

# 取扱方法

## TU15L1B

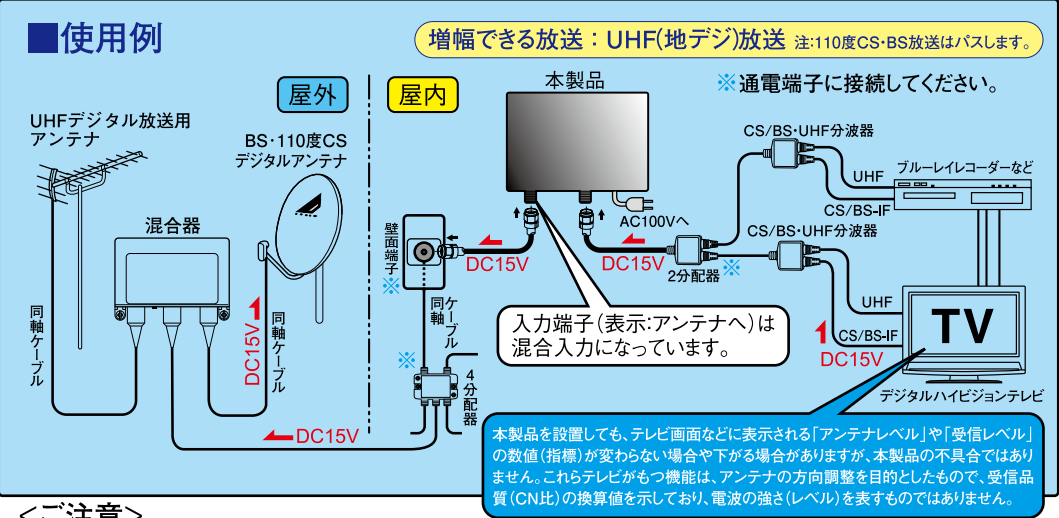
### UHFブースター 15dB形

使用帯域 (470～710MHz)

このたびはDXアンテナ製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。製品を正しく理解し、ご使用いただくために、この取扱方法をよくお読みください。お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

#### ■製品の特長

- テレビやデジタルレコーダーなどの増設時などに起こるテレビ信号のレベル低下(分配損失)を補い、**テレビ画面の乱れ(ブロックノイズ)を解消します。**
- 調整不要! 簡単接続!** テレビと壁面端子(アンテナ)間に接続し、AC100Vコンセントに接続するだけです。
- 省エネ設計。**消費電力を**51%低減**しました。(2005年度当社機種比較)
- コンパクトで置き場所を選びません。**縦置き(付属品スタンド使用)**も可能。(当社従来機種比較容積30%削減)
- パイロットランプは青色LEDにより高級感を演出します。
- 電源プラグには、ホコリによるコンセント火災を防止するトラッキング対策品を採用しています。



#### <ご注意>

- 本製品からBS・110度CSデジタルアンテナへは電源を供給できません。テレビなどから電源を供給する場合は、テレビやデジタルレコーダーなどのBS・110度CSデジタルアンテナ(コンバーター)への電源供給設定を「ON」または「入」にしてください。ただし、共同受信システムなどでアンテナに電源を供給しない場合や、混合器等を使用せずに直接UHF信号を本製品に接続する場合は、電源供給設定を「OFF」または「切」にしてください。
- 本製品はUHF放送(13～52チャンネル)の電波を増幅します。なお、110度CS放送、BS放送は増幅しません(パスします)のでご注意ください。(これらを増幅する場合、TCU15L1Bを使用してください。)
- デジタル機器等を増設する以前から、正常にテレビが見られない場合や、信号品質が確保されていない場合には、本製品を使用しても症状が改善されないことがあります。この場合、アンテナの直下に屋外用ブースターを使用することをおすすめします。
- 本製品は、適正入力レベル(75dBμV)を超える受信環境で使用すると過入力になり、テレビ画面が黒くなって受信できなくなる場合があります。(ブラックアウト) このような場合は、本製品を取りはずして受信してください。

