

各種アンテナの概略総合カタログ

● 更なる詳細情報については、弊社に問い合わせ願います。

(有) ギガ・テクノロジー

TEL:048-916-3392



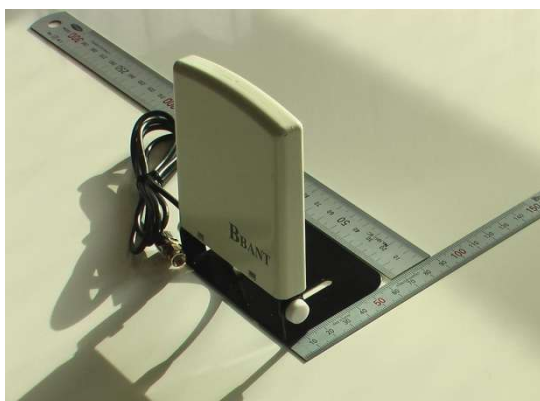
【コーリニアアンテナ AT981 $G = 4 \text{ dBi}$ 】



【スリーブアンテナ AT2402S $G = 2 \text{ dBi}$ 】



【屈曲型スリーブアンテナ AT2402SPU $G = 2 \text{ dBi}$ 】【大小ホイップアンテナ AT2407S $G = 7 \text{ dBi}, 5 \text{ dBi}$ 】



【室内専用パッチアンテナ ZA2409S $G = 9 \text{ dBi}$ 】



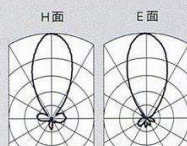
【ストリップ型アンテナ TS-2400 $G = 6 \text{ dBi}$ 】

■導波器付パッチ構造により小型化、高利得、広帯域を実現。

導波器付4パッチ型平面アンテナ
PA2413A

周波数：2400～2500MHz
利得：13dBi
耐風速：50m/sec
VSWR：2以下
インピーダンス：50Ω
最大入力電力：3W

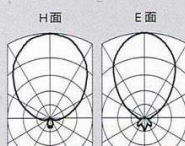
重量：約 0.6kg
外形寸法：約 177×169×28mm
適合マスト径：φ32-60
接栓：N-J型（同軸約0.3m付）
空中線形式：導波器付4パッチ型平面アンテナ



■単方向広角度
放射型アンテナ

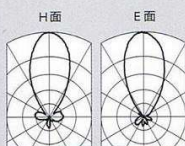
導波器付1パッチ型
平面アンテナ
PA2409A

周波数：2400～2500MHz
利得：9dBi
耐風速：50m/sec
VSWR：2以下
インピーダンス：50Ω
最大入力電力：3W
重量：約 0.3kg
外形寸法：約 82×92×17mm
適合マスト径：φ32-60
接栓：N-J型（同軸約0.3m付）
空中線形式：導波器付1パッチ型平面アンテナ



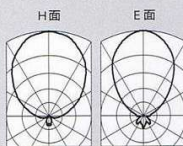
導波器付4パッチ型
平面アンテナ
PA2413S

周波数：2400～2500MHz
利得：13dBi
耐風速：50m/sec
VSWR：2以下
インピーダンス：50Ω
最大入力電力：3W
重量：約 0.6kg
外形寸法：約 177×169×28mm
適合マスト径：φ32-60
接栓：SMA-J型
空中線形式：導波器付4パッチ型平面アンテナ



導波器付1パッチ型
平面アンテナ
PA2409S

周波数：2400～2500MHz
利得：9dBi
耐風速：50m/sec
VSWR：2以下
インピーダンス：50Ω
最大入力電力：3W
重量：約 0.2kg
外形寸法：約 82×92×17mm
適合マスト径：φ32-60
接栓：SMA-J型
空中線形式：導波器付1パッチ型平面アンテナ



カーゴイドアンテナ
VAC2405A

周波数：2400～2500MHz
利得：5dBi
耐風速：50m/sec
VSWR：2以下
インピーダンス：50Ω
最大入力電力：3W
重量：約 0.3kg
全長：約 0.1m
適合マスト径：φ32-60
接栓：N-J（同軸約0.3m付）
空中線形式：カーゴイドアンテナ





【マグネット付アンテナ基台 SMA-J】

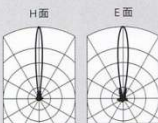


【アンテナ用クリップ SMA-J】



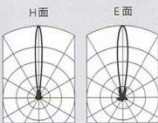
グリッド
パラボラアンテナ
PBA2424HA

周波数：
2400～2500MHz
利得：
24dBi
耐風速：
50m/sec
VSWR：
2以下
インピーダンス：
50Ω
最大入力電力：
10W
重量：
約 3.5kg
外形寸法：
約 1×0.6m
適合マスト径：
φ50-70
接栓：
N-J型（同軸約0.6m付）
空中線形式：
グリッドパラボラアンテナ
特長：
防錆処理+強固な塗装



