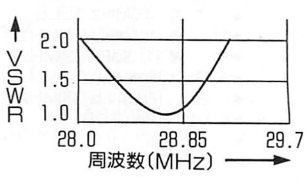




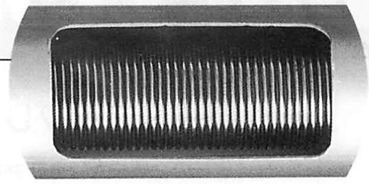








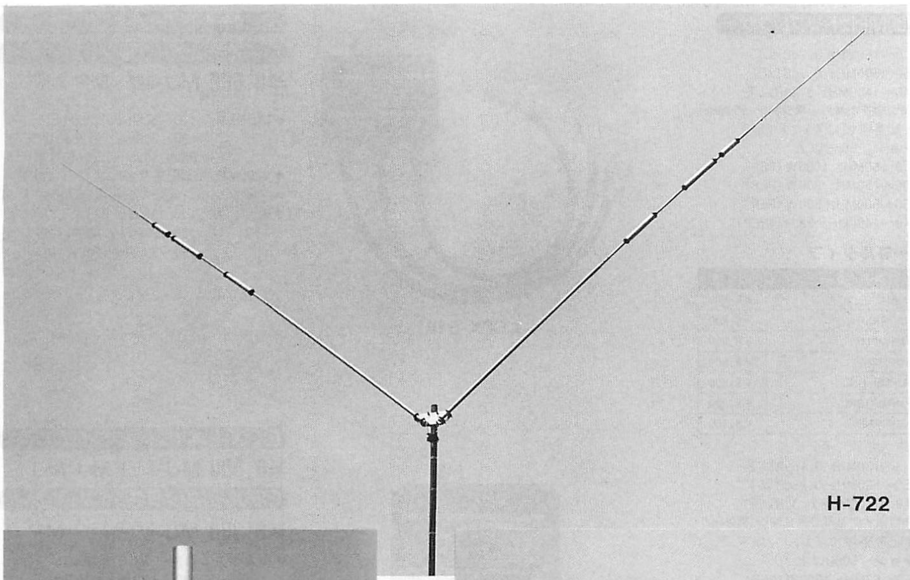
注：上記周波数特性は、一例です。調整エレメントにより周波数を変えることが可能です。



●ハイパワー対応 HF帯3バンドV型ロータリーダイポール

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

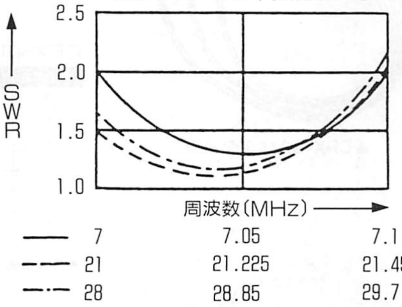
▼回転半径の小さなV型ダイポール

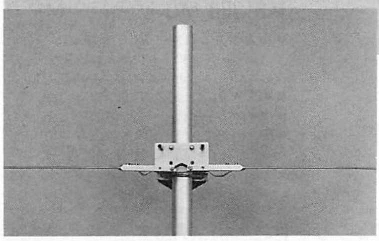


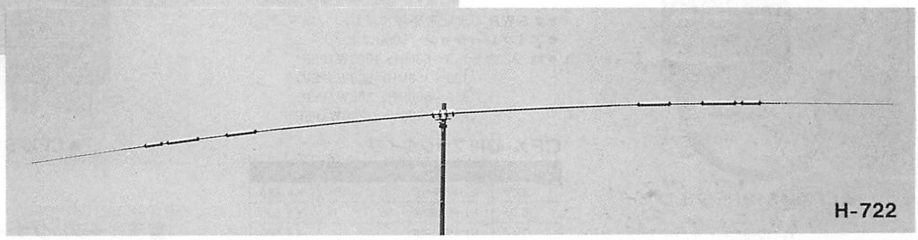
H-722 ¥24,800

7/21/28MHz V型ダイポール（水平型も可能）

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







▲ロータリーダイポールとしても使用可能

H-D6 ¥6,100

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、水平型取付け可能）●H-722、H-422等に追加することによって50MHz帯運用可能

●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) ●全長：水平型のとき2.82m、V型のとき2.51m
●重量：250g ●適合ポール：φ25〜φ62 ●仕様：½λダイポールアンテナ
※バランは別売りです。(バランを使用することによって単独使用可能)

H-422 ¥26,800

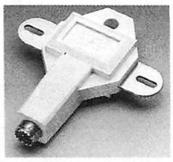
7/14/21/28MHz V型ダイポール（水平型も可能）

●周波数：7/14/21/28MHz ●耐入力：1kW(SSB) ●重量：5.4kg ●受風面積：0.28㎡
●全長：10.3m(水平ダイポール時) 7.4m(V型ダイポール時) ●バラン(CBL-200)標準装備
●取付マスト：38〜62φ ●エレメントの組立寸法により周波数の調整が可能。

●バラン

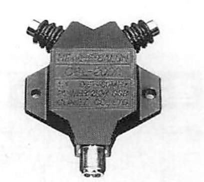
CBL-30 ¥4,500

HF帯バラン
●SWR：1.1以下 1.7〜30MHz
●耐圧：1000W(PEP)・500W(CW)



CBL-2000 ¥5,500

ハイパワーバラン
●SWR：1.1以下 0.5〜60MHz
●耐圧：2000W(PEP)



●ダイポールアンテナセット

●ダイポールアンテナセット

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-30、碍子、ロープ、アンテナ線、ローディングコイルが含まれています。また、モノバンドのセットにはバランCBL-30、碍子、アンテナ線が含まれています。

HF帯ダイポールアンテナセット

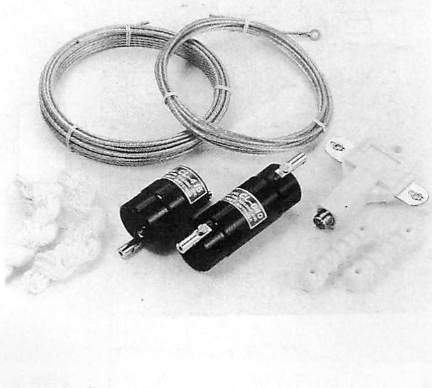
型　名	周　波　数	全　長	価　格
CWA-840	3.5/7MHz	27.2m	¥12,500
CWA-415	7/21MHz	13.8m	¥ 8,200
CWA-412	7/24MHz	12.9m	¥ 8,200
CWA-371	3.5/7/21MHz	27.2m	¥14,500
CWA-784	7/18/24MHz	12.9m	¥10,000
CWA-718	7/21/28MHz	13.8m	¥10,000
CWA-1000	3.5/7/14/21/28MHz	19.9m	¥15,800

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

モノバンドダイポールアンテナセット

型　名	周波数	全　長	価　格
CWA-1.9	1.9MHz	80m	¥12,500
CWA-3.5	3.5MHz	44m	¥ 9,800
CWA-3.8	3.8MHz	40m	¥ 9,500
CWA-7	7MHz	22m	¥ 7,200
CWA-10	10MHz	16m	¥ 7,000
CWA-14	14MHz	11m	¥ 6,800
CWA-18	18MHz	8.6m	¥ 6,800
CWA-21	21MHz	7.2m	¥ 6,800
CWA-24	24MHz	6.4m	¥ 6,500

