

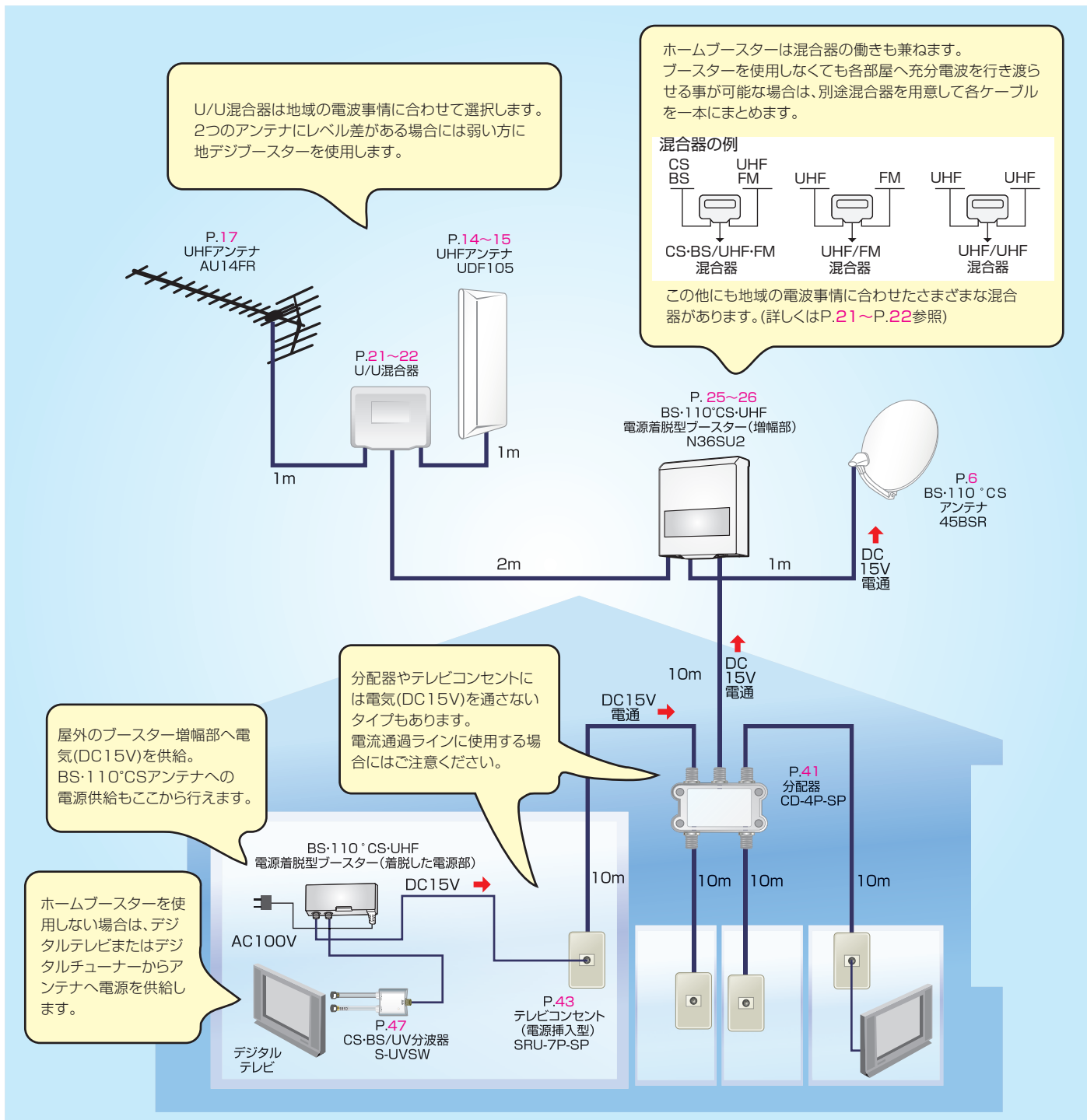
# 家庭用受信機器 HOME RECEPTION EQUIPMENT

<p>受信システム例</p>  <p>P.3~5</p>	<p>BS・110° CSアンテナ</p>  <p>P.6</p>	<p>CSアンテナ</p>  <p>P.7~8</p>	<p>チェッカー</p>  <p>P.8</p>	<p>薄型UHFアンテナ</p>  <p>P.9~15</p>
<p>UHFアンテナ</p>  <p>P.16~19</p>	<p>FMアンテナ</p>  <p>P.19</p>	<p>室内アンテナ</p>  <p>P.20</p>	<p>混合器</p>  <p>P.21~22</p>	<p>フィルター</p>  <p>P.22</p>
<p>CS・BSラインブースター</p>  <p>P.23~24</p>	<p>電源着脱型ブースター 電源分離型ブースター</p>  <p>P.23、P.25~32</p>	<p>コンセントブースター</p>  <p>P.33</p>	<p>卓上型ブースター</p>  <p>P.33~35</p>	<p>雷サージプロテクタ</p>  <p>P.36~37</p>
<p>分配器</p>  <p>P.37~42</p>	<p>テレビコンセント</p>  <p>P.43~44</p>	<p>各種切換器</p>  <p>P.44</p>	<p>整合器</p>  <p>P.45</p>	<p>分波器</p>  <p>P.46~48</p>
<p>AV&amp;ゲームセレクター</p>  <p>P.49</p>	<p>テレビプラグ</p>  <p>P.49</p>	<p>アンテナ取付金具</p>  <p>P.50~51</p>	<p>パーツ・アクセサリ</p>  <p>P.52~54</p>	<p>フリーケーブル</p>  <p>P.55</p>
<p>テレビ接続ケーブル</p>  <p>P.56~58</p>	<p>テレビ延長ケーブル</p>  <p>P.58</p>	<p>テレビ配線ケーブル</p>  <p>P.59</p>	<p>ドラム巻きケーブル / 箱入りケーブル</p>  <p>P.60</p>	<p>HDMIケーブル</p>  <p>P.60</p>

### 戸建住宅受信システム例

INDIVIDUAL RECEPTION SYSTEM

#### ■ BS・110°CS、UHF、FM放送 受信例



受信用アンテナはそれぞれの放送にあったものをお求めください。

その他の機器も受信する放送を考慮の上、機器を選定してください。対応、非対応の確認には、本文中右上にあるアイコンをご利用ください。

BS・110°CSアンテナ

UHFアンテナ

FMアンテナ



など

システム例

アンテナ

UHFチューンチェッカー

フィルター

混合器

ブースター

電源着脱型ブースター

分配器

テレビコンセント

スイッチ

分配器

分配器

分配器

分配器

分配器

分配器

分配器

分配器

分配器

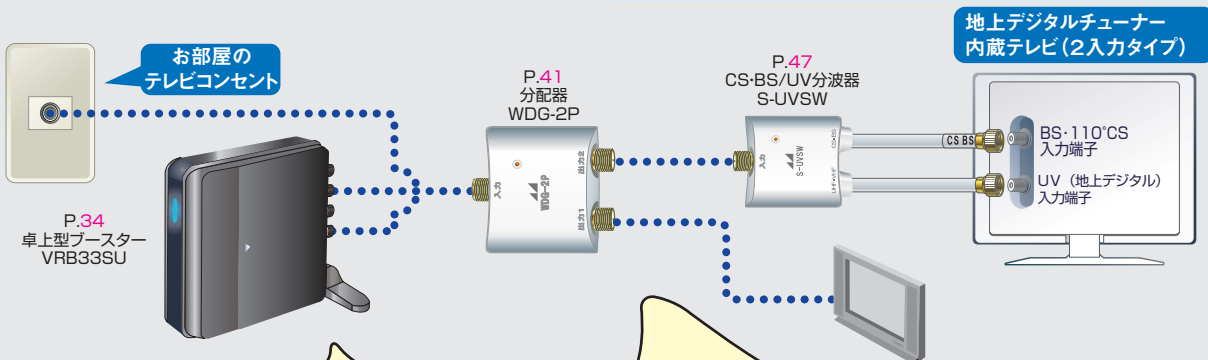
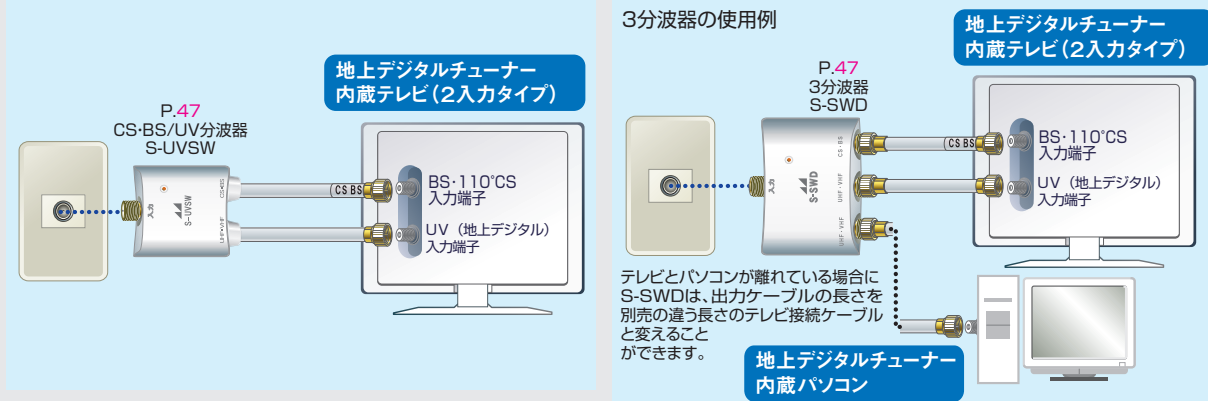
分配器

## 室内テレビ配線システム例

INDIVIDUAL RECEPTION SYSTEM

### ■ テレビコンセントからテレビまでの配線例

- デジタルテレビの入力端子は、「地上放送」と「BS・110°CS」に分かれているのでCS・BS/UV分波器を用いてから各入力端子に接続します。



分配器を追加すると電波が弱まってしまうので、画面にモザイク状のブロックノイズが現れることがあります。

ブロックノイズ

分配器の手前にブースターを挿入すると電波を大きくする事ができるので、それらの不良画面を改善する事ができます。

正常画面

テレビの台数を増やしたい時に分配器を用品です。

テレビ2へ

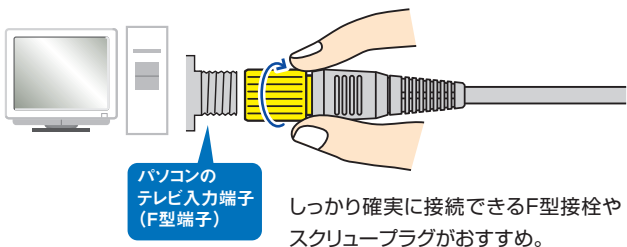
テレビ1へ

但し、分配数に応じて電波が弱まってしまう(等分される)ので注意が必要。  
(映像が劣化した場合はブースターを検討する)

イラスト中の破線「.....」はテレビ接続ケーブル(P.56~P.58)をさします。

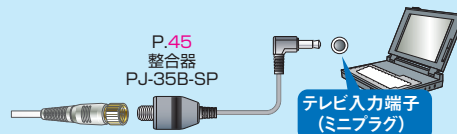
### ■ テレビチューナー付パソコンへの接続

通常のテレビ配線同様に、テレビ接続ケーブルを直接本体に接続します。



TVチューナー付ノートパソコンや小型テレビワンセグ端末の入力端子は...  
ではなく ● の場合があります。  
(通常のF型) (φ3.5ミニプラグ型)