#### ■規格特性

- 使用温度範囲 -10～+40℃ (屋内専用)

| 項 目         | UHF (ch.13～52)          | CS/BS-IF  |
|-------------|-------------------------|-----------|
| 周波数帯域 (MHz) | 470～710                 | 1032～2610 |
| 利 得 (dB)    | 15                      | 0～-5      |
| 定格出力 (dBμV) | 90 (9波)                 | —         |
| 外形寸法 (mm)   | 37(H)×114(W)×90(D)      |           |
| 電 源 / 消費電力  | AC100V (50/60Hz) / 1.7W |           |

規格は改良により変更させていただくことがありますのでご了承ください。

ECO 土壌汚染・大気汚染など環境に影響を与える物質や人体に悪影響を及ぼす物質を使用しない事など厳しい自社基準をクリアした製品にECOマークを表示しています。

内側に安全上のご注意があります。よく読んで使用してください。

カスタマーセンター (☎) 0120-941-542

(受付時間 9:30～12:00/13:00～17:00 土曜・日曜・祝日および夏季・年末年始休暇は除く)

携帯電話・PHS・一部のIP電話で上記番号がご利用になれない場合 03-4530-8079

ホームページアドレス <http://www.dxantenna.co.jp/>

DXアンテナ株式会社 本社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号

通常は本体の電源プラグをAC100Vコンセントから抜かないでください。映像が映らなくなります。

#### ■付属品

スタンド(本体縦置き用) 1個



本製品を廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。



T 4975584202002

## DX ANTENNA

### 地デジ対応

[使用できる放送]



調整不要  
取り付けだけ  
テレビ電波が  
強くなる!

屋内用

未来へ、環境負荷ゼロへ



DIGITAL

UHF増幅用

(卓上) 15dB形

TU15L1B

## UHFブースター

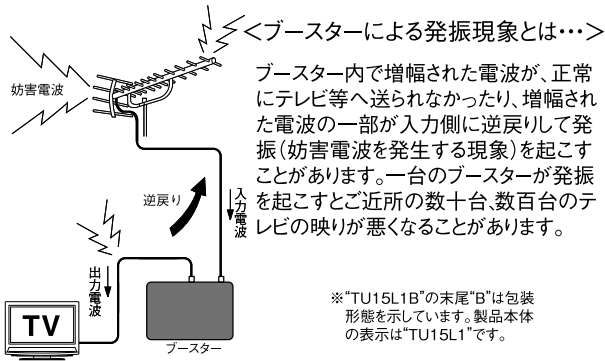
分配等によるテレビ画面の乱れを解消します。

- ご使用の前に、この取扱方法をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

### ■ブースターは正しくお使いください。

ブースターは信号を増幅する機能上、正しく取り付けないと、自分の家やご近所のテレビの映りが悪くなることがあります。

- ① 入力端子・出力端子の配線は、裏面の説明にしたがい確実に行ってください。
- ② 入力側と出力側のケーブルは、束ねたりブースターに巻き付けしないでください。
- ③ ブースター入出力の配線は、同軸ケーブルをご使用ください。フィーダーは使用することができません。
- ④ 同軸ケーブルの心線と外部編組線とは、絶対に接触させないでください。



DXアンテナ株式会社

# 取扱い方法

## TU15L1B

### ■安全上のご注意

|                                                                                  |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|  | △記号は注意（危険・警告を含む）を促す内容があることを告げるものです。 |
|  | ⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。             |
|  | ●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。         |

**警告**

この内容を見逃して、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。

- テレビ受信関連工事には技術と経験が必要です。お買い上げの販売店もしくは工事店にご相談ください。
- 表示された電源電圧 (AC100V 50/60Hz) 以外の電圧で使用しないでください。火災・感電の原因となります。
- 本製品は屋内専用です。本製品に水が入ったり、ぬれたりしないようにご注意ください。故障の原因となります。また、同軸ケーブルに電流が流れている場合は、火災・感電の原因となります。
- 万一内部に水などが入った場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店もしくは工事店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
- 本製品に接続する同軸ケーブルには、テレビ電波以外に電流が流れる場合があります。電源コードや同軸ケーブルなどを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったりしないでください。火災・感電の原因となります。同軸ケーブルなどが傷んだときは (心線の露出、断線など) お買い上げの販売店もしくは工事店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
- 本製品に接続する同軸ケーブルには、電流が流れる場合がありますので、途中には通電形機器以外は絶対に挿入しないでください。回路やケーブルがショートして、火災や感電の原因となります。通電形機器を挿入する場合は、通電端子をよく確かめてお使いください。また、同軸ケーブルの先端加工で心線と編組線が接触しないようにしてください。火災や感電の原因となります。
- 本製品の上に炎が発生しているものを置かないでください。倒れたりして火災の原因となります。
- 本製品を分解したり、電子部品に触れたりしないでください。また、お客様による修理や改造はしないでください。感電やけがの原因となりますし、性能維持ができなくなり、故障の原因となります。
- 万一、煙が出ている、変な臭いをするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。煙がでなくなるのを確認して販売店もしくは工事店に修理をご依頼ください。