※耐入力1kW(PEP) 500W(CW)、逆Vでも使用可能。全長は調整前の寸法で、実際には多少短くなります。
※耐圧2kW SSBタイプもあります。(1000円高)



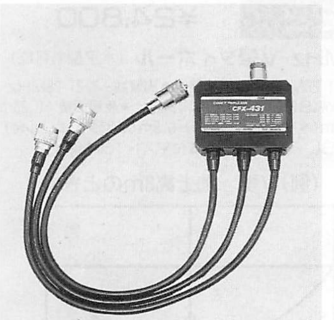
DUPLEXER & TRIPLEXER

●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ことにより、下のイラストのように多彩な使用方法があります。
また、ツインキャピ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衰
さらに、内部のフィルター回路により、TVI等の妨害波対策にも効果があります。

TRIPLEXER

※表記の周波数帯域はSWR1.5以下で送信可能です。
また、受信の場合はさらに広い周波数帯域で使用できます。



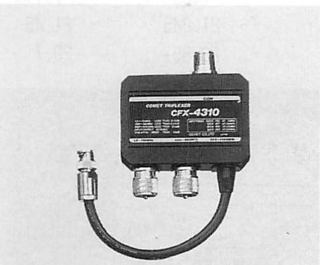
▲CFX-431（Aタイプ）

144/430/1200MHzトリプレクサー

- 挿入損失：1.3〜150MHz 0.2dB以下
  350〜500MHz 0.3dB以下
  840〜1400MHz 0.4dB以下
  （個別端子がM形の場合840〜950MHz）
- V.S.W.R：上記各帯域にて1：1.2以下
- アイソレーション：50dB以上
- 耐入力：1.3〜60MHz 1000W（PEP）
  100〜150MHz 800W（PEP）
  350〜500MHz 500W（PEP）
  840〜1400MHz 200W（PEP）

CFX-431ケーブルタイプ

タイプ名	コネクター	価格
A	NJ-MPNPNP	￥8,800
B	NJ-MPMPNP	￥8,800
C	MJ-MPMPMP	￥8,800
D	MJ-MPMPNP	￥8,800
E	NJ-MPMP BNC	￥8,800
F	MJ-MPMP BNC	￥8,800
K	MJ-MPNPNP	￥8,800



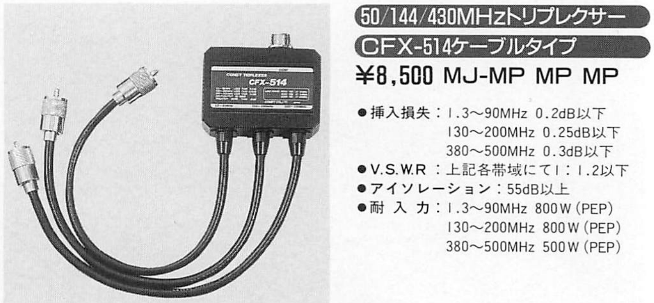
▲CFX-4310（Fタイプ）

▲CFX-4310（Bタイプ）

- 挿入損失：1.3〜150MHz 0.15dB以下
  350〜500MHz 0.25dB以下
  840〜1400MHz 0.3dB以下
  （個別端子がM形の場合840〜950MHz）
- V.S.W.R：上記各帯域にて1：1.2以下
- アイソレーション：50dB以上
- 耐入力：1.3〜60MHz 1000W（PEP）
  100〜150MHz 800W（PEP）
  350〜500MHz 500W（PEP）
  840〜1400MHz 200W（PEP）

CFX-4310プラグタイプ

タイプ名	コネクター	価格
A	NJ-NPNPNP	￥8,600
B	NJ-MPNPNP	￥8,600
C	NJ-MPMPNP	￥8,600
D	MJ-MPMPMP	￥8,600
E	MJ-MPMPNP	￥8,600
F	MJ-MPMPケーブルBNC	￥8,600
G	MJ-MPNPMP	￥8,600
L	MJ-MPNPNP	￥8,600



▲CFX-514

50/144/430MHzトリプレクサー

CFX-514ケーブルタイプ

￥8,500 MJ-MP MP MP

- 挿入損失：1.3〜90MHz 0.2dB以下
  130〜200MHz 0.25dB以下
  380〜500MHz 0.3dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1：1.2以下
- アイソレーション：55dB以上
- 耐入力：1.3〜90MHz 800W（PEP）
  130〜200MHz 800W（PEP）
  380〜500MHz 500W（PEP）

▲CFX-514J

CFX-514Jジャックタイプ

￥8,300 MJ-MJ MJ MJ

CFX-5140プラグタイプ

￥8,300 MJ-MP MP MP

- 挿入損失：1.3〜90MHz 0.15dB以下
  130〜200MHz 0.2dB以下
  380〜500MHz 0.25dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1：1.2以下
- アイソレーション：55dB以下
- 耐入力：1.3〜90MHz 800W（PEP）
  130〜200MHz 800W（PEP）
  380〜500MHz 500W（PEP）

■デュープレクサーやトリプレクサーはこんなに便利！
❶内部のフィルター回路により、周波数帯を切り換え操作なしで分配または合成を行うことができます。
❷異なる周波数帯を同時に送受信、または一方を受信中に片方を送信することができます。
❸同軸ケーブル一本で多バンドを通過させる事ができます。
❹フィルターを利用しているためTVI等の防止に効果があります。

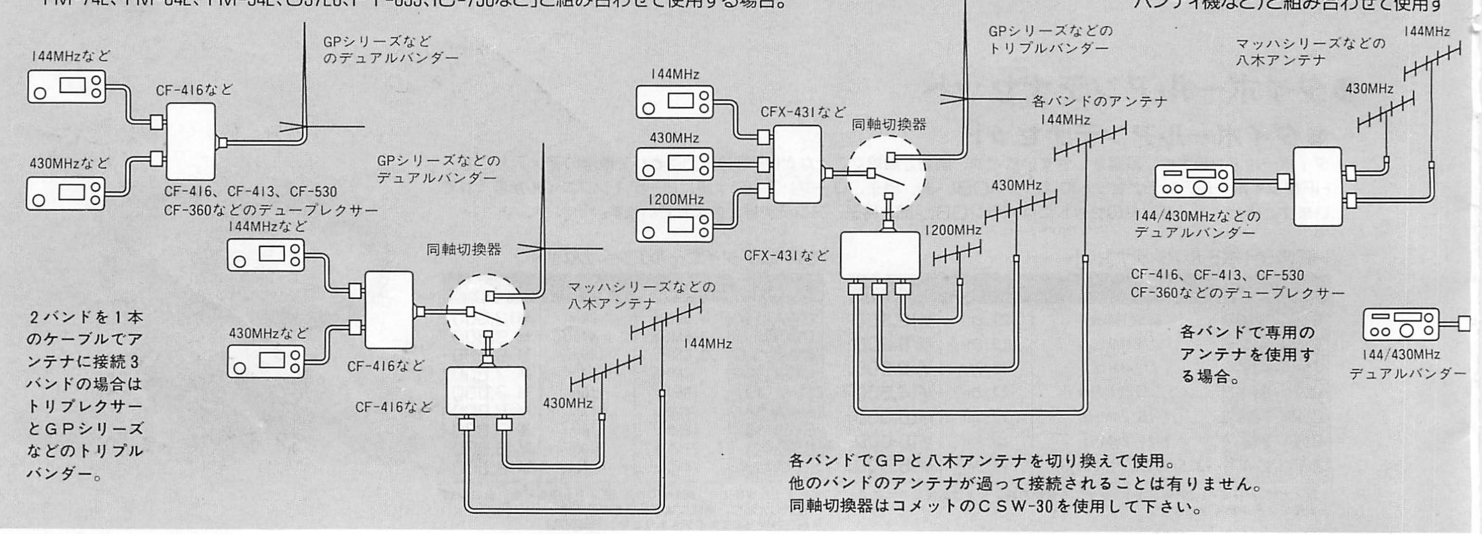
■使い方は簡単！
イラストのようにお手持ちの無線機やアンテナによって様々な使い方が可能です。また、コメットのデュープレクサー、トリプレクサーは接続がしやすいようにコネクターもM・N・BNC型など豊富なバリエーションがあります。