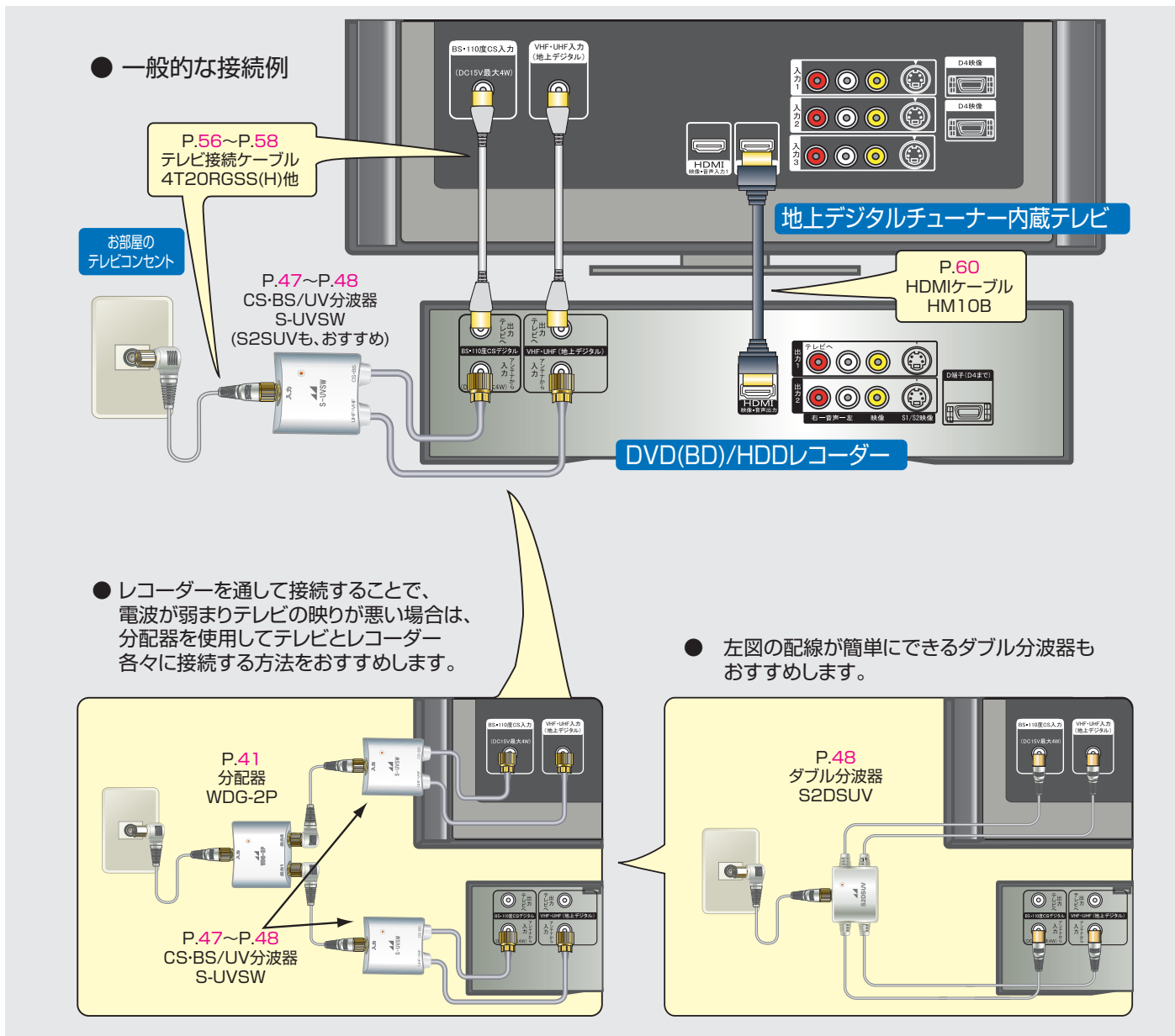
そんな時は**整合器**でミニプラグ用に変換してから接続します。



# 戸建住宅受信システム例

INDIVIDUAL RECEPTION SYSTEM

## ■ テレビとDVD(BD)/HDDレコーダーなどの接続例

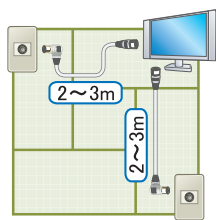


## ■ テレビ接続ケーブルの室内配線時の長さの目安



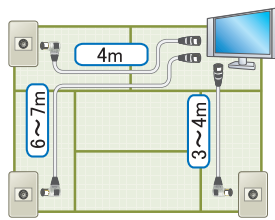
**P.56~P.58**  
テレビ接続ケーブル  
4T20RGSS(H)他

**4.5畳**  
(約2.7m×2.7m)

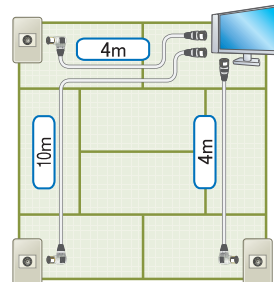


イラストは参考長さを示します。

**6畳**  
(約2.7m×3.6m)



**8畳**  
(約3.6m×3.6m)



システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
フィルター  
混合器  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整合器  
分波器他  
セレクトター  
テレビブラケット  
パネル・アクセ  
サリー・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## BS・110°CSアンテナ

BS・110°CS ANTENNA

●BSデジタル放送と110°CSデジタル放送を1台のアンテナで効率よく同時に受信できます。

**BS** **110°CS**

右旋円偏波対応

**NEW**

環境にやさしい  
RoHS対応

**45BSR**  
(口径45cm型) **4**



環境にやさしい  
RoHS対応

**CBS50A**  
(口径50cm型) **2**



**NEW**



**アンテナセット**  
**45BSRST**  
(口径45cm型) **2**

環境にやさしい  
RoHS対応

### セット内容

アンテナ本体  
アンテナ取付金具  
同軸ケーブル(S4CFB)15m  
結束バンド、スパナ

注意：アンテナマスト等は、製品に含まれておりません。取付金具につきましてはP.51をご参照ください。

### 標準性能表

摘要	<b>DH</b>	<b>DH</b>	<b>N</b> <b>DH</b> <b>在</b>
型名	<b>45BSR</b>	<b>45BSRST</b>	<b>CBS50A</b>
標準価格(税別)	オープン	オープン	オープン
受信周波数(GHz)	11.71~12.75		11.7~12.75
コンバーター出力周波数(MHz)	1032~2072		
アンテナ利得(dBi)	※BS帯域33.2(標準)※110°CS帯域34.2(標準)		※BS帯域34.5(標準) ※110°CS帯域34.9(標準)
性能指数G/T(dB/K)	※BS帯域14.0(標準)※110°CS帯域14.0(標準)		※BS帯域15.2(標準) ※110°CS帯域15.6(標準)
コンバーター総合利得(dB)	53±5		
コンバーター雑音指数(dB)	0.8(標準)		0.45(標準)
局発位相雑音(dBc/Hz)	-52以下(1kHz)、-70以下(5kHz)、-80以下(10kHz)		
コンバーター電源(V)	DC15(9.5~18)		
コンバーター消費電流(mA以下)	100		110
耐風速(以下)	20m/s(受信可能)、40m/s(再調整復元可能)、60m/s(非破壊)		
質量(kg)	1.3	③2.8	2.1
受風面積(m <sup>2</sup> )	0.19		0.24
適合マスト径φ(mm)	25~50		32~50
備考	ケーブル(15m)、ペランダ取付金具付属		
商品コード	2181343	2181342	2015482

③ 付属品(ペランダ取付金具、ケーブルなど)を含んだ質量です。

※ BS帯域：11.7GHz~12.2GHz 110°CS帯域：12.2GHz~12.75GHz

## CSアンテナ(1出力型電圧切換方式)

Ⓜ110°CSデジタル放送は受信できません

CS ANTENNA

●仰角、方位角の調整が短時間に行なえる独自の無段階調整機構を採用しています。

●JCSAT-4A号、JCSAT-3A号(スカパー!プレミアムサービス)から送られる電波を受信する場合に使用します。

●スカパー!チューナーからの電圧(垂直偏波:DC11V、水平偏波:DC15V)により、CSコンバーターの偏波を自動的に切換えます。

スカパー!プレミアムサービス



注意: アンテナマスト等は、製品価格に含まれておりません。取付金具につきましてはP.51をご参照ください。

### 標準性能表

摘要	在		
型名	CS-454S	CS-504S	CS-604S
標準価格(税別)	40,500	49,700	68,800
受信周波数(GHz)	12.20~12.75		
コンバーター-局部発振周波数(GHz)	11.2		
コンバーター-出力周波数(MHz)	1000~1550		
アンテナ利得(dBi)	34.0(標準)	34.5(標準)	35.7(標準)
性能指数(G/T)(dB/K)	13.4(標準)	14.3(標準)	15.5(標準)
コンバーター-総合利得(dB)	54±6		
コンバーター-雑音指数(dB)	0.7(標準)		
コンバーター-電源(V)	水平偏波:DC13.5~16.5 垂直偏波:DC9.5~12.0		
コンバーター-消費電流(mA以下)	120		
耐風速(以下)	20m/s(受信可能)、40m/s(再調整復元可能)、60m/s(非破壊)		
質量(kg)	1.4	2.3	3.6
受風面積(m <sup>2</sup> )	0.19	0.24	0.35
適合マスト径φ(mm)	25~50	32~50	38~60.5
商品コード	2011955	2011878	2011879
備考	1衛星受信用 スカパー!サービス パーフェクトTV!サービス ミュージックパード		

システム例  
アンテナ  
UHFチェッカー  
簡易BS  
混合器・フィルター  
ブースター  
衛星シフトコンタクト  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整器  
分波器他  
セレクトタワー・テレビブラケット  
サリット・アクセ  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

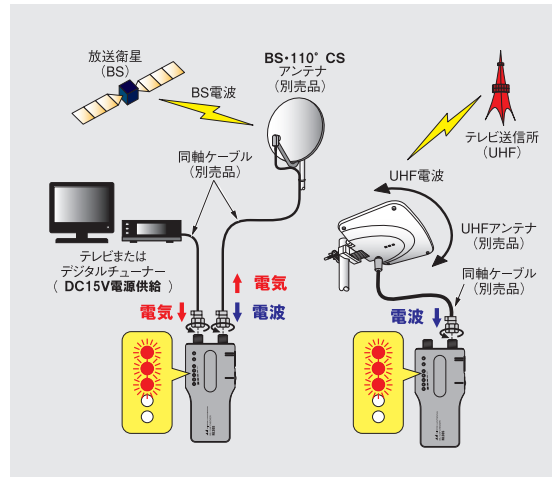
## 簡易BS/UHFチェッカー

BS / UHF CHECKER

- UHF電波やBS電波の強さに応じて5段階にチェッカーランプが点灯します。
- UHFアンテナおよびBSアンテナを設置する際に電波の強い方向が確認できます。
- BS電波を確認する際は、デジタルテレビなどからBSアンテナへの供給電源を利用して動作しますので、本体の電池は使用しません。



### ■ 使用例



### チェッカーランプ (赤) の点灯イメージ



受信状況が悪いと点灯しない

受信した電波に反応して点灯

受信状態に応じて点灯数が増える!

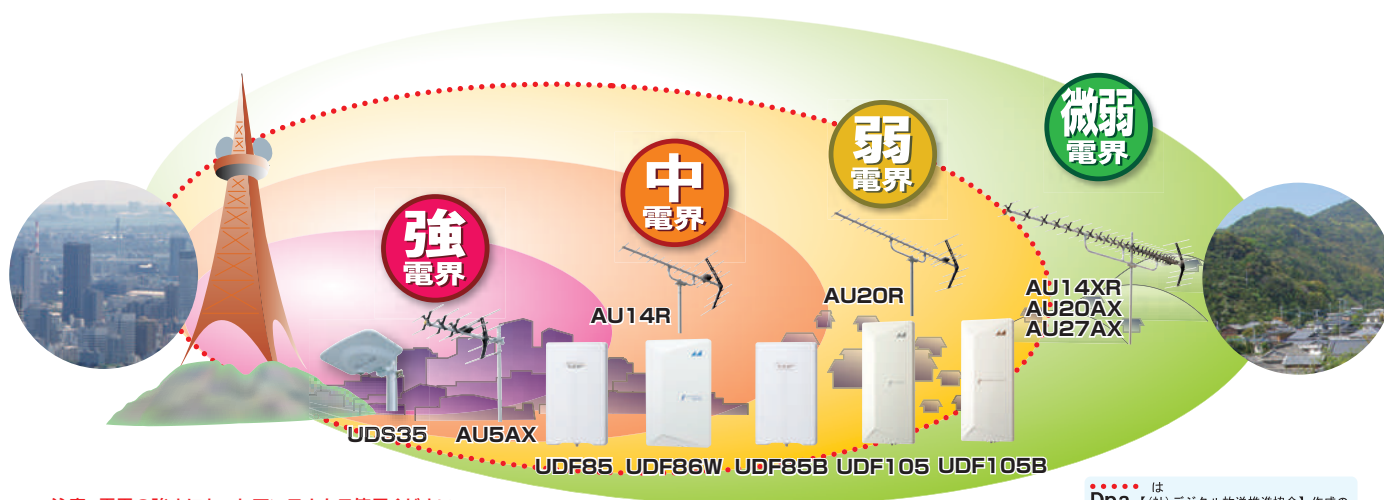
摘要	型名	標準価格 (税別)	受信チャンネル (ch)	表示レベル範囲 (dBμV)	電源	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	備考	商品コード
◎	NL30S	7,200	13~52	45~80※	単4形乾電池2本	109×50×20	0.06	単4形乾電池2本 ストラップ付属	2022602
			BS1~23	65~95	DC15V 30mA (BS供給端子受電)				

※チャンネル数などにより変動する場合があります。

システム例  
アンテナ  
簡易BS/UHFチェッカー  
混合器・フィルター  
ブースター  
衛星シプロロクダ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整音器  
分波器他  
セレクター・テレビリミダ  
バッテリー・アクセサリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 地デジアンテナの選び方

