

## 移動用ワイヤレスアンテナ

YW-520

800 MHz 帯専用、5/8 入型ホイップアンテナ

このたびは、TOA 移動用ワイヤレスアンテナをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

## ■ 安全上のご注意

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。



## 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

## 不安定な場所に置かない

ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。



禁止

## 屋外に設置しない

本機は、屋内専用品です。屋外に設置すると、部品の劣化により、機器が落下して、けがの原因となります。



禁止

## 指定方法以外の取り付けかたをしない

指定の取付方法を守らないと、無理な力がかかり、落下して、けがの原因となります。



禁止

## 雷が鳴ったらさわらない

雷が鳴り出したら、アンテナ本体にはさわらないでください。感電の原因となります。



接触禁止



## 注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

## 転倒・移動防止の処置をする

安定したところに据え付けてください。また、転倒・移動防止の処置をしてください。守らないと、倒れたり、動いたりして、けがの原因となることがあります。



強制

## 本機を通路などに置かない

通路など、人が足を引っ掛ける可能性がある場所には置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。



禁止

## 工事は販売店に相談する

アンテナ工事は、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。適切な工事を行わないと、アンテナが倒れて、けがの原因となることがあります。



強制

## ■ 使用上のご注意

- 床上タイプのマイクスタンドに取り付けて使用してください。マイクスタンドに取り付けずに使用すると、受信感度が著しく低下します。
- マイクスタンドの取付ねじは、W5/16 タイプを使用してください。
- 外来ノイズの影響を少なくするため、高層階の室内などの窓の近く（30 cm 以内）には設置しないでください。
- 本機とワイヤレスマイクとの距離は、2～3 m 以上離してご使用ください。2 m 以内で使用すると、使用していないチャンネルを動作させたり、混信などが発生したりすることがあります。
- ダイバシティチューナーを使用する場合、アンテナどうしの距離は 3 m 以上離して設置してください。
- 金属物や電線から 30 cm 以上離して設置してください。近づけすぎると、受信感度が低下したり外来ノイズの影響を受けたりします。
- コネクターは確実に接続してください。接続が不完全な場合、受信感度が低下したり外来ノイズの影響を受けたりします。
- 同軸ケーブルは、インピーダンス 75 Ω、5C-FB または 7C-FB などの低損失タイプを使用してください。
- 接続同軸ケーブルの延長距離は、10 m 以内で使用してください。
- アンテナエレメントの取り扱いにご注意ください。アンテナエレメントを曲げたり折ったりすると、受信感度が著しく低下します。
- 同軸ケーブルおよび BNC プラグは、別途お買い求めください。
- アンテナブースター YW-1000 は使用できません。

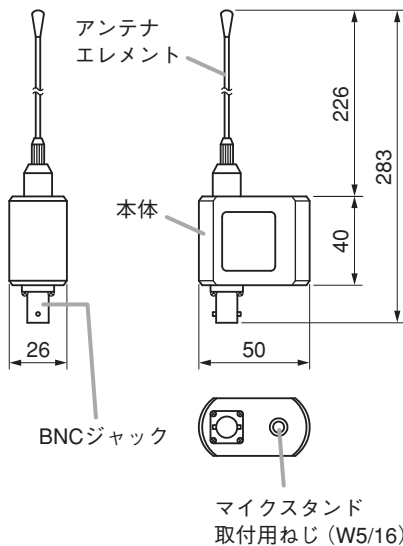
## ■ 仕様

受信周波数範囲	806～810 MHz
ダイポール比 相対利得	0 dB
出力インピーダンス	75 Ω
V . S . W . R .	2.0 以下
マイクスタンド 取付ねじ	W5/16
出力コネクター	BNC ジャック
適合プラグ	BNC プラグ (YA-641 または YA-642)
仕 上 げ	[本体] 真ちゅう（ニッケルめっき） [アンテナエレメント] ステンレス（SUS304）
質 量	400 g

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

## ■ 外観寸法図

単位：mm



TOA お客様相談センター	フリーダイヤル 0120-108-117 ナビダイヤル 0570-064-475 (有料) FAX 0570-017-108 (有料) ※ PHS、IP 電話からはつながりません。	商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については、取り扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。最寄りの営業所については、TOA ホームページをご確認ください。
---------------	---	--

当社は、お客様から提供された個人情報をお問い合わせ対応または修理対応の目的に利用いたします。また、修理委託目的で委託先業者へ提供することがあります。個人情報の取扱いに関する方針については、TOA ホームページをご覧ください。

TOA ホームページ <http://www.toa.co.jp/>

TOA 株式会社

133-05-225-9C