基本的な使い方

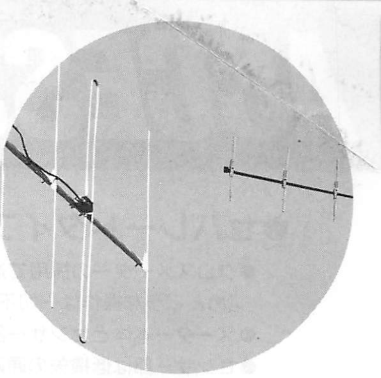
●この他にも色々な使用法がありますので、お近くの販売店または弊社技術部までご相談ください。

■モノバンド機のほか、デュアル、トリプルバンド機でアンテナ端子が各バンド別々になっている機種「TM-742、TM-842、TM-942、C5720、FT-655、IC-736など」と組み合わせて使用する場合。

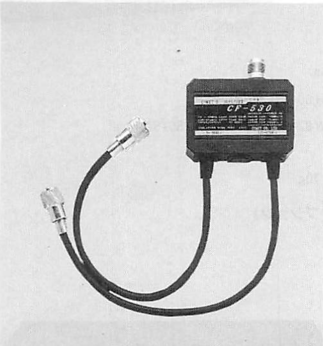
■アンテナ端子が各バンド共通になって ハンディ機など）と組み合わせて使用す



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



DUPLEXER



▲CF-530

50/144MHzデュープレクサー

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

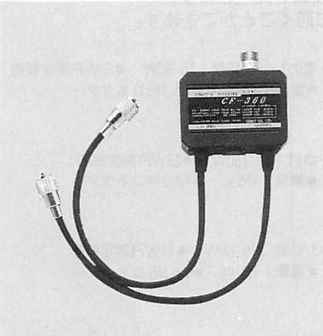
CF-530ケーブルタイプ

タイプ名	コネクター	価格
CF-530	MJ-MPMP	¥7,300

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

CF-503ジャック プラグタイプ

タイプ名	コネクター	価格
CF-503A	MJ-MJMJ	¥7,300
CF-503B	MJ-MPMP	¥7,300
CF-503C	MP-MJMJ	¥7,300



▲CF-360（Aタイプ）

28/50MHzデュープレクサー

- 挿入損失：1.3〜30MHz 0.2dB以下
  49〜470MHz 0.25dB以下
- V.S.W.R：上記各帯域にて1.2以下
- 耐入力：1.3〜30MHz 600W (PEP)
  50/144MHz 600W (PEP)

CF-360ケーブルタイプ

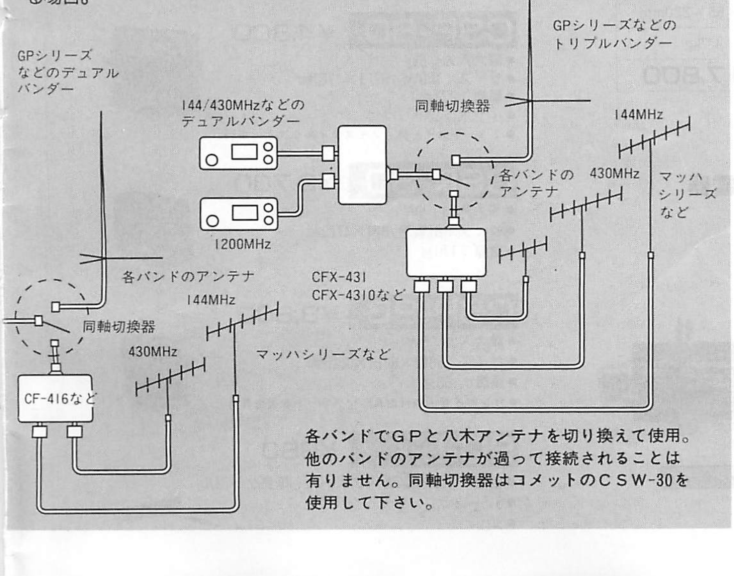
タイプ名	コネクター	価格
CF-360A	MJ-MPMP	¥7,300
CF-360B	ケーブルMP-MJMJ	¥7,300

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

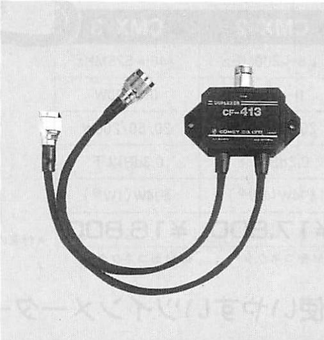
CF-306ジャック プラグタイプ

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

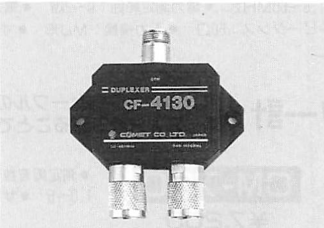
いるデュアルバンド機（IC-2410、FT-4800、FT-5800、各社のデュアルバンド
る場合。