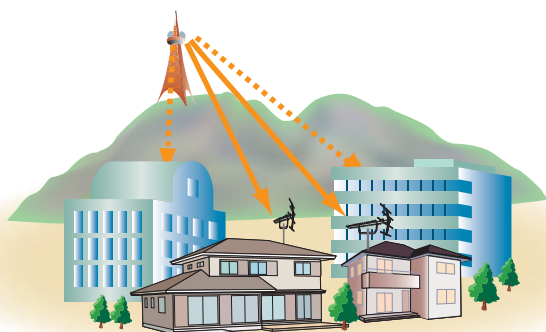
地上デジタル放送の送信所にUHFアンテナを向けて受信します。  
送信所からの距離や周辺の地形等を考慮してアンテナを選びます。



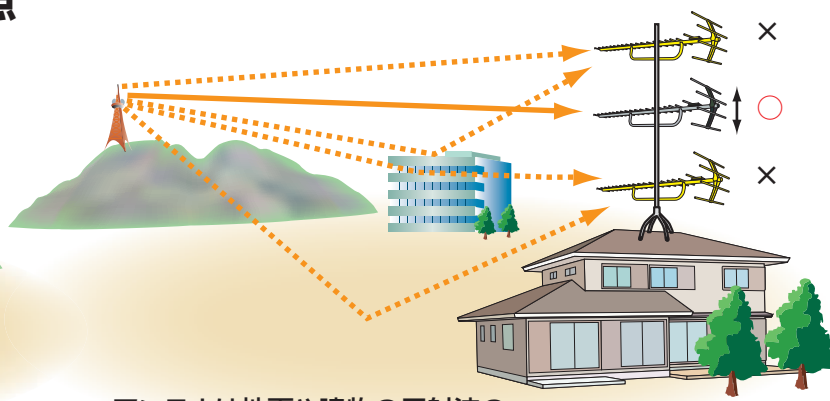
注意：電界の強さにあったアンテナをご使用ください。  
(例：微弱電界地域で強電界用のアンテナを使用しても受信できません。)

.....は  
Dpa【(社)デジタル放送推進協会】作成の  
「地デジの放送エリアのめやす」が示す境界線  
(www.dpa.or.jp参照)

## 地デジアンテナ設置時の注意点

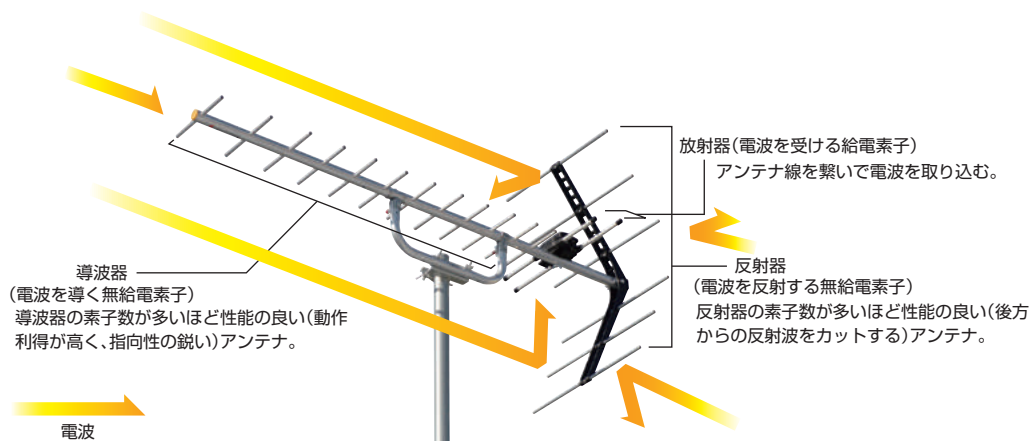


アンテナは電波の来る方向(送信局方向)に正しく設置し、ビルなどの障害物をさけてください。



アンテナは地面や建物の反射波の影響でアンテナの高さにより受信レベルが変わるので、高さを調整して設置してください。

### ■ テレビアンテナの各部名称 (JEITA用語制定に準ずる)



システム例

アンテナ

UHFチューン  
簡易BS  
チューン  
レコー

混合器・  
フィルター

ブースター

露点シフト  
プロテクタ

分配器

テレビコン  
セント

切換器

整合器

分波器  
他

セレクト  
アンプ

サリン  
・ア  
クセ

フリー  
ケー  
ブル

テレビ  
ケー  
ブル

HDMI  
ケー  
ブル

## 室内/屋外用高性能薄型UHFアンテナ

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

### エフプラススタイルシリーズ<sup>※4</sup> **地デジアンテナ**

**f-PLUSTYLE**

- ※4 エフプラススタイルは、日本アンテナによる呼称。4つのf(エフ) [flat:薄い] [free:自由な設置] [frontier:最先端] [first:薄型アンテナのハイオニア]
- ※5 マルチ金具は、日本アンテナによる呼称。
- ※6 アンテナ利得+ブースター利得

室内/屋外用 高性能薄型UHFアンテナ

### UDF85B

ブースター内蔵

水平/垂直偏波用

強・中・弱電界地区向け

アンテナ利得  
(動作利得)  
**6.5~8.5dB**  
総合利得<sup>※6</sup>  
**23~28dB**

マルチ金具  
付き<sup>※5</sup>

室内/屋外用 高性能薄型UHFアンテナ

### UDF85

アンテナ利得  
(動作利得)  
**6.5~8.5dB**

水平/垂直偏波用

強・中電界地区向け



マルチ金具  
付き<sup>※5</sup>



■ 屋外での設置例

壁面<sup>※3</sup>



■ 室内での設置例

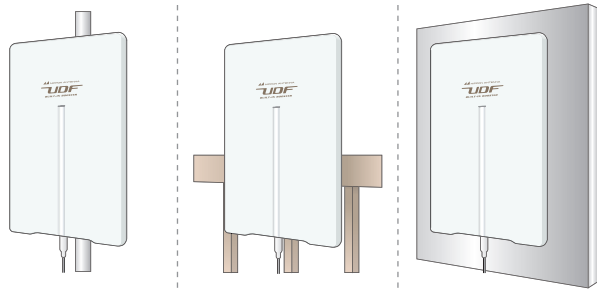
スタンド

#### ■ 屋外での設置例

マスト<sup>※1</sup>

ベランダ<sup>※2</sup>

壁面<sup>※3</sup>



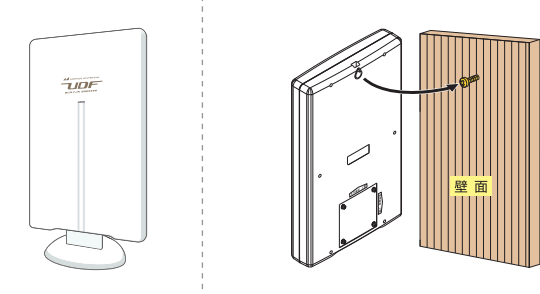
- ※1 マスト径φ22~49mm。ステンレスバンド(市販品)を使用すれば銅管柱にも設置できます。
- ※2 ベランダ設置に適合しない場合、別売品(P.50 UDF-FK)などをご使用ください。
- ※3 壁面に設置する場合、専門業者などにご相談ください。

#### ■ 室内での設置例

※垂直偏波受信はできません。

スタンド

壁面



付属のスタンドで室内に設置できます。

お部屋の壁面にも設置できます。

### 雪に強い地デジアンテナ

UDF85B・UDF85  
UDF105B・UDF105

#### 理由その1

薄型、耐候性樹脂カバーにより、着雪による電気性能の劣化が少ない。

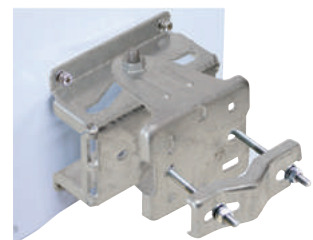
#### 理由その2

ベランダ・壁面にしっかり固定できる他、室内設置も可能なので、大雪や強風による損傷が防げる。  
(UDF105B・UDF105は屋外設置用)



雪着時のイメージ

#### マルチ金具<sup>※5</sup>



雪に強い

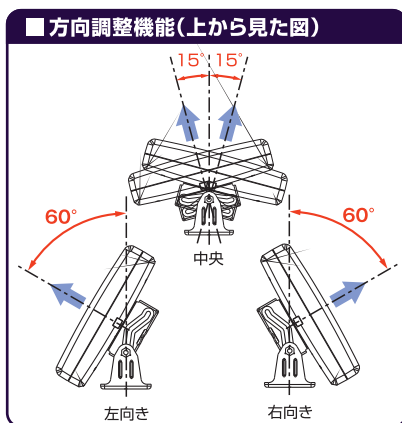
- 適合マスト径: φ22~49mm
- 適合角柱: 25×25mm~45×45mm
- マスト径がφ49mm以上はステンレスバンド(市販品(バンド幅15mm以下))を使用してください。

注 地上デジタル放送の電波の著しく弱い場所や、電波到来方向に障害物がある所では、受信できないことがあります。また、弱電界地区などでは、壁面やベランダ設置が難しく、屋根上の設置が必要な場合があります。

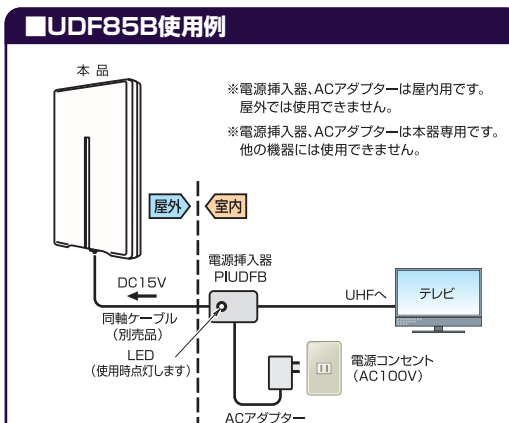
システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
混合器・フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整合器  
分波器他  
セレクタ  
セレクタ  
マルチ金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 室内/屋外用高性能薄型UHFアンテナ

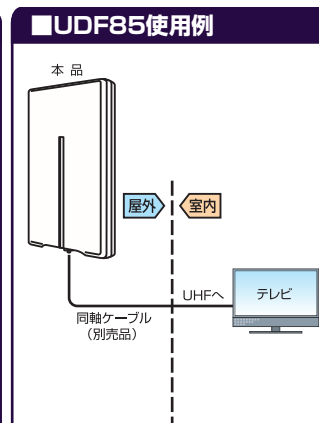
THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV



・左右60° 方向調整可能。  
・調整機能と半値幅の組み合わせにより180° の方向から電波受信可能。



ご使用前に電波到来方向を確認して、受信できる場所に設置してください。



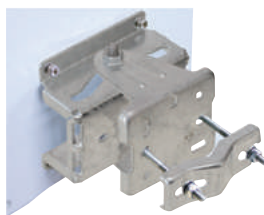
## 屋内/屋外用高性能薄型UHFアンテナ(ブースター内蔵タイプ)

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

- マルチ金具でいろんな場所に設置できます。
- ブースターを内蔵しているので、アンテナからケーブルを長く配線する時などに有効です。(UDF85Bのみ)
- 前後比の特性に優れているので、壁面反射波などによる受信不良の問題が生じにくくなっています。



UDF85B 4



マルチ金具



電源挿入器  
PIUDFB



ACアダプター

薄型アンテナの  
パイオニア!

地上デジタル  
放送対応

UHF

摘要	型名	標準価格 (税別)	受信チャンネル (ch)	受信周波数 (MHz)	アンテナ利得 (dB)	総合利得 (dB)※1	出力レベル (dBμV)	入出力インピーダンス (Ω)	電圧定在波比 (以下)	電力半値幅 (°)	前後比 (dB)	電源 (V/A)	寸法(mm) H×W×D	質量 (kg)	受風面積 (㎡)	商品コード
	UDF85B	オープン	13~52	470~710	6.5~8.5	23~28	90	75(F型)	3	80以下	20以上	DC15/ 0.03	435×265×67 ※2	1.8 ※2	0.116	2181134

※1 アンテナ利得+ブースター利得  
※2 寸法及び質量はアンテナ本体のみの数値です。

### 電源部(電源挿入器・ACアダプター)

摘要	電源挿入器			ACアダプター		質量 (kg)
	周波数 (MHz)	挿入損失 (dB)	インピーダンス (Ω)	入力 (V)	出力 (V/A)	
	470~710	1.0以下	75(F型)	AC100(50/60Hz)	DC15/0.35	0.05(電源挿入器) 0.07(ACアダプター)

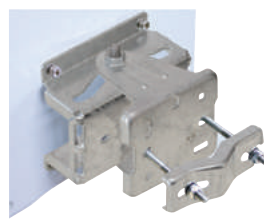
## 屋内/屋外用高性能薄型UHFアンテナ

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

- マルチ金具でいろんな場所に設置できます。
- 前後比の特性に優れているので、壁面反射波などによる受信不良の問題が生じにくくなっています。



UDF85 4



マルチ金具

薄型アンテナの  
パイオニア!