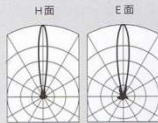
グリッド
パラボラアンテナ
PBA2424MA

周波数：
2400～2500MHz
利得：
24dBi
耐風速：
50m/sec
VSWR：
2以下
インピーダンス：
50Ω
最大入力電力：
10W
重量：
約 2.5kg
外形寸法：
約 1×0.6m
適合マスト径：
φ48
接栓：
N-J型（同軸約0.6m付）
空中線形式：
グリッドパラボラアンテナ
特長：
防錆処理+強固な塗装

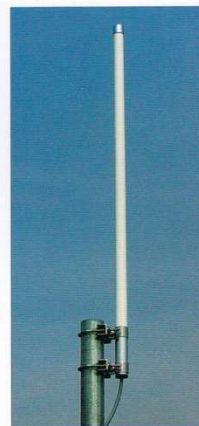


オフセット
パラボラアンテナ
POA2423A

周波数：
2400～2500MHz
利得：
23dBi
VSWR：
2以下
インピーダンス：
50Ω
最大入力電力：
10W
重量：
約 6kg
外形寸法：
φ0.8m
適合マスト径：
φ48
接栓：
N-J（同軸約0.6m付）
空中線形式：
オフセットパラボラアンテナ

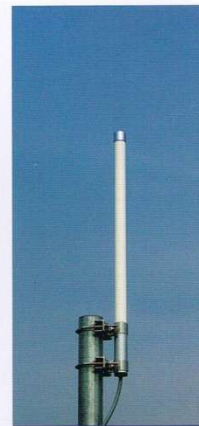


■ 堅牢なFRPを防水カバーに採用。
全帯域において水平に放射されるノンチルト
タイプは弊社が開発・考案した新しい方式です。
弊社ではご希望により1°単位にチルト設計した
商品もカスタムにて扱っております。
電波の到達距離を使用する場所によって自在に
コントロールすることができます。



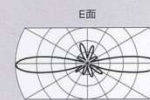
コリニアアンテナ
VA2409A

周波数：
2400～2500MHz
利得：
9dBi
耐風速：
50m/sec
VSWR：
2以下
インピーダンス：
50Ω
最大入力電力：
10W
重量：
約 0.6kg
全長：
約 0.8m
適合マスト径：
φ32-60
接栓：
N-J型（同軸約0.3m付）
空中線形式：
無指向性6段コリニアアンテナ
特長：
堅牢なFRPを防水カバーに採用。
錆に強いステンレス製。



コリニアアンテナ
VA2406A

周波数：
2400～2500MHz
利得：
6dBi
耐風速：
50m/sec
VSWR：
2以下
インピーダンス：
50Ω
最大入力電力：
10W
重量：
約 0.6kg
全長：
約 0.5m
適合マスト径：
φ32-60
接栓：
N-J（同軸約0.3m付）
空中線形式：
無指向性3段コリニアアンテナ



変角金具：
変角金具は水平および
垂直方向に約120°の間で
希望角度で取付可能。
金具は錆びに強い
ステンレスを使用。



塗装：
堅牢な取付金具を採用し、
防錆表面処理をしたのち、
さらに強固な塗装を施してい
ます。
ので耐候性にも優れています。
グリッドタイプなので
軽量、低風圧荷重。