各バンドでGPと八木アンテナを切り換えて使用。他のバンドのアンテナが過って接続されることは有りません。同軸切換器はコメットのCSW-30を使用して下さい。



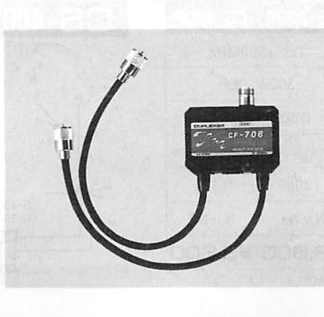
▲CF-413（Aタイプ）



▲CF-4130（Aタイプ）

▲CF-416（Aタイプ）

▲CF-4160（Bタイプ）



430/1200MHzデュープレクサー

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

CF-413ケーブルタイプ

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

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

CF-4130プラグタイプ

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

144/430MHzデュープレクサー

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

CF-416ケーブルタイプ

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

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

CF-4160プラグタイプ

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

CF-706ケーブルタイプ

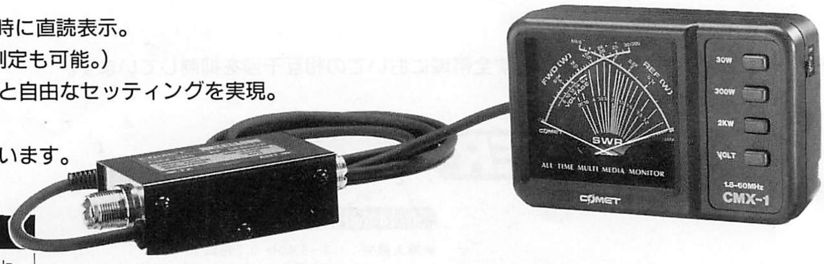
- 周波数：1.3〜56MHz 0.4dB以下
  75〜320MHz 0.4dB以下
- V.S.W.R.：1.2以下
- アイソレーション：40dB以上
- 耐入力：50MHz 350W(PEP)
  144MHz 350W(PEP)

タイプ名	コネクター	価格
CF-706	MJ-MPMP	¥7,300

ACCESSORIES

●セパレートタイプマルチモニター

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



型　名	CMX-1	CMX-2	CMX-3
周波数範囲	1.8〜60MHz	1.8〜200MHz	140〜525MHz
電力測定範囲	0〜2kW	0〜200W	0〜200W
電力測定レンジ	30/300/2kW	20/50/200W	20/50/200W
挿入損失	0.2dB以下	0.2dB以下	0.3dB以下
SWR測定最小電力	約6W(1W※)	約4W(1W※)	約4W(1W※)
価　格	¥19,800	¥17,800	¥16,800
	※M形コネクター	※M形コネクター	※M形コネクター

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

EKS-3B ¥2,800 延長ケーブル3m(オプション)

※付属の換算表による測定の場合

●SWR & パワー計　使いやすいツインメーターで高性能、照明付きです。

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

CD-160H
¥17,800

●周波数範囲：1.6〜60MHz　●電力測定範囲：0〜2kW　●電力レンジ：20/200/2kW　●SWR測定範囲：1.0〜∞　●インピーダンス：50Ω　●入力接栓：MJ形　●寸法：206(W)×72(H)×92(D)mm　●重量：約1kg

●超小型SWR & パワー計

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

CM-720
¥7,200

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

CM-690
¥7,400

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

CM-120
¥9,800

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

●DC-DCコンバーター

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

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

※1分ON、3分OFFで28V入力時

●通信用小型モービルスピーカー

CSP-100 ¥5,400
●最大入力：12W
●サイズ：154W×125H×47Dmm
●重量：530g
●ミュートスイッチ・ノイズフィルタスイッチ付き

CSP-80 ¥4,700
●最大入力：10W
●サイズ：131W×106H×39Dmm
●重量：328g
●ミュートスイッチ・ノイズフィルタスイッチ付き

CSP-60 ¥4,300
●最大入力：8W
●サイズ：120W×97H×47Dmm
●重量：273g
●イヤホンジャック付
●ミュートスイッチ・ノイズフィルタスイッチ付き

CSP-30 ¥3,700
●最大入力：5W
●サイズ：81W×78H×47Dmm
●重量：170g

CSP-26 ¥3,800
●最大入力：5W
●サイズ：68W×82H×38Dmm
●重量：160g
●サンバイザー取付金具、マグネット取付金具付

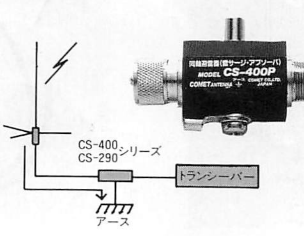
SC-L ¥980
●CSPシリーズ専用スピーカー延長ケーブル
●3.5φプラグ、ジャック
●3m

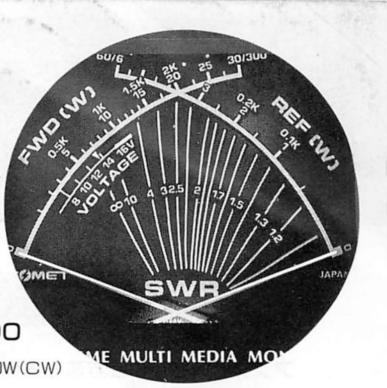
●同軸避雷器　誘導雷からトランシーバーを守るための同軸避雷器

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

※挿入損失：0.1dB以下、インピーダンス：50Ω、VSWR：1.1以下

CS-400P





●フィルター TVI等の防止、抑制。不要な電波を鋭くカット！

●コモンモード対応フィルター

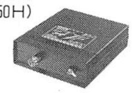
LPF30L **LPF50L**

¥12,800

- 周波数：1.3～30MHz(LPF30L)
  1.3～55MHz(LPF50L)
- 耐入力：300W/A3J(SSB)
  150W/F3(FM)
- M形コネクター

LPF30H **LPF50H**

¥23,800



- 周波数：1.3～30MHz(LPF30H)
  1.3～55MHz(LPF50H)
- 耐入力：1kW(SSB)
- M型コネクター

●ローパスフィルター

CF-30S ¥3,700

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

CF-30MR ¥6,300

- カットオフ32MHz ●通過耐入力1kW(PEP)
- MJ形コネクター

CF-50S ¥3,700

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

CF-50MR ¥6,300

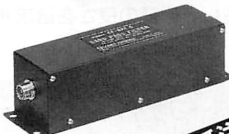
- カットオフ57MHz ●通過耐入力1kW(PEP)
- MJ形コネクター

●バンドパスフィルター

CF-BPF6 ¥7,500

- 50MHzバンドパス ●通過耐入力150W(CW)
- MJ形コネクター

CF-BPF2 ¥7,500



- 144MHzバンドパス ●耐入力150W(CW)
- MJ形コネクター

受注生産

CF-430VB ¥63,000

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

TF-01 ¥3,800

V/UHF帯の電波障害対策受信機につける、ハイパスフィルター
- 周波数帯域：75～770MHz
- インピーダンス：75Ω
- 重量：60g

※写真は内部が見えるものを使用

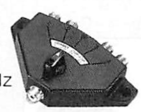
●同軸切替器 抜群の低ロスとアイソレーション

CSW-30N
¥8,500

- N形切替器 DC～1500MHz
- 耐入力：500W(CW)

CSW-30M
¥4,800
- M形切替器 DC～1000MHz
- 耐入力：500W(CW)

