

# アンテナブースター 地デジ用（屋内型）

## 取扱説明書



この度は、アンテナブースター地デジ用（屋内型）「**500-AT006**」（以下本製品）をお買い上げいただき誠にありがとうございます。  
この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。

### 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。  
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- ①アンテナブースター …… 1 台
- ②給電用ケーブル …… 1 本
- ③アンテナケーブル …… 1 本

※欠品や破損があった場合は、品番（500-AT006）と上記の番号（①～③）と名称（給電用ケーブルなど）をお知らせください。

デザイン及び仕様については改良のため  
予告なしに変更することがあります。

本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

# サンワサプライ株式会社

## このようなケースで効果があります

- ・長いアンテナケーブルに変えてからテレビの映りが悪くなった。
- ・分配器を取付けてからテレビの映りが悪くなった。

## このようなケースでは効果がない場合があります

- ・特定のチャンネルのみ映りが悪いのを改善したい。
- ・雨などの悪天候時に映像が乱れるのを改善したい。



**お部屋のアンテナ端子とテレビを短いケーブルで接続をしても映りが悪い環境では、本器を使用しても効果が得られません。**

### ●アンテナレベルについて

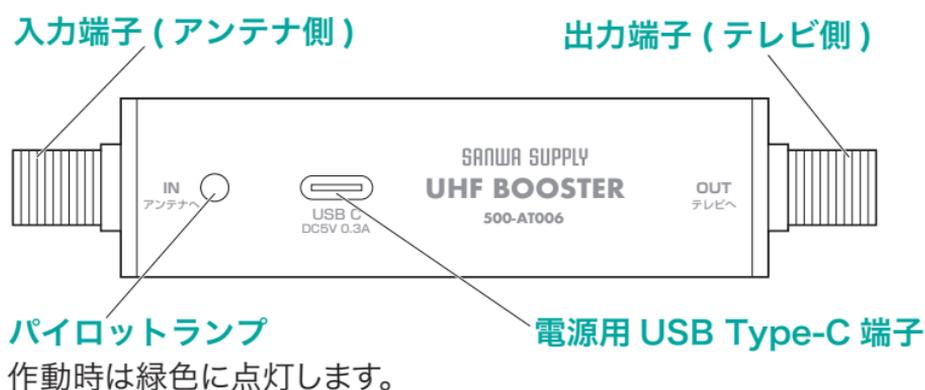
- ・テレビやレコーダーなどのデジタル放送受信機で表示されるアンテナレベルや受信レベルの数値は、アンテナが正しい向きや高さで設置されているかを確認するための目安であり、信号品質(CN比)をもとにした換算値を表示しています。アンテナレベルや受信レベルの数値がそのまま電波の強さを表す指標となるわけではありません。

### ●ブースターの特性について

- ・ブースターを使用することで信号強度を上げることはできますが、信号品質(CN比)の改善はできません。そのため、信号品質(CN比)ベースのアンテナレベルや受信レベルでは、ブースター設置後も数値に変化がなかったり、数値が以前より下がる場合があります。
- ・ブースターは電波中に含まれるノイズもまとめて増幅します。ノイズの影響を多く受けている(信号品質が低い)環境などで使用をした場合は十分な効果が発揮できません。