地上デジタル  
放送対応

UHF

摘要	型名	標準価格 (税別)	受信チャンネル (ch)	受信周波数 (MHz)	アンテナ利得 (dB)	入出力インピーダンス (Ω)	電圧定在波比 (以下)	電力半値幅 (°)	前後比 (dB)	寸法(mm) H×W×D	質量 (kg)	受風面積 (㎡)	商品コード
	UDF85	オープン	13~52	470~710	6.5~8.5	75(F型)	2.5	80以下	20以上	435×265×67※	1.5※	0.116	2181216

※寸法及び質量はアンテナ本体のみの数値です。

システム例  
アンテナ  
UHFチューン  
簡易BS  
ケーブル  
混合器・  
フィルター  
ブースター  
衛星シフト  
分配器  
テレビコン  
切替器  
整品器  
分波器  
他  
テレビカ  
サリール  
フリーケ  
テレビケ  
HDMIケ

## 屋外用高性能薄型UHFアンテナ

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

エフプラススタイルシリーズ<sup>※4</sup>

**f-PLUSTYLE**



# 地デジアンテナ

屋外用 高性能薄型UHFアンテナ

**UDF86W** ホワイト  
**UDF86C** ベージュ

**UDF86T** ブラウン  
**UDF86B** ブラック

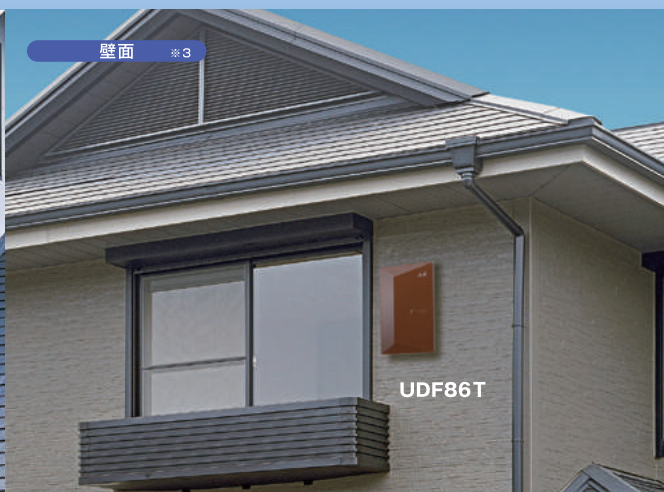
アンテナ利得  
(動作利得)  
**6.7~8.7dB**

マルチ金具  
付き<sup>※5</sup>

※4 エフプラススタイルは、日本アンテナによる呼称。  
4つのf(エフ) [flat:薄い] [free:自由な設置]  
[frontier:最先端] [first:薄型]  
アンテナのバイオニア

※5 マルチ金具は、日本アンテナによる呼称。

水平偏波専用 強・中電界地区向け

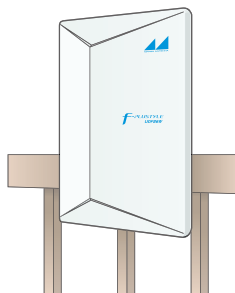


### ■アンテナの取付場所

マスト<sup>※1</sup>



ベランダ<sup>※2</sup>



壁面<sup>※3</sup>



※1 マスト径φ22~49mm。ステンレスバンド(市販品)を使用すれば銅管柱にも設置できます。  
※2 ベランダ設置に適合しない場合、別売品(P.51 BKC-32)などをご使用ください。  
※3 壁面に設置する場合、専門業者などにご相談ください。

システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
マルチ金具  
フィルター  
混合器  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整合器  
分波器他  
セレクター  
サリィ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 屋外用高性能薄型UHFアンテナ

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

**マルチ金具** ※5

**取付簡単!**

サビに強い

取付金具A

取付金具B

取付金具C

- 適合マスト径:φ22~49mm
- 適合角柱:25×25mm~45×45mm
- マスト径がφ49mm以上はステンレスバンド(市販品(バンド幅20mm以下))を使用してください。

**UDF86W使用例**

アンテナ本体

屋外

室内

同軸ケーブル (別売品)

UHFへ

テレビ

**方向調整機能(下から見た図)**

左向き60°

中央

25° 25°

六角ボルト (M8)

右向き60°

- マルチ金具でいろいろな場所に設置でき、取付も簡単です。
- 前後比の特性に優れているので、壁面反射波などによる受信不良の問題が生じにくくなっています。

**薄型アンテナのパイオニア!**

**地上デジタル放送対応**

**UHF**

NEW

NEW

NEW

NEW

UDF86W 4

UDF86C 4

UDF86T 4

UDF86B 4

摘要	型名	標準価格(税別)	受信チャンネル(ch)	受信周波数(MHz)	アンテナ利得(dB)	インピーダンス(Ω)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	受風面積(m <sup>2</sup> )	商品コード
	UDF86W	オープン	13~52	470~710	6.7~8.7	75(F型)	2.5	80以下	18以上	435×265×111*	1.8*	0.116	2181369
	UDF86C												2181370
	UDF86T												2181371
	UDF86B												2181372

\*寸法及び質量はアンテナ本体(取付金具Aを含む)の数値です。

システム例  
アンテナ  
UHFチューナ  
簡単BS  
フィルター  
混合器  
ブースター  
需サシプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整器  
分波器他  
セレクトター  
テレビプラグ  
パッド・アクセサリー・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 屋外用高性能薄型UHFアンテナ

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

### エフプラススタイルシリーズ<sup>※4</sup> **地デジアンテナ** *f-PLUSTYLE*

屋外用 高性能薄型UHFアンテナ

#### UDF105B

ブースター内蔵

水平偏波専用

中・弱電界地区向け

BS・110°CS混合回路付き

アンテナ利得  
(動作利得)

8.4~10.0dB

総合利得<sup>※6</sup>

25~33dB

イージー  
スライド  
マルチ金具  
付き<sup>※5</sup>

屋外用 高性能薄型UHFアンテナ

#### UDF105

水平偏波専用

強・中・弱電界地区向け

アンテナ利得  
(動作利得)

8.4~10.0dB

イージー  
スライド  
マルチ金具  
付き<sup>※5</sup>



#### ■ アンテナの取付場所

ベランダ<sup>※2</sup>

BS・110°CS混合回路付きで配線スッキリ



#### ■ アンテナの取付場所

壁面<sup>※3</sup>

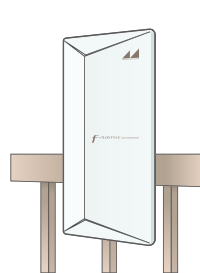


#### ■ アンテナの取付場所

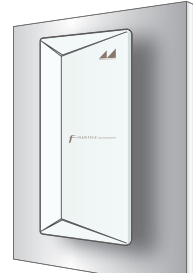
マスト<sup>※1</sup>



ベランダ<sup>※2</sup>

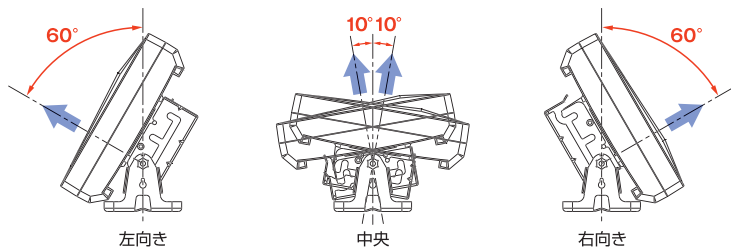


壁面<sup>※3</sup>



- ※1 マスト径φ22~49mm。ステンレスバンド(市販品)を使用すれば鋼管柱にも設置できます。
- ※2 ベランダ設置に適合しない場合、別売品(P.54 BKC-32)などをご使用ください。
- ※3 壁面に設置する場合、専門業者などにご相談ください。

#### ■ 方向調整機能(上から見た図)



注 地上デジタル放送の電波の著しく弱い場所や、電波到来方向に障害物がある所では、受信できないことがあります。また、弱電界地区などでは、壁面やベランダ設置が難しく、屋根上の設置が必要な場合があります。

#### イージースライドマルチ金具<sup>※5</sup>



取付はスライドさせて  
ボルトを締めるだけ!



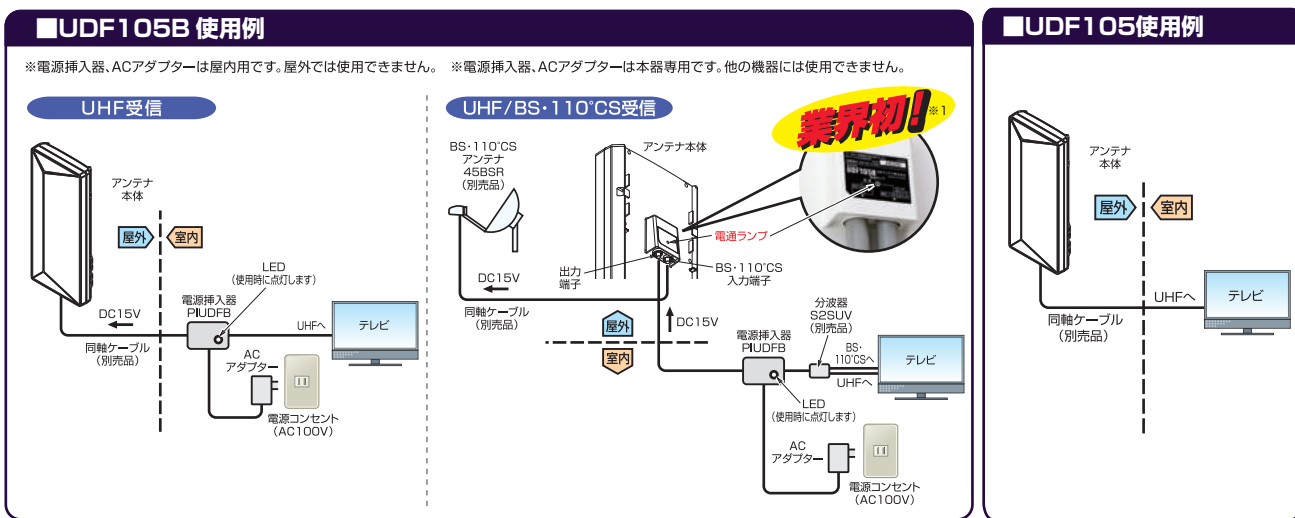
サビに強い

- 適合マスト径: φ22~49mm
- 適合角柱: 25×25mm~45×45mm
- マスト径がφ49mm以上はステンレスバンド(市販品(バンド幅20mm以下))を使用してください。

システム例  
アンテナ  
UHFデコーダー  
簡易BS  
ブースター  
雷サシプロテクト  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整水器  
分波器他  
セレクター  
テレビラダ  
パット・アクセ  
サリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 屋外用高性能薄型UHFアンテナ

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV



ご使用する前に電波到来方向を確認して、受信できる場所に設置してください。 \*1 地デジ薄型アンテナにおいて、2014年4月現在、当社調べ。

## 屋外用高性能薄型UHFアンテナ(ブースター内蔵タイプ)

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

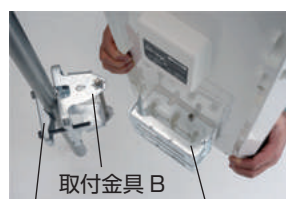
- イーゼースライドマルチ金具でいろいろな場所に設置でき、取付も簡単です。
- ブースターを内蔵しているので、アンテナからケーブルを長く配線する時に有効です。
- 前後比の特性に優れているので、壁面反射波などによる受信不良の問題が生じにくくなります。
- BS・110°C S混合回路付きでスッキリ配線できます。
- 薄型アンテナ業界初の電通ランプで、ブースター電源・BSアンテナ電源を確認できます。



UDF105B 2

薄型アンテナの  
バイオニア!  
地上デジタル  
放送対応 UHF

イーゼースライドマルチ金具



取付金具 C 取付金具 A



電源挿入器 PIUDFB ACアダプター

摘要	型名	標準価格(税別)	受信チャンネル(ch)	受信周波数(MHz)	アンテナ利得(dB)	総合利得(dB) ※1	挿入損失(dB)	出力レベル(dBμV)	入力インピーダンス(Ω)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	電源(V/A)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	受風面積(m <sup>2</sup> )	商品コード
	UDF105B	オープン	13~52	470~710	8.4~10.0	25~33	—	90	75(F型)	3	80以下	18以上	DC15 / 0.03	633×275×142 ※2	3.1 ※2	0.173	2181172
			BS・110°C S	1032~2602	—	—	4.0以下	—					—				

※1 アンテナ利得+ブースター利得  
※2 寸法及び質量はアンテナ本体(取付金具Aを含む)の数値です。

### 電源部(電源挿入器・ACアダプター)

摘要	電源挿入器			ACアダプター		質量(kg)
	周波数(MHz)	挿入損失(dB)	インピーダンス(Ω)	入力(V)	出力(V/A)	
	470~710	1.0以下	75(F型)	AC100(50/60Hz)	DC15/0.35	0.05(電源挿入器) 0.070(ACアダプター)
	710~2602	4.0以下				