**ステンレス製
クロスマウント
CM1**
重量：
約 0.6kg
適合マスト径：
φ32-60



**YA用ステンレス製
ユニバーサル変角金具
UM1**
重量：
約 0.8kg
適合マスト径：
φ32-60

変角金具は水平および垂直方向に約120°の範囲
で希望角度に調整可能。

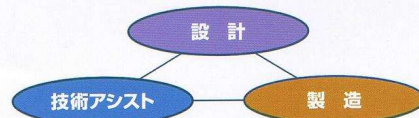
●このカタログ以外にも特殊用途、各種アンテナを取扱っております。

【八木アンテナ関係】

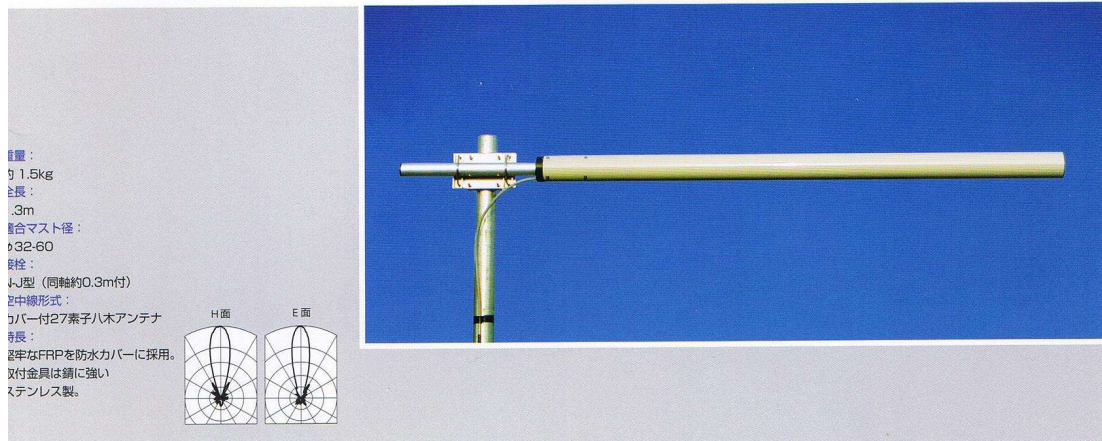
モデル=Y A 2 4 1 9 A ↓ ↓


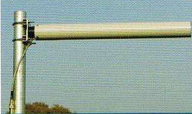



周波数=2.4G~2.5GHz 利得=19 d B i 最大入力電力=10W 質量=1.5Kg 全長=1.3m 防水処理

ユーザー個々のニーズに合わせた受注開発を得意としており、八木アンテナやコリニアアンテナ、平面アンテナ、カーゴイドアンテナ、中継アンテナなどを主な取引先である通信機メーカー、機器メーカー様とともにイメージ通りに仕上げていきます。それらの企業を通じて販売されたアンテナは、主に官公庁や研究機関などでも使われています。私たちは最新技術を駆使した最高の製品を提供しているアンテナ作りのプロ集団です。



防水カバーに採用、安定した通信を確保。



 八木アンテナ YA2412A	 八木アンテナ YA2415A	 八木アンテナ（変角金具付） YA2410AU	 八木アンテナ（変角金具付） YA2412AU	 八木アンテナ（変角金具付） YA2415AU
周波数： 2400~2500MHz 利得： 12dBi 耐風速： 50m/sec VSWR： 2以下 インピーダンス： 50Ω 最大入力電力： 10W 重量： 約 0.7kg 全長： 約 0.4m 適合マスト径： φ32-60 接続： N-J型（同軸約0.3m付） 空中線形式： カバー付8素子八木アンテナ 特長： 堅牢なFRPを防水カバーに採用。 取付金具は錆に強いステンレス製。	周波数： 2400~2500MHz 利得： 15dBi 耐風速： 50m/sec VSWR： 2以下 インピーダンス： 50Ω 最大入力電力： 10W 重量： 約 0.8kg 全長： 約 0.6m 適合マスト径： φ32-60 接続： N-J型（同軸約0.3m付） 空中線形式： カバー付13素子八木アンテナ 特長： 堅牢なFRPを防水カバーに採用。 取付金具は錆に強いステンレス製。	周波数： 2400~2500MHz 利得： 10dBi 耐風速： 50m/sec VSWR： 2以下 インピーダンス： 50Ω 最大入力電力： 10W 重量： 約 1kg 全長： 約 0.2m 適合マスト径： φ32-60 接続： N-J型（同軸約0.3m付） 空中線形式： カバー付5素子八木アンテナ 特長： 堅牢なFRPを防水カバーに採用。 取付金具は錆に強いステンレス製。	周波数： 2400~2500MHz 利得： 12dBi 耐風速： 50m/sec VSWR： 2以下 インピーダンス： 50Ω 最大入力電力： 10W 重量： 約 1.2kg 全長： 約 0.4m 適合マスト径： φ32-60 接続： N-J型（同軸約0.3m付） 空中線形式： カバー付8素子八木アンテナ 特長： 堅牢なFRPを防水カバーに採用。 取付金具は錆に強いステンレス製。	周波数： 2400~2500MHz 利得： 15dBi 耐風速： 50m/sec VSWR： 2以下 インピーダンス： 50Ω 最大入力電力： 10W 重量： 約 1.3kg 全長： 約 0.6m 適合マスト径： φ32-60 接続： N-J型（同軸約0.3m付） 空中線形式： カバー付13素子八木アンテナ 特長： 堅牢なFRPを防水カバーに採用。 取付金具は錆に強いステンレス製。