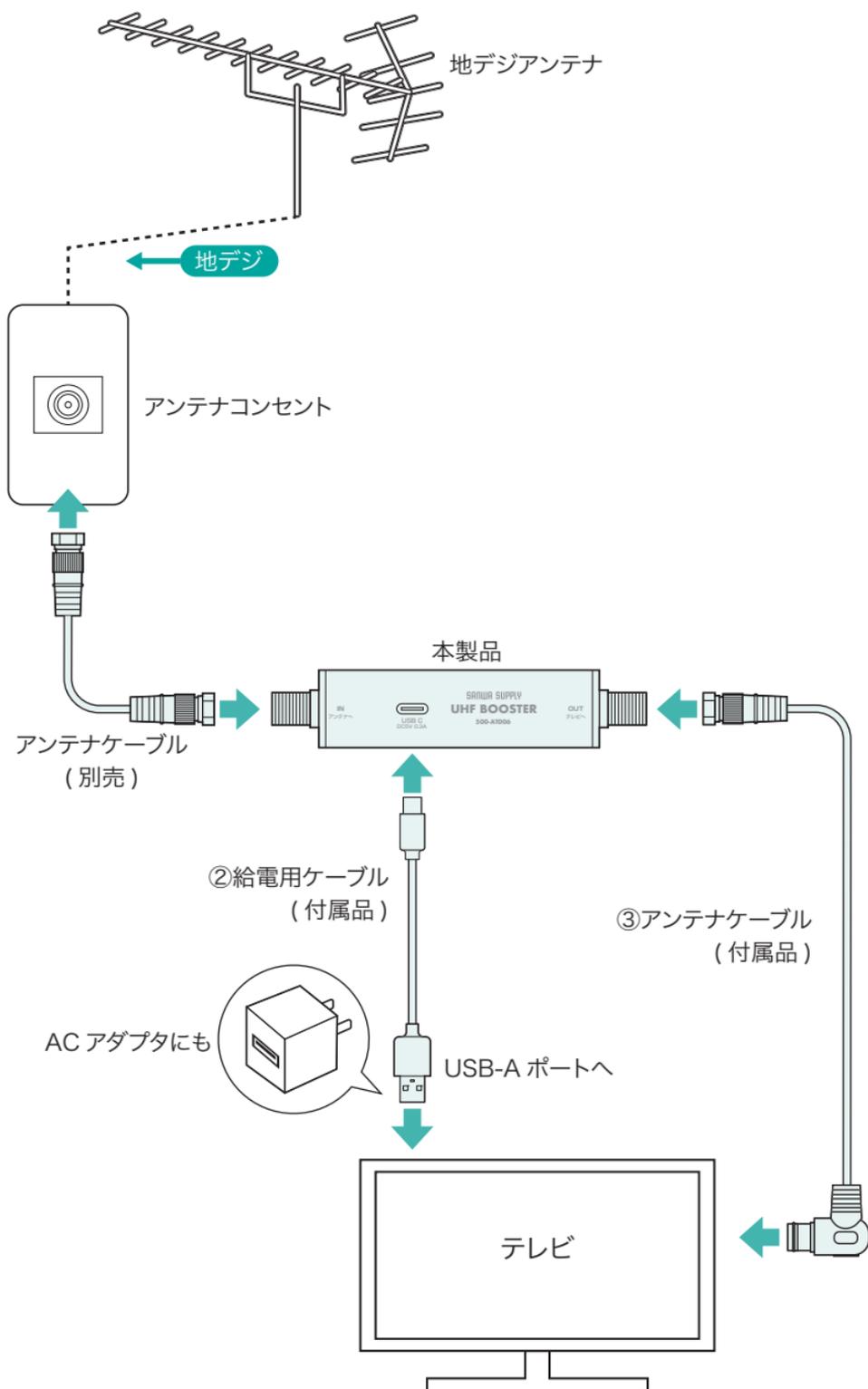
## 1. 各部の名称とはたらき

### ①アンテナブースター



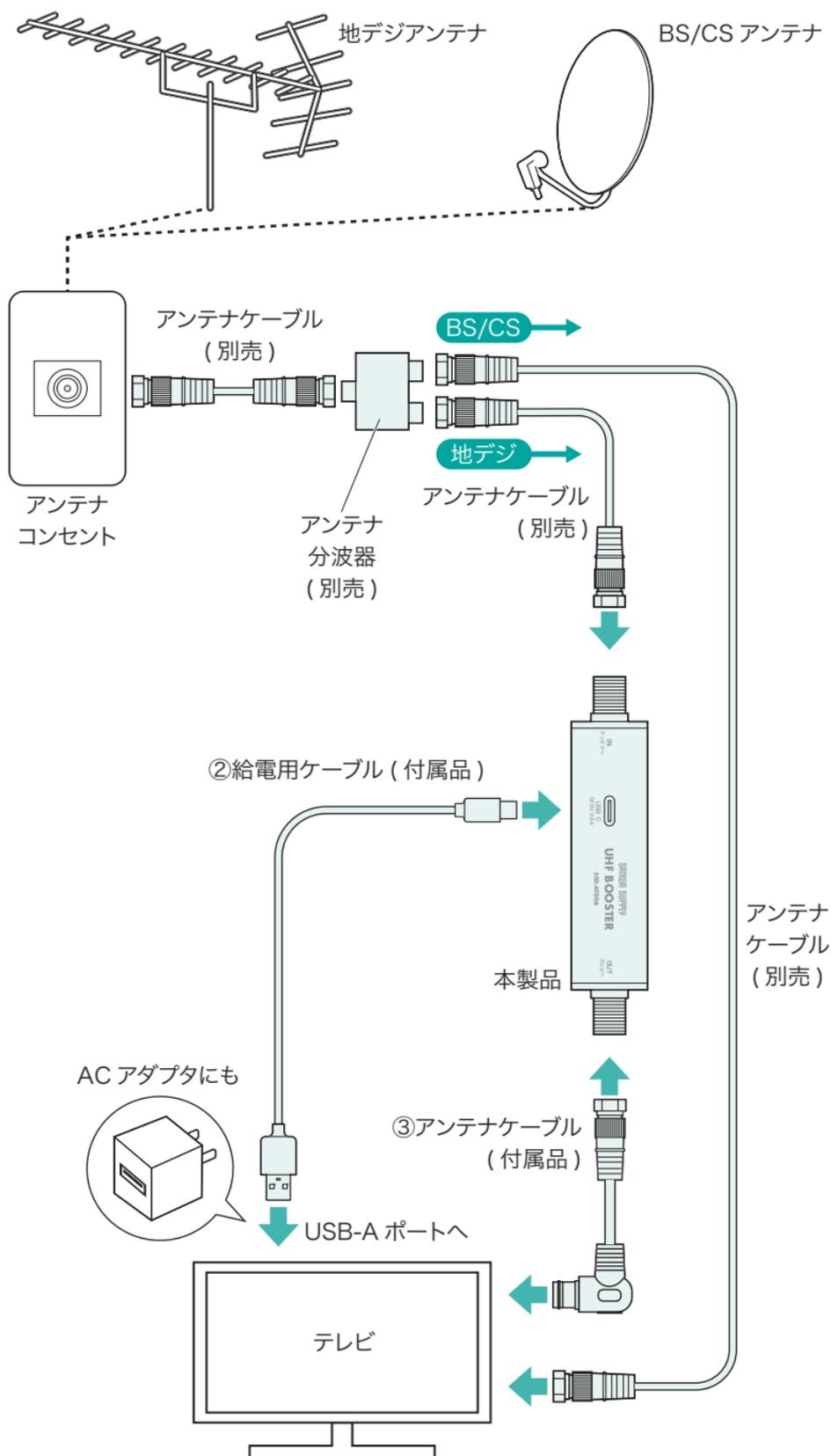
## 2. テレビへの接続

地上デジタル放送のみを視聴されている場合



## 2. テレビへの接続（続き）

### 地デジと BS/CS どちらも視聴される場合



※本製品は BS/CS 帯域の信号は通過しません。  
地上デジタル、BS/CS の信号が混合されている環境では、  
分波器などで信号を分けたあとに本器を設置してください。

## 安全にお使いいただくためのご注意（必ずお守りください）

**⚠ 警告** 下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

- 本製品から煙が出る、変な臭いがするなどの異常が発生した場合は、すぐに使用を中止してお買上げの販売店、または弊社カスタマーサポートにご連絡ください。
- 本製品のケースを取外したり、改造をしないでください。また、本製品の内部には触れないでください。火災・感電の原因となります。
- 本製品がぬれたりしないようにご注意ください。風呂場で使用したり、本製品のそばに水や薬品の入った容器を置いたりしないでください。水や薬品が中に入った場合、火災・感電の原因となります。
- ぬれた手でケーブルの抜き差しをしないでください。感電の原因となることがあります。
- 本製品の内部に、金属類や燃えやすいものなど、異物を入れないでください。火災・感電の原因となります。
- 雷が鳴っているときに、本製品やケーブルには触れないでください。感電の原因となります。
- ケーブルに無理な力を加えたり傷つけないようにご注意ください。また、重いものをのせたり、加熱や加工をしないでください。ケーブルが破損し、火災・感電の原因となります。

**⚠ 注意** 下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

- 本製品を落としたり、ものにぶついたりして破損した場合は、使用を中止してください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