## 屋外用高性能薄型UHFアンテナ

THIN UHF ANTENNA FOR TERRESTRIAL DIGITAL TV

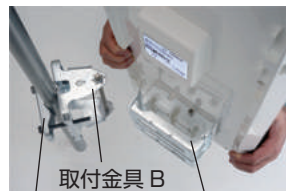
- イーゼースライドマルチ金具でいろいろな場所に設置でき、取付も簡単です。
- 前後比の特性に優れているので、壁面反射波などによる受信不良の問題が生じにくくなります。



UDF105 2

薄型アンテナの  
バイオニア!  
地上デジタル  
放送対応 UHF

イーゼースライドマルチ金具



取付金具 C 取付金具 A

摘要	型名	標準価格(税別)	受信チャンネル(ch)	受信周波数(MHz)	アンテナ利得(dB)	入力インピーダンス(Ω)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	受風面積(m <sup>2</sup> )	商品コード
	UDF105	オープン	13~52	470~710	8.4~10.0	75(F型)	2.5	80以下	18以上	633×275×142 ※	3.0 ※	0.173	2181217

※寸法及び質量はアンテナ本体(取付金具Aを含む)の数値です。

システム例  
アンテナ  
UHFチューン  
フィルター  
ブースター  
電子シフトプロテクター  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整流器  
分波器他  
テレビブラケット  
サリール・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 小型UHFアンテナ

SMALL UHF ANTENNA

- アンテナマスト、壁面などさまざまな場所に取付が出来ます。  
(ベランダ取付の場合、形状によっては別売りのベランダ取付金具が必要な場合があります)
- 適合マスト径：φ15~32mm。

- フレックス機構を利用すれば方向微調整が可能。
- 地上デジタルテレビのアンテナレベル表示機能を見ながら設置場所周辺の地形に併せて最適な方向に角度調整できます。

地上デジタル放送対応 UHF



環境にやさしい RoHS対応

UDS35 20

### ■ フレックス機構



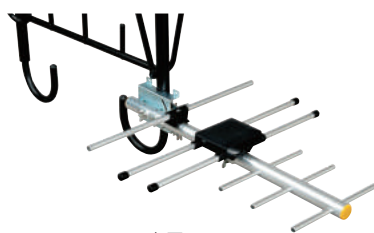
スロープ調整 (-90~90度:15度ステップ)      スイング調整 (0~90度:15度ステップ)

摘要	型名	標準価格(税別)	受信チャンネル(ch)	インピーダンス(Ω)	動作利得(dB)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°以下)	前後比(dB)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	備考	商品コード
在	UDS35	7,200	13~62	75(F型)	3.0~4.2(13~37ch) 2.8~3.3(38~62ch)	2.5	85	8以上	44×235×204	0.4	給電部F型	2011094

## UHFオールチャンネル(13~52ch)用軒先アンテナ

UHF13~52ch ANTENNA

- 適合マスト径：φ10~38mm。  
(AU5F-SP)
- 適合マスト径：φ22~32mm。  
(AU8F、AU5AX)
- 給電部はネジ式(F型)を採用しています。(接栓は別売)



5素子 AU5F-SP 10



5素子 AU5AX 5



8素子 AU8F 10

環境にやさしい RoHS対応 地上デジタル放送対応 UHF

### ■ 水平・垂直受信用

摘要	型名	標準価格(税別)	素子数	受信チャンネル(ch)	インピーダンス(Ω)	動作利得(dB)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) L×W×H	備考	商品コード
SP	AU5F-SP	3,800	5	13~52	75(F型)	4.5~6.1	2.5	52~60	12~20	455×356×80	軒先用給電部F型	2011071
	AU8F	3,300	8			4.2~8.4		45~58	6.5~21	705×356×60	小型高性能給電部F型	2011072
	AU5AX	オープン	5			7.1~10.1		38~56	12.5~21	595×356×272	給電部F型	2011075

システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
フィルター  
混合器  
ブースター  
雷サシプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整水器  
分波器他  
セレクタ  
パッド・アクセサリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## UHFオールチャンネル(13~52ch)用アンテナ

UHF13~52ch ANTENNA

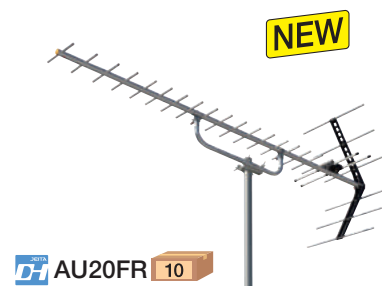
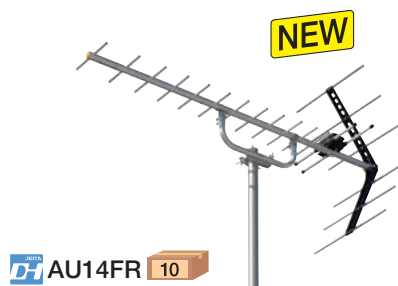
- デジタル放送に対応したUHFアンテナです。
- 2線式ダイポール給電部を採用していますので、広域帯にわたって前後比、利得、電圧定在波比が優れ、高感度で受信できます。
- AUSタイプは素子、ボルト、ビス類にステンレスを使用していますので、塩害、雪害等の対策に効果的です。
- 適合マスト径：φ22~48.6mm。

- AU14FR, AUS14FR, AU20FR, AUS20FRの給電部は、ネジ式(F型)を採用しています。(接栓は別売)

環境にやさしい  
RoHS対応

地上デジタル  
放送対応

UHF



### ■ 水平・垂直受信用

摘要	型名	標準価格(税別)	素子数	受信チャンネル(ch)	インピーダンス(Ω)	動作利得(dB)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) L×W×H	質量(kg)	備考	商品コード
	AU14R	5,300	14	13~52	75	8.0~11.0	2.5	37~55	16~25	1093×409×534	0.9		2181300
	AU14FR	5,800	14	13~52	75(F型)	8.0~12.0		33~55	16~25	1093×356×534	0.8	給電部F型	2181302
	AU20R	6,500	20	13~52	75	8.5~13.0		30~50	16~23	1483×409×534	1.0		2181301
	AU20FR	7,200	20	13~52	75(F型)	8.5~13.5		28~51	16~25	1483×356×534	0.9	給電部F型	2181303
	AUS14FR	11,000	14	13~52	75(F型)	8.0~12.0		33~55	16~25	1093×356×534	1.0	ステンレス製、給電部F型	2181304
	AUS20FR	13,900	20	13~52	75(F型)	8.5~13.5		28~51	16~25	1483×356×534	1.1	ステンレス製、給電部F型	2181305

## UHFオールチャンネル(13~52ch)用アンテナ

UHF13~52ch ANTENNA

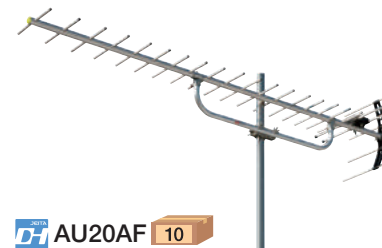
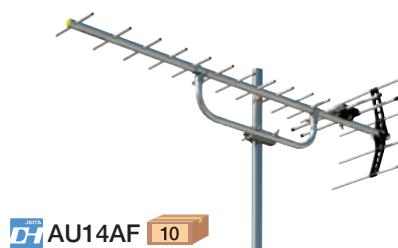
- デジタル放送に対応したUHFアンテナです。
- 2線式ダイポール給電部を採用していますので、広域帯にわたって前後比、利得、電圧定在波比が優れ、高感度で受信できます。
- AUSタイプは素子、ボルト、ビス類にステンレスを使用していますので、塩害、雪害等の対策に効果的です。
- 適合マスト径：φ22~32mm。

- AU14AF, AUS14AF, AU20AF, AUS20AFの給電部は、ネジ式(F型)を採用しています。(接栓は別売)

環境にやさしい  
RoHS対応

地上デジタル  
放送対応

UHF



### ■ 水平・垂直受信用

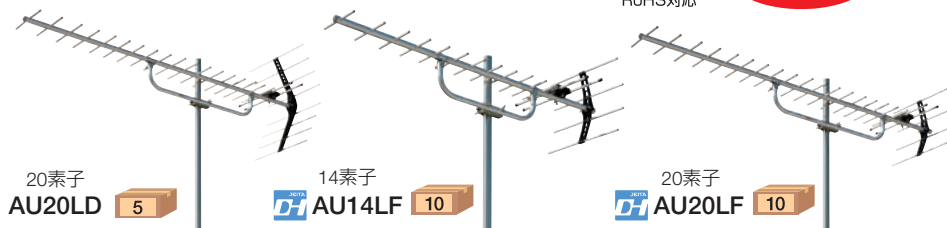
摘要	型名	標準価格(税別)	素子数	受信チャンネル(ch)	インピーダンス(Ω)	動作利得(dB)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) L×W×H	備考	商品コード
	AU-14	5,200	14	13~62	75	6.6~12.0	2.5	32~57	13~23	1088×350×272		2011018
	AU14AF	5,800		13~52	75(F型)	6.8~11.1		33~52	17~25	1088×356×272	給電部F型	2011073
	AU-20	6,600	20	13~62	75	7.0~13.6		27~54	13~23	1478×350×272		2011019
	AU20AF	7,200		13~52	75(F型)	8.0~12.5		27~48	16~25	1478×356×272	給電部F型	2011074
	AUS14AF	11,000	14	13~52	75(F型)	6.8~11.1		33~52	17~25	1088×356×272	ステンレス製、給電部F型	2011076
	AUS20AF	13,900	20		75(F型)	8.0~12.5		27~48	16~25	1478×356×272	ステンレス製、給電部F型	2011077

システム例  
アンテナ  
UHF  
簡易BS  
UHF  
チェッカー  
混合器・  
フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセンタ  
切替器  
整品器  
分波器他  
セレクトター・  
テレビブラダ  
パネル・アクセ  
サリー・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## UHFローチャンネル用アンテナ

UHF13~34ch ANTENNA

- 反射器の展開は、オートロック方式の採用で、組立てが簡単です。
- アーム・ステー・素子にはアルミニウムを使用していますので、耐久性に優れています。
- 適合マスト径：φ22~32mm。
- 給電部はネジ式（F型）を採用しています。（接栓は別売）



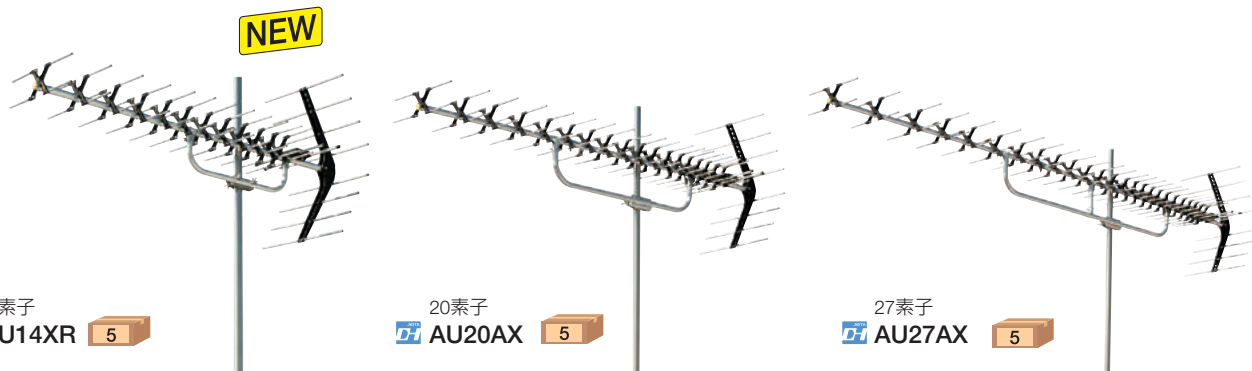
### ■ 水平・垂直受信

摘要	型名	標準価格(税別)	素子数	受信チャンネル(ch)	インピーダンス(Ω)	動作利得(dB)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) L×W×H	備考	商品コード
[在]	AU20LD	8,200	20	13~28	75(F型)	10.1~12.2	2.0	33~43	23~26	1471×386×534	高前後比型給電部F型	2011010
				29~34		11.7~12.1		32~34	20~23			
[在][D]	AU14LF	6,000	14	13~34		8.6~10.9	2.5	36~46	15~25	1088×386×272	給電部F型	2011069
[在][D]	AU20LF	7,400	20			9.9~12.4		30~43	18~25	1478×386×272		2011070

## UHF高性能型アンテナ

UHF ANTI-GHOST ANTENNA

- 電波の弱い地域に適した高い利得のアンテナです。
- 水平、垂直両面の指向性、及び前後比、利得が優れています。
- 適合マスト径：φ22~32mm (AU14AX、AU14LX)
- 適合マスト径：φ22~48.6mm (AU14XR、AU14LXR)
- 適合マスト径：φ22~50mm (AU20AX、AU20LX、AU27AX、AU27LX)
- 給電部はネジ式（F型）を採用しています。（接栓は別売）