- 雷が鳴り出したら、本製品には触れないでください。感電の原因となります。

**注意**

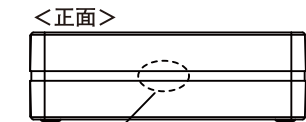
この内容を見逃して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみ発生が想定される内容を示しています。

- 本製品の上にものをのせたり、熱い所や風通しの悪い狭い所に置かないでください。火災や破損の原因となることがあります。
- 直射日光の当たる所や湿度の高い所に置かないでください。内部の温度が上がり、火災の原因となることがあります。
- 電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてください。電源コードを引っばると傷つき、火災・感電の原因となることがあります。
- ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因となることがあります。
- テレビを長期間ご覧にならないときには、本製品の電源プラグをコンセントから抜いてください。

### ■故障と判断される前に・・・

お客様の受信環境 (強電界地域、複数のTV電波を受信可能な地域、ビル等の反射波の影響や混信がある地域、既にブースターを使用している施設) により、本製品を使用しても効果が得られない場合があります。故障と判断される前に、販売店、または弊社カスタマーセンターにご相談ください。

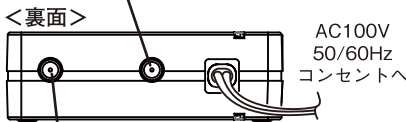
### ■各部の名称と説明



**パイロットランプ (青色LED)**  
AC100Vコンセントにプラグを接続すると青く光ります。

### テレビへ (出力端子)

テレビやデジタルレコーダー (ブルーレイレコーダー、DVDレコーダーなど) に接続してください。



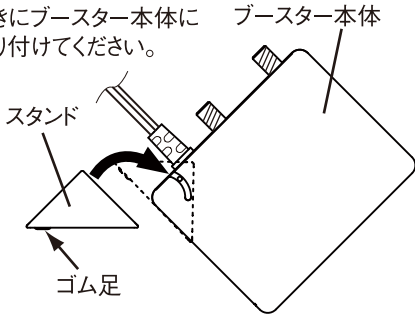
### アンテナへ (入力端子)

CS/BS放送と、UHF (地デジ) 放送を混合入力してください。ただし、CS/BS放送は増幅しません。(パスします)

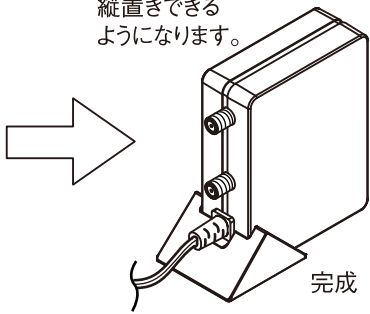
### ■設置方法

#### ＜縦置き：付属スタンドの使い方＞

付属のスタンドを矢印の向きにブースター本体に取り付けてください。

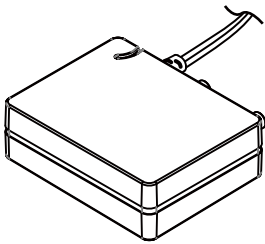


縦置きできるようになります。

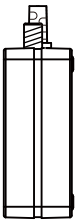
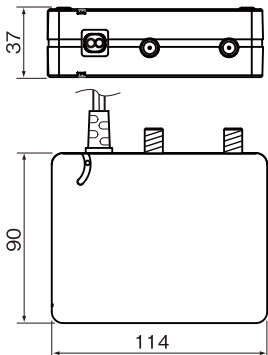


#### ＜横置き＞

付属のスタンドは使用しません。



### ■外形寸法図



(単位:mm)