CSW-40M
¥9,900
- M形切替器 DC～600MHz
- 耐入力：1KW(SSB)
- 1回路4接点形



●ダミーロード

D21M ¥2,800

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

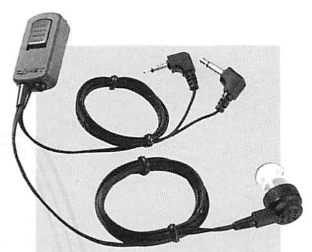
●ハンディートランシーバー用グッズ

●マイクレスマイク ML-8 ¥6,200

ML-8F アイコム、スタンダード、アルインコ用　ML-8Y ヤエス用　ML-8K ケンウッド用

- イヤホンがマイクにもなるのでスマートな通信ができます。
- アマチュア用から特小用トランシーバーまで幅広く対応しています。
- スキーやバイクなどに便利な外部PTTスイッチが付けられます。
- PTTスイッチは送信ロックもできます。

マイクロホン部	イヤホン部
●型　式：コンデンサー形	●型　式：ダイナミック形
●指向性：全指向性	●指向性：全指向性
●インピーダンス：1.7kΩ	●インピーダンス：32Ω
●周波数帯：50～6,500Hz	●周波数帯：100～18,000Hz
●感　度：－65dB	●最大入力：50mW



●イヤーセット H-15 ¥3,980

H-15F アイコム、スタンダード、ヤエス、アルインコ用　H-15K ケンウッド用

- 超軽量イヤーセットです。
- 耳に直接装着するタイプですので、うっとうしさが少ない。
- PTTスイッチは送信ロックもできます。

マイクロホン部	イヤホン部
●型　式：コンデンサー形	●型　式：ダイナミック形
●指向性：全指向性	●指向性：全指向性
●インピーダンス：1.7kΩ	●インピーダンス：32Ω
●周波数帯：50～10,000Hz	●周波数帯：100～18,000Hz
●感　度：－65dB	●最大入力：50mW

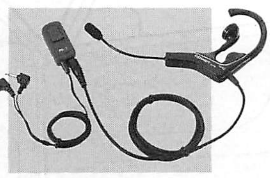
㉖

●ヘッドセット

H-18
¥8,200

TYPE F アイコム、ヤエス、スタンダード用
TYPE K ケンウッド用
フェザータッチヘッドセット
(PS-2スライドロック付)

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



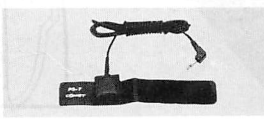
H-18S
¥6,800

VM-3用イヤーセット
(PTTスイッチ無し)

PS-7 ¥1,800

- VM3/ML-8用外部PTTスイッチ

マイクレスマイクML-8の外部PTTスイッチとして、指に巻いたりスキーのストック、バイクのハンドルなどに巻いて使用できます。



●新スピーカーマイク

HM-S5F
HM-S5K
¥3,950

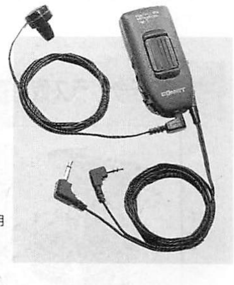
ハンディ機用スピーカーマイク
中型でにぎりやすい
22φスピーカー使用で音が良い
HM-S5F ヤエス、アイコム、マランツ、アルインコ対応
HM-S5K ケンウッド対応

●マルチプルVOXマイク

VM-3 ¥7,800

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

TYPE F：アイコム、スタンダード、アルインコ用
TYPE K：ケンウッド用
TYPE Y：ヤエス用



●スピーカーマイク

CA-M5K ¥3,950

- ケンウッド対応

PTTスライドロック機構、回転式クリップ、イヤフォンジャック付き

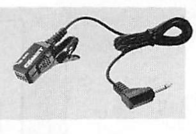
CA-M5 ¥3,950

- ヤエス、アイコム、スタンダード対応

●ミニマイク

HM-M40
¥1,800

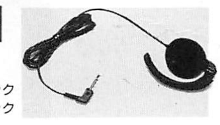
PTTスイッチ&回転式クリップ付き
コード長：1.2m



●耳かけ型イヤホン

H-20
¥1,800

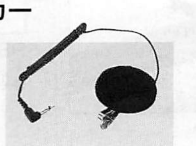
TYPE F：3.5φジャック
TYPE K：2.5φジャック



●ミニスピーカー

CES-M3
¥1,250

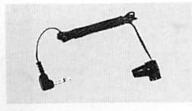
コード長：1m



●イヤホン

CEP-M2
¥300

L型プラグ付き
イヤホン
コード長：1m



●プチマイク

HM-P2 ¥2,980
HM-P4 ¥2,980

TYPE F：アイコム、アルインコ、スタンダード用
TYPE K：ケンウッド用
TYPE Y：ヤエス用
超小型高性能スピーカーマイク。
特定小電力、無線機にも対応。

HM-P2

※マイクセットは、一部の機種で使用できない場合があります。

HM-P4

MOUNT assembly

●取り付け自在、モービル基台シリーズ

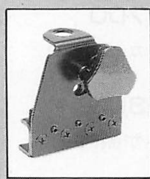
アンテナの取り付け方法も多様化した最近のモービル局ですが、コメットが長年の実績と経験を生かして開発した製品は常に好評を博してきました。
そして飛びの良さを追求するコメットはアンテナとのマッチング、SWR、折曲げ機構(実用新案登録済)などトータルバランスに優れた製品をお届けします。

ルーフサイド基台

RS-1 ¥1,800
●ルーフサイド専用基台
ブラックタイプあり
RS-1B ¥2,100

RS-2 ¥3,200
●ルーフサイド基台 ●ダイアルロック折曲機構付
ブラックタイプあり
RS-2B ¥3,500

RS-47 ¥3,500
●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構及び2ヶ所の変角機構付

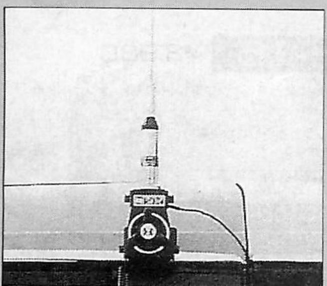


RS-100 ¥7,800
●大型ルーフサイド基台
●折曲機構付

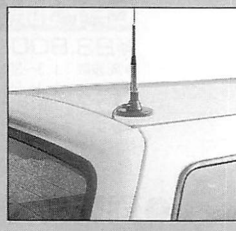
RS-200 ¥3,300
●大型ルーフサイド基台

RS-500 ¥3,500
●小型ルーフサイド基台
●ダイヤルロック折曲機構付

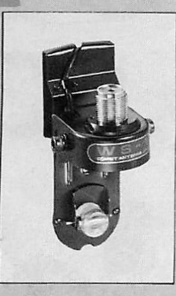
RS-700 ¥3,800
●ルーフサイド基台 ●ダイヤルロック折曲機構及び2ヶ所の変角機構付