### ■ 水平・垂直受信

摘要	型名	標準価格(税別)	素子数	受信チャンネル(ch)	インピーダンス(Ω)	動作利得(dB)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) L×W×H	備考	商品コード
[D]	AU14XR	12,400	14	13~52	75(F型)	9.4~12.0	2.5	27~45	18~25	1183×370×534	給電部F型	2181306
[D]	AU14LXR	12,400		13~34		11.0~11.9		29~40	20~28	1183×410×534		2181307
[在][D]	AU14AX	12,400		13~52		9.4~12.0		27~45	18~25	1183×370×534		2011052
[在][D]	AU14LX	12,400		13~34		11.0~12.0		29~40	20~28	1183×410×534		2011053
[D]	AU20AX	13,900	20	13~52		10.4~13.7		24~41	17~28	1715×370×534		2011054
[D]	AU20LX	13,900		13~34	10.4~13.3	27~33	18~28	1715×400×534	2011055			
[D]	AU27AX	17,400	27	13~52		11.6~15.1		22~36	20~29	2595×370×534		2011056
[D]	AU27LX	17,400		13~34	12.6~14.4	26~30	18~30	2595×400×534	2011057			

システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
UHFチューナー  
混合器・フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整水器  
分波器他  
セレクター・テレビリミッタ  
パルソック  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

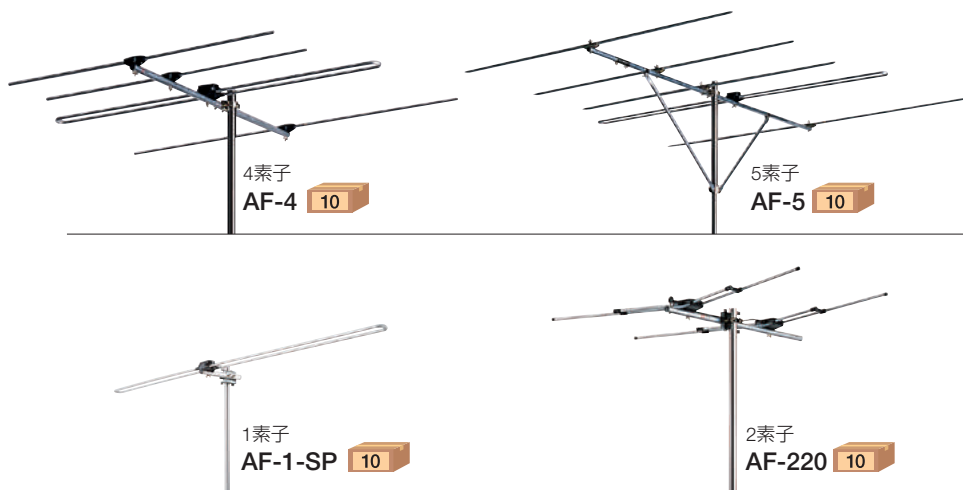
## FMアンテナ

FM ANTENNA

- すぐれた感度と指向性により、マルチパス（反射波による妨害）のない素晴らしい音質で、FM放送を受信できます。
- AF-220は小型軽量で取付けが簡単です。特殊金具の採用により、従来のマストのほかにベランダや天井にも取付けることができます。
- AF-4は小型軽量ですから、設置が簡単です。

- 適合マスト径：φ25～32mm。
- 適合マスト径：(AF-1-SP) φ10～38mm。

FM



### ■ 水平受信用

摘要	型名	標準価格(税別)	素子数	受信チャンネル(ch)	インピーダンス(Ω)	動作利得(dB)	電圧定在波比(以下)	電力半値幅(°)	前後比(dB)	寸法(mm) L×W×H	備考	商品コード
SP	AF-1-SP	4,400	1	FM	75	—	—	—	—	240×1753×101	強電界軒先用	2010211
	AF-220	6,100	2		75・300	—	—	—	—	740×1315×85	強電界用、位相差給電方式 小型2素子軒先用	2010215
	AF-4	4,300	4		75	—	—	—	—	980×1380×94	強電界用、小型普及型	2010217
	AF-5	7,200	5			5.0～6.0	2.5	57～62	11.0～15.0	1950×1910×520	中電界用	2010218

システム例  
アンテナ  
UHFチェッカー  
簡易BS  
混合器・フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整合器  
分波器他  
セレクタ  
テレビプラグ  
パワールーム・アクセサリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡単BS  
UHFチューナー  
混合器・フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクター  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整合器  
分波器他  
セレクター・テレビリミッタ  
パルス・アクセサリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## ブースター付室内アンテナ

受信環境により地上デジタル放送受信可能

INDOOR TV ANTENNA BUILT-IN BOOSTER

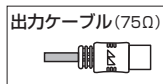
- 室内アンテナは、弱電界及び微弱電界地域では、性能が発揮されません。このような地域では、屋外アンテナをご使用ください。
- 専用ACアダプター付属

型名	内蔵ブースター標準利得(目安)
ARBL1(W)	UHF11~17dB
ARBL1(B)	
CRAB10	UHF11~16dB

UHF

環境にやさしい  
RoHS対応

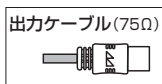
地上デジタル  
放送対応



NEW



UHF増幅 UHF専用  
CRAB10 10



UHF増幅 UHF専用  
ARBL1(W) 10



UHF増幅 UHF専用  
ARBL1(B) 10

摘要	型名	標準価格(税別)	受信チャンネル(ch)	出力インピーダンス(Ω)	備考	商品コード
ⓑP	ARBL1(W)	7,400	13~52	75(同軸ケーブル)	ホワイト色	2013161
ⓑP	ARBL1(B)				ブラック色	2013163
ⓈP	CRAB10	オープン			ホワイト色	2181267

## 室内アンテナ

受信環境により地上デジタル放送受信可能

INDOOR TV ANTENNA

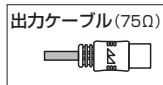
- 室内アンテナは、弱電界及び微弱電界地域では、性能が発揮されません。このような地域では屋外アンテナをご使用ください。

電界強度の目安(アンテナ地上高5m)			
微弱電界	弱電界	中電界	強電界
55~60dBμV/m	60~70dBμV/m	70~80dBμV/m	80dBμV/m以上

UHF

環境にやさしい  
RoHS対応

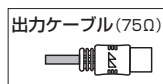
地上デジタル  
放送対応



NEW



UHF専用  
CRA10 10



UHF専用  
ARL1(W) 10



UHF専用  
ARL1(B) 10

摘要	型名	標準価格(税別)	受信チャンネル(ch)	出力インピーダンス(Ω)	備考	商品コード
ⓑP	ARL1(W)	4,400	13~52	75(同軸ケーブル)	ホワイト色	2013160
ⓑP	ARL1(B)				ブラック色	2013162
ⓈP	CRA10	オープン			ホワイト色	2181266

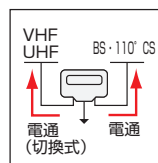
## 混合器

- 異なるアンテナで受信した電波を1本のケーブルにまとめます。混合したい放送種別に合わせてお選びください。
- 防滴構造。
- 適合マスト径：φ22~38mm

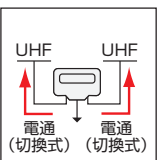
摘要名	M-SUV		M-SUV-SP	
	標準価格(税別)	5,300		
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF
通過帯域損失 (dB以下)	1.0	1.5	2.0	2.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	30	35	25	
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)			
電圧定在波比 (以下)	1.8		2.0	2.5
備考	CS・BS入力-出力端子間常時電通 UV入力-出力端子間電通(切換式) (最大DC15V・0.5A)			
商品コード	2020194		2020195	

摘要名	M-UUF2-SP	
	標準価格(税別)	5,600
周波数帯域 (MHz)	UHF	UHF
通過帯域損失 (dB以下)	470~770	
通過帯域損失 (dB以下)	4.5	
端子間結合損失 (dB以上)	15	
切換式ATT減衰量 (dB)	-10	-10
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)	
電圧定在波比 (以下)	2.5	
備考	各入力端子-出力端子間電通(切換式) (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)	
商品コード	2020109	

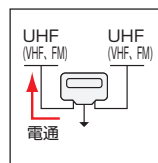
摘要名	M-UUF-SP		
	標準価格(税別)	4,600	
周波数帯域 (MHz)	HF	FM・VHF	VHF・UHF
通過帯域損失 (dB以下)	10~76	76~222	222~770
通過帯域損失 (dB以下)	4.0		4.8
端子間阻止量 (dB以上)	15	20	
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)		
電圧定在波比 (以下)	2.1	1.8	2.0
備考	入力1端子-出力端子間電通 (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)		
商品コード	2020114		



- CS 2602MHz
- BS
- +
- UHF
- VHF
- FM
- CATV 10~770MHz



- UHF
- +
- UHF



- UHF
- (VHF)
- (FM)
- +
- UHF
- (VHF)
- (FM)



MIXER

システム例

アンテナ

UHFチューンレック

簡易BS

フィルター

ブラスター

雷サージプロテクタ

分配器

テレビコンセンタ

切換器

整器器

分波器他

セレクトター

パリン・アクセ

フリーケーブル



テレビケーブル

HDMIケーブル

## 混合(分波)器

MIXER (SEPARATOR)

- 入出力端子を逆に使用すると、分波器として使用できます。

要 要		屋内用  			
型 名		MX-SUV			
標 準 価 格 (税別)		3,800			
周 波 数 帯 域 (MHz)		HF・FM・VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
通 過 帯 域 損 失 (dB以下)		10~770	1032~1489	1489~2150	2150~2602
阻 止 帯 域 減 衰 量 (dB以上)		1.5	2.0	2.5	3.0
電 圧 定 在 波 比 (以下)		1.8	2.0	2.5	
入 出 力 インピーダンス (Ω)		75 (F型)			
寸 法 (mm)		52 (H) × 45 (W) × 20 (D)			
備 考		出力端子-CS・BS入力端子間電通 (最大DC15V・0.5A)			
商 品 コード		2020112			



地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

環境に  
やさしい  
RoHS対応

CS  
2602MHz  
BS  
/  
UHF  
VHF  
FM  
CATV  
10~770MHz

## UHF地域向混合器

※ このページの製品は在庫品ではありません。100個単位の注文品です。

UHF MIXER FOR SPECIAL AREA

- 特定地域のUHF帯とUHF帯を混合するなどに使用します。
- 外側は樹脂ケースで防滴構造。内部は板金ケースで電波の漏洩、飛び込み防止に対応したシールド構造です。
- 各入力端子と出力端子間電流通過(切換式)  
(最大DC15V・0.5A / AC30V・1A)
- 全端子F型接栓構造
- 防滴構造
- 適合mast径: φ22~38mm

地上デジタル  
放送対応

UHF + UHF

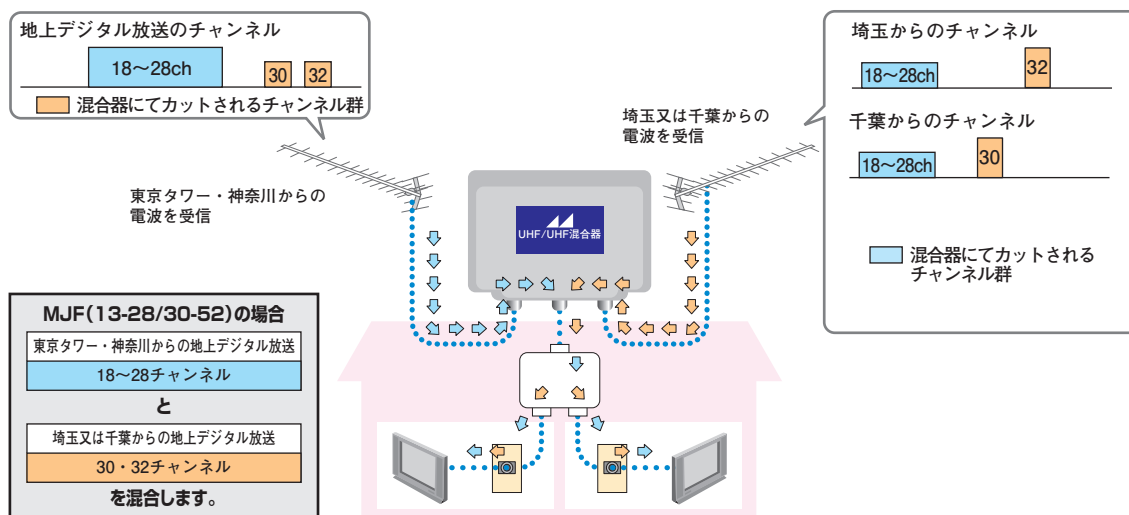


MJF(13-28/30-52) 20

摘要	型 名	標準価格(税別)	混合チャンネル (ch)	切替式ATT減衰量 (dB)	通過帯域損失 (dB以下)	阻止帯域減衰量 (dB以上)	入出力インピーダンス (Ω)	電圧定在波比 (以下)	取扱い支店 営業所	商品コード
受	MJF(13-28/30-52)	10,300	13~28	-10	※1 1.2	20	75 (F型)	3.0	さいたま・東京 高崎・多摩・千葉	2020177
			30~52							