- 本製品を直射日光の当たる所、温室やサンルームなどの温度や湿度の高い所で使用しないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- 湿気やホコリの多い場所、調理台や加湿器の近くなどの油煙や湯気が当たるような場所では使用しないでください。故障や火災・感電の原因となることがあります。
- ぐらついたり振動したりする場所や、傾いた所など不安定な場所には設置しないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。
- 本製品の上に他の機器をホコリ載せたり、本製品を他の機器の上に載せないでください。他の機器の発熱によって、本製品の温度が上がり、故障の原因になることがあります。
- お手入れの際には、シンナー、アルコール、ベンジンなどは使用しないでください。塗装がはげたり、変質することがあります。
- 旅行などで長期間、本製品を使用しないときは、安全のため給電用ケーブルを抜いてください。

### 3.仕様

周波数帯域	470～710MHz(UHF Ch.13～52)
利得	11～19dB
定格出力レベル	95dB $\mu$ V(9波)
雑音指数	8dB以下
VSWR	3以下
入出力インピーダンス	75 $\Omega$ (F型)
電源	DC5V 0.3A
使用温度範囲	0～+40 $^{\circ}$ C
サイズ	W約107mm x $\phi$ 約23mm
重量	約43g
給電ケーブル	1.0m(USB A オスコネクター USB Type-C™オスコネクタ)
アンテナケーブル	0.5m (S-2.5C-FB L字型(ワンタッチ差込式)コネクタ - ストレート型(ロックねじ式)コネクタ)

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

**サンワサプライ株式会社**

ver.1.0

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381

CF/AE/DY