マグネット基台



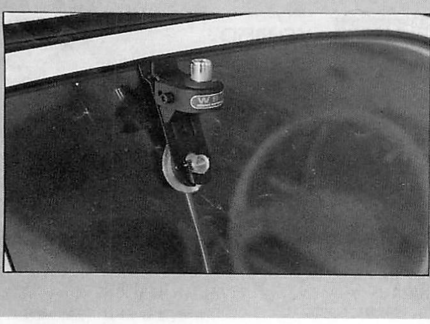
ウインドウガラス取付基台

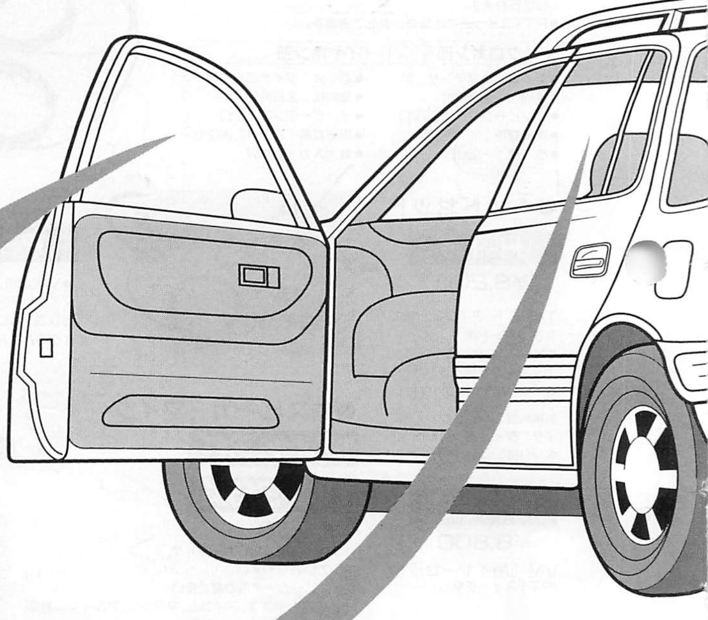


WS-1M ¥6,900
●ウインドウガラス取付基台ケーブルセット
●MJ-MP
●3.5DQEFV+RG188/AU 全長3.5m

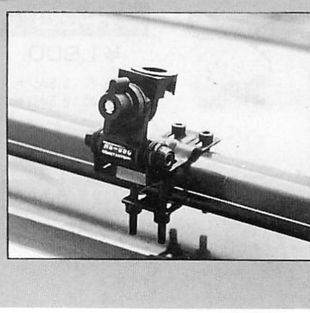
WS-1B ¥6,900
●ウインドウガラス取付基台ケーブルセット
●MJ-BNCP
●3.5DQEFV+RG188/AU 全長3.5m

WEM ¥4,200
●ウインドウガラス取付基台

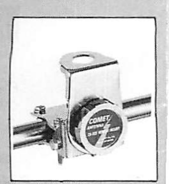




パイプ・ルーフレール取付基台

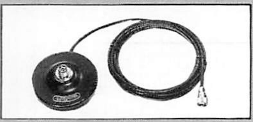


RS-4 ¥2,000
●パイプ取付基台 ●変角機構付 ●最大25φ



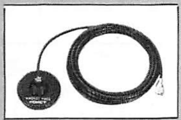
RS-6 ¥3,200
●パイプ取付基台 ●ダイアルロック折曲機構付 ●最大32φ
RS-6B ¥3,800

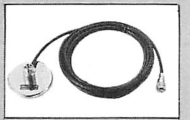
大型マグネット基台セット



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

小型マグネット基台セット

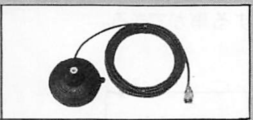




ブラックタイプ
BMG-M ¥5,400(ML-MP) 4.1m
BMG-P ¥5,500(ML-NP) 3.9m
BMG-N ¥5,600(NL-NP) 4.1m
BMG-B ¥5,400(ML-BNC) 3.7m
BMG-BB ¥5,200(BL-BNC) 3.2m
●3.5DQEFV使用

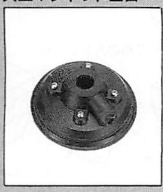
シルバータイプ
MG-SRM ¥4,100(ML-MP) 4m
MG-SRP ¥4,300(ML-NP) 4m
MG-SRN ¥4,500(NL-NP) 4m
MG-SRB ¥4,300(ML-BNC) 3.8m
MG-SRBB ¥4,000(BL-BNC) 3.2m
●3.5DQEFV使用

吸盤付マグネット基台セット



RRM-M ¥5,600(ML-MP)
RRM-P ¥5,700(ML-NP)
RRM-N ¥5,800(NL-NP)
RRM-[illegible] ¥5,600(ML-BNCP)
RRM[illegible] ¥5,700(ML-SMAP)
●吸バン付強力マグネット基台
●2Dケーブル4m

大型マグネット基台



CA-MS1 ¥2,800
●強力12極マグネット使用
●3D~8Dまで使用可能
(アダプター付)

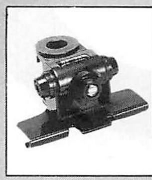
トランク・ハッチバック基台

RS-37 ¥3,500
●トランク・ハッチバック基台 ●ダイヤルロック折曲機構及び2ヶ所の変角機構付

RS-520 ¥3,500
●トランク・ハッチバック基台 ●ダイヤルロック折曲げ機構及び2ヶ所の変角機構付

RS-720 ¥3,800
●トランク・ハッチバック基台 ●ダイヤルロック折曲機構及び2ヶ所の変角機構付

RS-730 ¥4,000
●トランク・ハッチバック基台 ●ダイヤルロック折曲機構及び3ヶ所の変角機構付

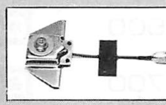


RS-820 ¥4,500
●中型トランク、ハッチバック基台 ●ダイアルロック折曲機構付 ●ダイキャスト製

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

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

RS-530 ¥3,800
●トランク・ハッチバック基台 ●ダイヤルロック機構及び3ヶ所の変角機構付き

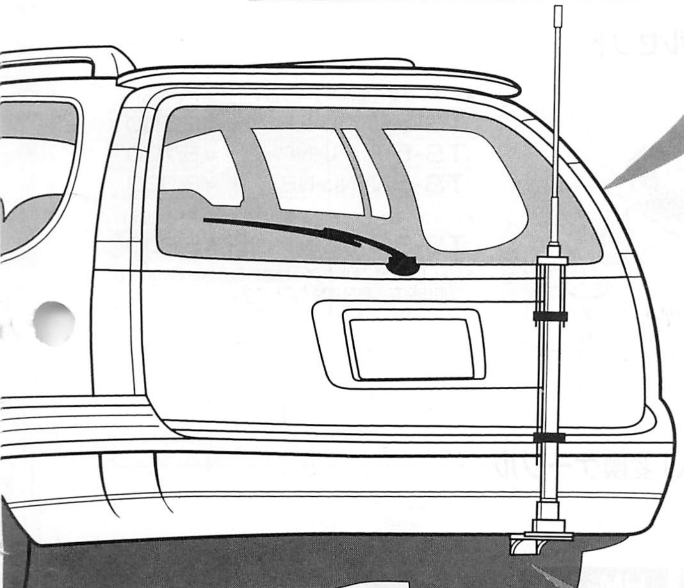


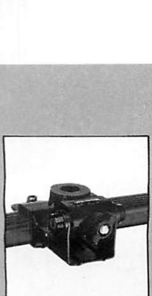
CA-103TMT ¥5,500
●トランク専用基台テフロンケーブル(15cm)セット●MJL-NJ