※1 標準特性(隣々接chは4.5dB以下)

## 地上デジタル放送の混合イメージ [関東地域向け混合器MJF(13-28/30-52)の例]



## フィルター

※ この製品は在庫品ではありません。100個単位の注文品です。

FILTER

### ■バンドエリミネート

摘要	型 名	標準価格(税別)	通過帯域 (ch)	阻止帯域 (ch)	通過帯域損失 (dB以下)	阻止帯域減衰量 (dB以上)	入出力インピーダンス (Ω)	電圧定在波比 (以下)	寸法 (mm) H×W×D	取扱い支店 営業所	商品コード
受	BEF(MID・SHB)I	オープン	10~108MHz 170~222MHz 396~770MHz	119~157MHz 242~366MHz	4.0	45	75 (F型)	2.5	83.6×118×47		2022543

# ブースター一覧

BOOSTER

概要	ブースタータイプ	品番	利得 ※ (dB)	対応帯域	重量電源【電源部】 (V/A)	掲載ページ	備考	
屋内用 	ライン	CSB-C25-SP	26	   (2150MHz) 増幅		24		
		CSB-C25C-SP	25	   (2150MHz) 増幅				
	電源分離型	UPA16K	18	 増幅	DC15/最大0.03	27		
	ライン	UPA16		 増幅		28		
	電源着脱型	NSB36SU	36	   (2602MHz) 増幅	DC15/最大0.5	26		
		NSB36U		  増幅				
	電源分離型	N36SU2	41	   (2602MHz) 増幅	DC15/最大0.15	29	UV入力側電通切換スイッチ付	
		N36U2		  増幅				
	電源分離型	N41SU2	35	   (2602MHz) 増幅	DC15/最大0.15	30	UV入力側電通切換スイッチ付	
		N41U2		  増幅				
	電源分離型	N35U3	35	  増幅	DC15/最大0.15	31		
		N35UPA2		  増幅			32	Uプリアンプ付き
屋内用 	卓上型	VRB33SU	33	   (2602MHz) 増幅	DC15/最大0.15	34		
		VRB33MU		  (2602MHz)  増幅				
		VB-33CU		   (2150MHz) 増幅			35	
		VB-33MU		  (2150MHz)  増幅				
屋内用	VBC22U	22	  (2602MHz)  増幅	DC15/最大0.15	33			
屋内用	VBC22CU		   (2150MHz) 増幅					
屋内用	VRC203	21	  (2602MHz)  増幅	DC15/最大0.15				

※利得は最大を表しています。(UHF利得とBS・CS利得混在)

システム例

アンテナ

UHFチューン  
簡易BS  
チェッカー

混合器・  
フィルター

ブースター

雷シーシフト  
テータ

分配器

テレビコン  
セント

切換器

整合器

分波器  
他

セレクト  
テレビ  
プラグ

パ  
サ  
リ  
ー  
・  
金  
具

フ  
リ  
ー  
ケ  
ー  
ブ  
ル

テ  
レ  
ビ  
ケ  
ー  
ブ  
ル

H  
D  
M  
I  
ケ  
ー  
ブ  
ル

## CS・BSラインブースター

CS・BS LINE BOOSTER

- チューナーなどからの供給電源で動作します。
- スカパー！プレミアムサービス受信にも対応しています。
- スイッチ切り換えにより、DC9.5~16.5V最大0.5A電流通過します。
- 壁面取付用樹脂クリップ付属。

- BS (CS) アンテナからチューナー (テレビ) までの同軸ケーブルの損失補償用として使用します。

**CS・BS**  
デジタル放送対応

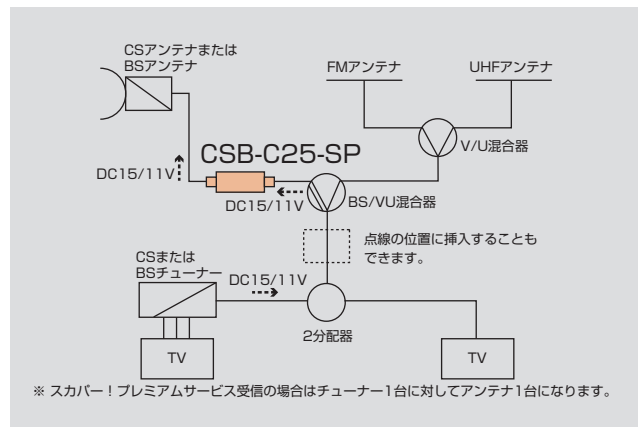
CS増幅  
2150MHz

BS増幅



**CSB-C25-SP** 20  
(UHF・VHFパスタタイプ)

### ■ 使用例



摘要		屋内用 <b>CS</b> <b>SP</b>		
型名	<b>CSB-C25-SP</b>			
標準価格 (税別)	<b>5,300</b>			
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	76~770	1032~1336	950~2150	
利得 (dB)	-3以上(パス)	20~25	18~26	
最大出力 (dBμV)	—	100(8波)	90(24波)	
雑音指数 (dB)	—	5~7		
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)			
電圧定在波比 (以下)	2.5	2.5	3.0	
重量電源 (V)	DC9.5~16.5			
消費電流 (A)	0.035			
寸法 (mm)	φ22×89			
質量 (kg)	0.04			
商品コード	2023060			

## CS・BSブースター(UV混合)

CS・BS BOOSTER (UV MIXING)

- 外側は樹脂ケースで防滴構造。内部は板金ケースで電波の漏洩、飛込み防止に対応したシールド構造です。
- チューナーなどからの供給電源で動作します。
- スカパー！プレミアムサービス受信にも対応しています。
- スイッチ切り換えにより、出力→UV入力間、出力→CS・BS入力間DC9.5~16.5V最大0.5A電流通過します。
- UV増幅器を使用しない場合は、UV入力スイッチを切にしてください。

- 壁面、マストどちらでも取り付けできます。
- 適合マスト径：φ22~38mm。
- 切換式固定アッテネーターによりレベル調整できます。

**CS・BS**  
デジタル放送対応

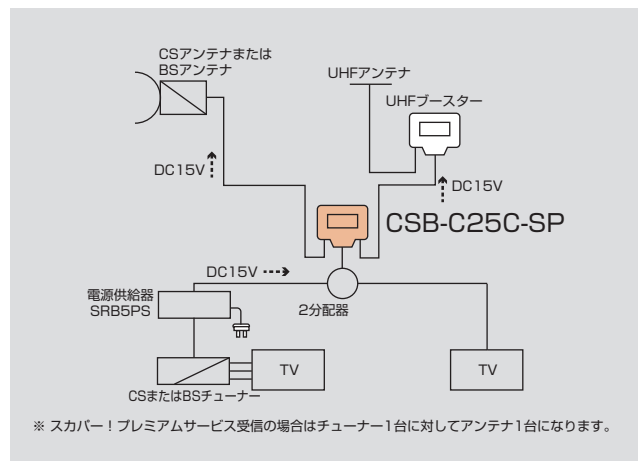
CS増幅  
2150MHz

BS増幅



**CSB-C25C-SP** 20  
(UV混合パスタタイプ)

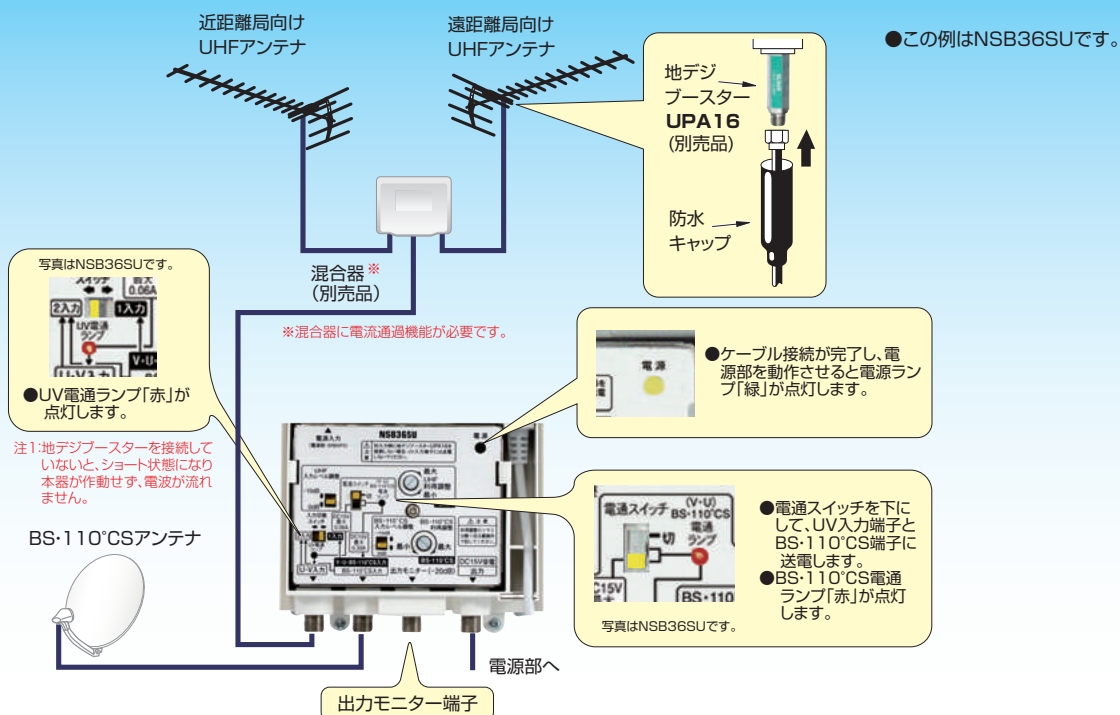
### ■ 使用例 ※UHFブースターにDC15Vを送る場合 (必ず別売のDC電源を使用してください)



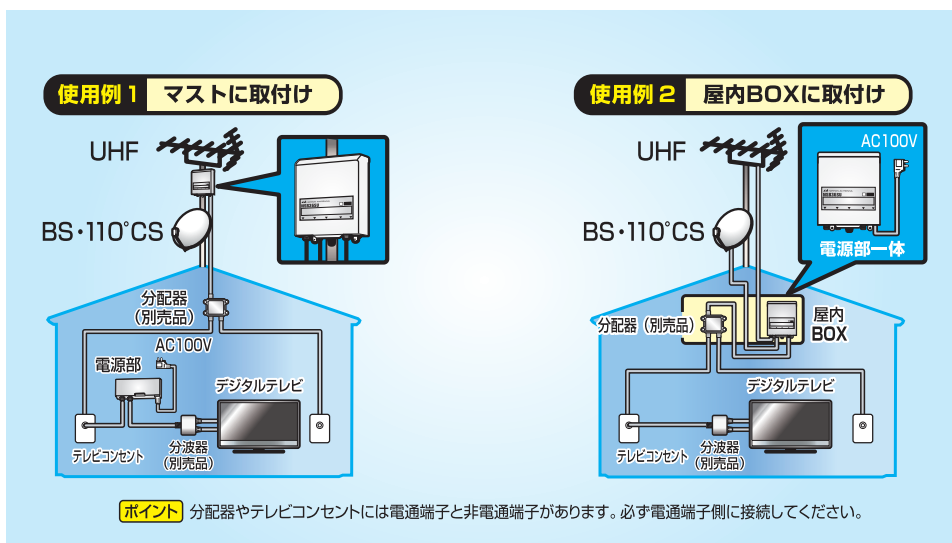
摘要		<b>CS</b> <b>SP</b>		
型名	<b>CSB-C25C-SP</b>			
標準価格 (税別)	<b>8,100</b>			
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF	UHF	BS・CS-IF	
	10~770		1032~2150	
利得 (dB)	-2.5以下(パス)		20~25	
切換式固定アッテネーター (dB)	—		0/-10	
適正入力 (dBμV)	60~100	65~100	40~90	
定格出力 (dBμV)	—		100(24波)	
雑音指数 (dB)	—		5~7	
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)			
電圧定在波比 (以下)	2.5		2.5	
重量電源 (V)	DC9.5~16.5			
消費電流 (A)	0.04			
寸法 (mm)	72.6 (H) × 80 (W) × 47 (D)			
質量 (kg)	0.2			
商品コード	2023061			