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

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

CRD ¥2,700
●トランク専用基台



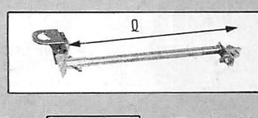


RS-860 ¥4,200
●ルーフレール ●ルーフキャリア取付基台 ●20×20~34×30mm(取付可能範囲)

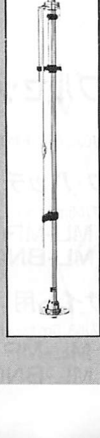
RS-215 ¥2,500
●大型パイプ取付基台 ●10~50φ

RS-550 ¥3,900
●パイプ取付基台、丸パイプ32φ角パイプ32×32mm(取付可能範囲)

ラジアルマスト

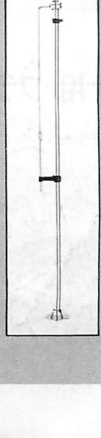


	ℓ=
UB-1 ¥8,500	20cm
UB-1L ¥8,900	26cm
UB-ML ¥9,800	50cm
UB-1SL ¥13,800	100cm



CMT-650 ¥8,800
ラジアルマスト
●HF~50,144~440MHz用ラジアルマスト ●0.65m
●M形コネクター

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



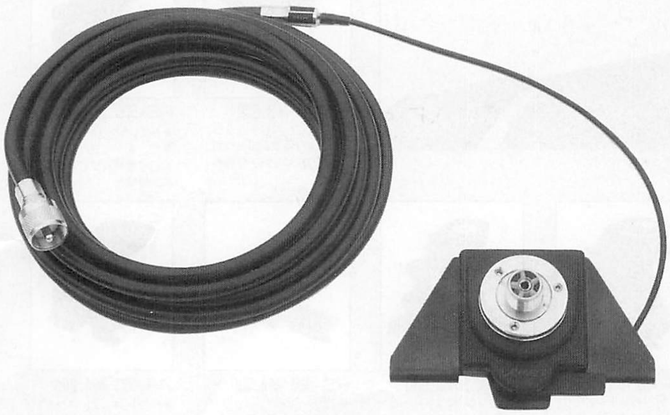
CMT-85 ¥6,800
ラジアルマスト
●HF~50,144~440MHz用ラジアルマスト ●0.85m
●M形コネクター

CABLE assembly

●ケーブルセット

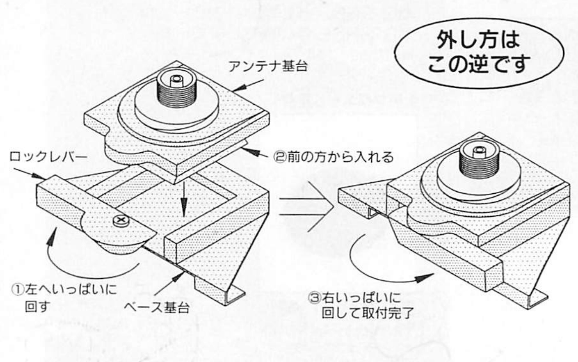
※EG/EL/CKケーブルセット、マグネット基台セットは特に明記してある以外は、Mタイプは、HF～500MHzに対応。
Pタイプは、HF～1,000MHzに対応。Nタイプは、HF～1,500MHzに対応しています。

CQ5シリーズ(ワンタッチ脱着基台ケーブルセット)



特長
●ワンタッチで脱着可能で収納が非常に便利。
(洗車、駐車の時の盗難防止等に非常に便利)
●分離構造であるにもかかわらずアースがとれる構造になっている
(ノンラジアル以外のアンテナも使用する事ができる)
●変角が従来の基台(TSシリーズ、GRシリーズ)よりも8°大きくできる(最大16°)ため今以上に多機種の車に対応する事ができる。

取り付け方

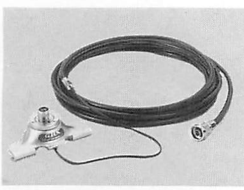


●基台部シルバータイプ

CQ5MB	¥8,500	CQ5MS	¥8,500
CQ5PB	¥8,700	CQ5PS	¥8,700
CQ5NB	¥8,900	CQ5NS	¥8,900

GRシリーズ基台ケーブルセット

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

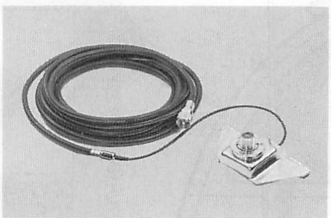


●Mタイプは、HF～500MHzに対応。
●Pタイプは、HF～1300MHzに対応。
●Nタイプは、HF～1500MHzに対応。

●トランク・ハッチバック用
GR5MB ML-MP ¥6,900
GR5PB ML-NP ¥7,100
GR5NB NL-NP ¥7,300
●5DQEFV(4.6m)+1.5DQEV(0.4m)

●分離型トランシーバー用
GRM1 ML-MP ¥5,700
●5DQEFV(0.8m)+1.5DQEV(0.4m)

基台ケーブルセット



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

●トランク基台&特殊ケーブル+5DQEFV(5m)

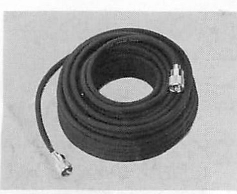
TS-5M	ML-MP	¥6,500
TS-5P	ML-NP	¥6,700
TS-5N	NL-NP	¥6,900

●トランク基台&特殊ケーブル+3.5DQEFV(5m)

TS-3M	ML-MP	¥5,800

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

固定局用ケーブルセット



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

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

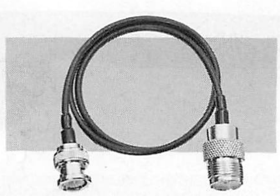
●10DFB(NP-NP)
(HF～2.6GHzに対応)
6m・10m・15m・20m・25m・30m

●8D2V(MP-MP)
(HF～600MHzに対応)
6m・10m・15m・20m・25m・30m

BNCP-MJ 変換ケーブル

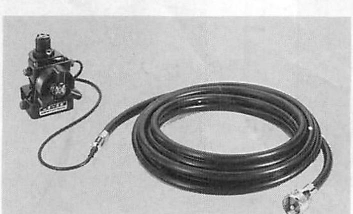
ハンディートランシーバーとの
接続に使います。

HM-05	HM-10
1.5DQEV 0.5m	1.5DQEV 1m



ブラックアンテナ用 ブラック基台ケーブルセット

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



●トランク・ハッチバック用
RS520+ケーブル5mセット
A520M ML-MP ¥6,900
A520B ML-BNCP ¥6,900

●ルーフサイド用
RS500+ケーブル3.5mセット
R500M ML-MP ¥6,800
R500B ML-BNCP ¥6,800

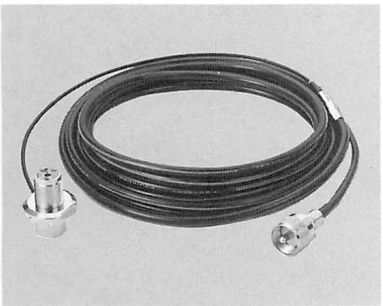
●トランク・ハッチバック用
RS-36+ケーブル5m (HF～500MHzに対応)
B-30M5 ML-MP ¥6,900
B-30B5 ML-BNCP ¥6,900

●ルーフサイド用(HF～500MHzに対応)
RS-46+ケーブル3.5m コネクターはブラック仕上げ
B-40B3.5 ML-BNCP ¥6,800
B-40M3.5 ML-MP ¥6,800

※ブラックタイプのマグネット基台ケーブルセットもあります。
(P27をご参照ください)

CKシリーズケーブルセット

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



CK-5 5DQEFV＋特殊ケーブル

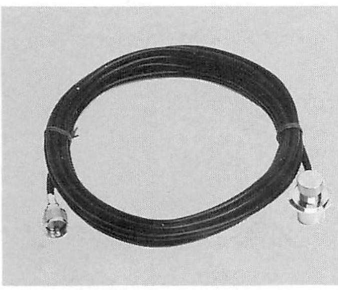
●ルーフ基台用	CK-5M3B/S	¥4,400	(ML-MP)	3m
	CK-5P3B/S	¥4,600	(ML-NP)	〃
	CK-5N3B/S	¥4,800	(NL-NP)	〃
	CK-5M4B/S	¥4,800	(ML-MP)	4m
	CK-5P4B/S	¥5,000	(ML-NP)	〃
	CK-5N4B/S	¥5,200	(NL-NP)	〃
●トランク基台用	CK-5M5B/S	¥5,200	(ML-MP)	5m
	CK-5P5B/S	¥5,400	(ML-NP)	〃
	CK-5N5B/S	¥5,600	(NL-NP)	〃
	CK-5M6B	¥5,800	(ML-MP)	6.5m

CK-3 3.5DQEFV＋特殊ケーブル

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

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。(3.5DQEFV、5DQEFV)



2DQEFV

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

3.5DQEFV

●ルーフ基台用	3D3MB/S	(ML-MP)	3m
	3D3PB/S	(ML-NP)	〃
	3D3NB/S	(NL-NP)	〃
	3D4MB/S	(ML-MP)	4m
	3D4PB/S	(ML-NP)	〃
	3D4NB/S	(NL-NP)	〃
●パイプ、トランク基台用	3D5MB/S	(ML-MP)	5m
	3D5PB/S	(ML-NP)	〃
	3D5NB/S	(NL-NP)	〃

5DQEFV

●ルーフ基台用	5D3MB/S	(ML-MP)	3m
	5D3PB/S	(ML-NP)	〃
	5D3NB/S	(NL-NP)	〃
	5D4MB/S	(ML-MP)	4m
	5D4PB/S	(ML-NP)	〃
	5D4NB/S	(NL-NP)	〃
●ルーフ、パイプ基台用	5D5MB/S	(ML-MP)	5m
	5D5PB/S	(ML-NP)	〃
	5D5NB/S	(NL-NP)	〃

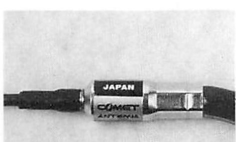
8DQEFV

●ルーフ、パイプ基台用	8D4MS	(ML-MP)	4m
	8D4PS	(ML-NP)	〃
	8D4NS	(NL-NP)	〃
	8D5MS	(ML-MP)	5m
	8D5PS	(ML-NP)	〃
	8D5NS	(NL-NP)	〃

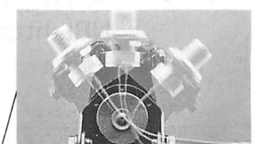
● QEFVケーブルセットのMタイプはML-MPでHF〜600MHz、PタイプはML-NPでHF〜1,300MHz、NタイプはNL-NPでHF〜2,500MHzに対応しています。2DQEFVセットを除く

EG/ELシリーズケーブルセット

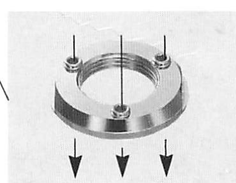
特殊な工具を必要としない簡単取り付け(実用新案出願済み)、金属ジョイントやストレート型コネクター採用など使い良さと高性能を追求した低損失ケーブルセットです。



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



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



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

EL5
5DQEFV＋特殊ケーブル
●特殊ケーブルを1m使用しているため、ミラーパイプ・ルーフレール・ルーフパイプ取り付け基台との組合せに最適です。

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

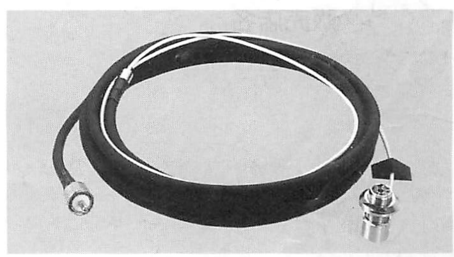
EG5
5DQEFV＋特殊ケーブル
●特殊ケーブルを0.4m使用。ルーフサイド基台に最適です。

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

ALシリーズケーブルセット

AL5
特殊ケーブル1m＋5DFB4mケーブルセット
●RG188A/Uケーブル(テフロンケーブル)を1m＋5DFBを4m全長5mのケーブルセットです。MLJ-MPコネクターは、シェル脱着式コネクターです。金属キャップ付

AL5M5B	¥5,000	(MLJ-MP)	
AL5M4B	¥4,600	(MLJ-MP)	4m
AL5M6B	¥5,400	(MLJ-MP)	6m



LKシリーズケーブルセット

CKシリーズタイプでの特殊ケーブルを1mにしさらに取付や引込みやすくしてあります。

LK5M3B	¥4,600	(ML-MP)	3m
LK5M4B	¥5,000	〃	4m
LK5M5B	¥5,400	〃	5m
LK5M6B	¥5,800	〃	6.5m

C★MET

コメット株式会社

■本　　　社：〒336 埼玉県浦和市辻4-18-2 ☎048-839-3131 FAX048-839-3136
■札幌営業所：〒004 北海道札幌市厚別区厚別南4-34-3 ☎011-892-7575 FAX011-892-7571
■仙台営業所：〒984 仙台市若林区上飯田1-16-40 ☎022-285-9506 FAX022-285-9507
■大阪営業所：〒563 大阪府池田市空港1-5-22 ポートサイドビル3F ☎ 06-844-0693 FAX 06-853-2011
■福岡営業所：〒816 福岡市博多区井相田2-2-5 第3七福ビル ☎092-592-2531 FAX092-592-2532

Any inquiry to：C★MET 18-2, 4-CHOME, TSUJI, URAWA-SHI, SAITAMA, 336 JAPAN
TEL：048-839-3131 TELEX：2923010 COMET J
FAX：048-839-3136 BRANCHES：SAPPORO, SENDAI, OSAKA, FUKUOKA
URL http://www.comet-ant.co.jp

販売店名

このカタログに掲載されております全商品の価格には、消費税は含まれておりません。※このカタログの内容は1997年１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。
当社の製品の利得表示に、絶対利得と相対利得が一部混在しております。詳細は本社までお問い合わせください。
カタログ内の指向性図及び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有ります。
※特注製品は、本社技術部までお問い合わせください。