## ■電源着脱型ブースター NSB36SU、NSB36Uの新機能

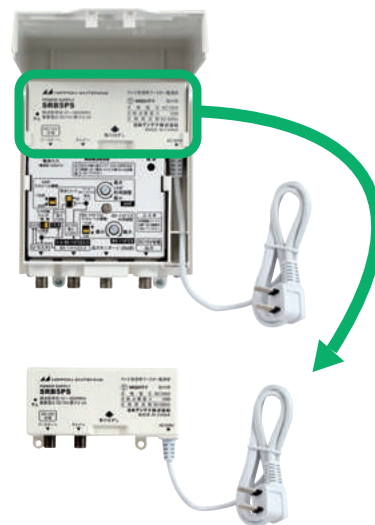
異なる方向にある複数の送信所からの電波を2つのアンテナで受信する場合、近距離局と遠距離局の電波では遠距離局の電波は弱く、混合しただけでは近距離局との信号の差で、遠距離局が受信できない場合があります。UHF・VHF入力側電通切換スイッチを搭載したことにより、増幅部を通過して別売の地デジブースター(UPA16)へ給電でき、混合器で近距離と混合する前に、遠距離局だけを増幅し近距離局と信号の強さを揃えることができます。



## 使用例



## 電源部着脱可能!



システム例

アンテナ

UHF/VHFレセプター

混合器・フィルター

ブースター

電源スイッチ/プロテクター

分配器

テレビコンセント

切換器

整水器

分波器他

セレクトター・テレビブラグ

パッシブ・アクセサリ・金具

フリーケーブル

テレビケーブル

HDMIケーブル

## BS・110°CS・UHF電源着脱型ブースター

BS・110°CS / UHF HOME BOOSTER

- 地上・BS・110°CSデジタル放送に対応した、低雑音で高出力の電源着脱型ブースター。
- 電源部を本体ケースから取り外して電源分離型ブースターとしても使用できます。
- 出力モニター端子付。
- 2.6GHz対応。
- BS・110°CS入力側とUHF・VHF入力側の電通切換スイッチ付。

- VHF・UHF/BS・110°CSの1入力（ライン）、2入力（ヘッド）の切換が可能です。
- 適合マスト径：φ22～50mm
- BP表示は【プリスターパック入り】

摘要	JEITA		JEITA (C)	
	NSB36SU		NSB36SU-BP	
標準価格（税別）	33,000			
受信チャンネル (MHz)	VHF	UHF	BS・110°CS	
	76～222	470～710 (13～52ch)	1032～2602	
利得 (dB)	0～2.5	30～36	26～34	
利得調整範囲 (dB)	—	0～-10(連続)		
入力レベル調整 (dB)	—	0、-10(切換)		
適正入力レベル (dBμV)	60～100	40～87	45～89(24波) 45～86(36波)	
定格出力レベル (dBμV)	—	103(9波)	103(24波) 100(36波)	
雑音指数 (dB)	—	2.5以下 ※1 ※3	6.0以下 ※2 ※3	
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)			
電圧定在波比 (以下)	3			
受電電圧 / 電流 (V/A)	DC15 / 0.1 (増幅部)			
消費電力 (W)	2.8			
消費電力入力端子送電時	8.5 ※4			
通電電容量 (V/A)	DC15 / 0.33			
寸法 (mm)	149(H)×121(W)×45.5(D)			
質量 (kg)	0.6 (電源部含む)			
商品コード	2181268	2181331		

新機能の詳細はP.21参照



- ※1 470～680MHzは2.0以下
- ※2 1032～2150MHzは5.0以下
- ※3 利得最大：2入力（ヘッド）時
- ※4 地デジブースター：0.06A、BS・110°CSアンテナ：0.27A送電時

### 電源部

摘要	型名	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	使用電圧/消費電力 (V)/(W)	重量電源 (V/A)	入出力インピーダンス (Ω)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
	SRB5PS	10～770	1.5	AC100(50/60Hz)/10	DC15/0.5	75(F型)	28×110×59	0.21	2026069
		770～2602	2.5						

## UHF電源着脱型ブースター

UHF HOME BOOSTER

- 地上デジタル放送に対応した、低雑音で高出力の電源着脱型ブースター。
- 電源部を本体ケースから取り外して電源分離型ブースターとしても使用できます。
- 出力モニター端子付。
- 入力側電通切換スイッチ付。
- 適合マスト径：φ22～50mm



摘要	JEITA		JEITA (C)	
	NSB36U		NSB36U-BP	
標準価格（税別）	18,000			
受信チャンネル (MHz)	VHF	UHF		
	76～222	470～710 (13～52ch)		
利得 (dB)	0～2.5	30～36		
利得調整範囲 (dB)	—	0～-10(連続)		
入力レベル調整 (dB)	—	0、-10(切換)		
適正入力レベル (dBμV)	60～100	40～87		
定格出力レベル (dBμV)	—	103(9波)		
雑音指数 (dB)	—	2.5以下 ※1 ※2		
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)			
電圧定在波比 (以下)	3			
受電電圧 / 電流 (V/A)	DC15 / 0.075 (増幅部)			
消費電力 (W)	2.3			
消費電力入力端子送電時	3.3 ※3			
通電電容量 (V/A)	DC15 / 0.06			
寸法 (mm)	149(H)×121(W)×45.5(D)			
質量 (kg)	0.6 (電源部含む)			
商品コード	2181269	2181332		

- ※1 470～680MHzは2.0以下
- ※2 利得最大時
- ※3 DC15V / 0.06A

### 電源部

摘要	型名	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	使用電圧/消費電力 (V)/(W)	重量電源 (V/A)	入出力インピーダンス (Ω)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
	SRB5PS	10～770	1.5	AC100(50/60Hz)/10	DC15/0.5	75(F型)	28×110×59	0.21	2026069
		770～2602	2.5						



## 地上デジタル放送対応電源分離型ブースター

UHF HOME BOOSTER

- 地上デジタル用受信アンテナとテレビの間にブースター本体と電源部を設置するだけで、簡単にレベルが増幅できます。
- 低雑音設計にて受信アンテナ（出力端子はF型タイプ）直下に使用することで、地上デジタル信号の品質を向上します。
- ケーブル及びシステムのレベル損失による、地デジ信号のレベル低下をブースターで補償し、地デジ信号の品質劣化によるブロックノイズを解消するのに効果があります。

- 増幅部、電源部はシールド構造になっていますので、電波の漏洩や飛込み防止に効果があります。
  - ブースター本体はDC15V作動のため、BS・CS/U・V混合器（※1）でBS・110°CS放送と混合が可能です。
- ※1：出力端子からUHF入力端子に通電できる機器をご使用ください。下図使用例参照

環境にやさしい  
RoHS対応

地上デジタル  
放送対応

UHF 増幅

摘要	型名	標準価格(税別)
型名	UPA16K	オープン
標準価格(税別)		オープン
周波数帯域	UHF	
受信チャンネル(ch)	13~52	
利得(dB)	14~18	
適正入力レベル(dBμV)	40~76	
定格出力レベル(dBμV)	93(9波)	
雑音指数(dB)	1.5	
入出力インピーダンス(Ω)	75(F型)	
電圧定在波比(以下)	3	
重量電源(V/A)	DC15/0.03	
消費電力(W)	1.2	
使用温度範囲(°C)	-10~+40	
寸法(mm)	形状(六角) 12×48.6	
質量(kg)	0.02	
商品コード	2023066	

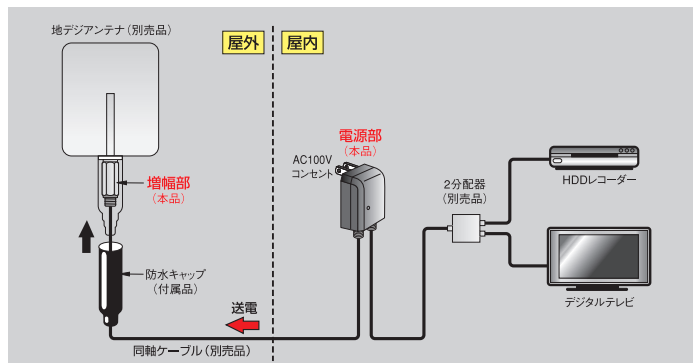


注. 強電界地域や、既にブースターを使用している場合、ビルなどの反射波や電波が混信している地域では、十分な効果が得られない場合があります。

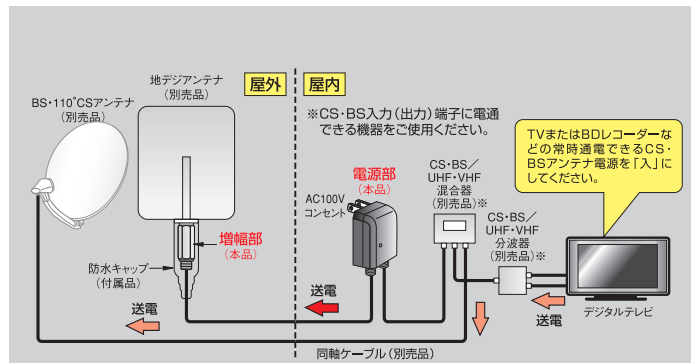
### 電源部

摘要	型名	使用電圧/消費電力(V)/(W)	重量電源(V/A)	挿入損失(dB以下)	入出力インピーダンス(Ω)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	商品コード
◎	UPS03	AC100(50/60Hz)/1.2	DC15/0.03	1.0	75(F型)	77×50×35	0.17	2026055

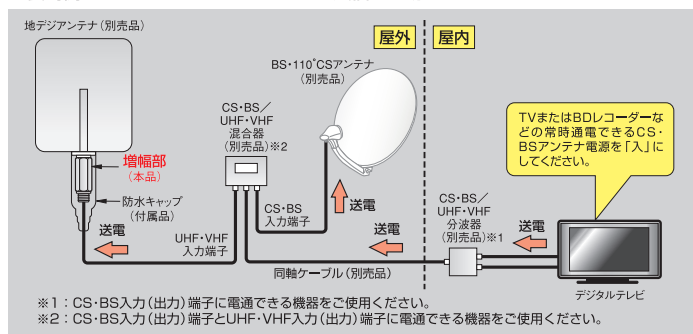
### ●使用例1〈地デジのみを受信する場合〉



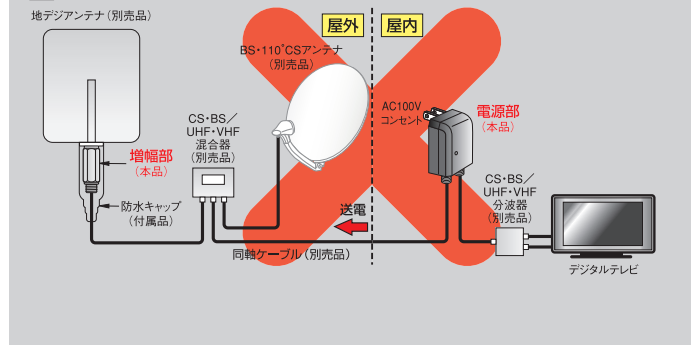
### ●使用例2〈CS・BSと地デジを混合して受信する場合〉(電源部を使用)



### ●使用例3〈CS・BSと地デジを混合して受信する場合〉(電源部を使用しない)



△注意 下図のようにUPA16Kの電源部ではBS・110°CSアンテナを動作させることはできません。



※1：CS・BS入力(出力)端子に通電できる機器をご使用ください。  
 ※2：CS・BS入力(出力)端子とUHF・VHF入力(出力)端子に通電できる機器をご使用ください。

システム例

アンテナ

UHF・VHF  
アンテナ

フィルター

ブースター

ケーブルプロテクター

分配器

テレビコンセント

切換器

整水器

分波器他

セレクトプラグ  
テレビプラグ

パソコン・アクセ  
サリー・金具

フリーケーブル

テレビケーブル

HDMIケーブル

## 地上デジタル放送対応UHFブースター

UHF HOME BOOSTER

- 低雑音設計にて受信アンテナ（出力端子はF型タイプ）直下に使用することで、地上デジタル信号の品質を向上します。
- ケーブル及びシステムのレベル損失による、地デジ信号のレベル低下をブースターで補償し、地デジ信号の品質劣化によるブロックノイズを解消するのに効果があります。

- シールド構造になっていますので、電波の漏洩や飛込み防止に効果があります。
- DC15V作動のため、BS・CS/U・V混合器（※1）でBS・110°CS放送と混合が可能です。

※1：出力端子からUHF入力端子に通電できる機器をご使用ください。

摘要		UPA16
型名		UPA16
標準価格（税別）		オープン
周波数帯域		UHF
受信チャンネル（ch）		13～52
利得（dB）		14～18
適正入力レベル（dBμV）		40～76
定格出力レベル（dBμV）		93（9波）
雑音指数（dB）		1.5
入出力インピーダンス（Ω）		75（F型）
電圧定在波比（以下）		3
重量電源（V/A）		DC15/0.03
使用温度範囲（℃）		-10～+40
寸法（mm）		形状（六角） 12×48.6
質量（kg）		0.02
商品コード		2023065



地デジブースター UPA16 20

注：強電界地域や、既にブースターを使用している場合、ビルなどの反射波や電波が混信している地域では、十分な効果が得られない場合があります。

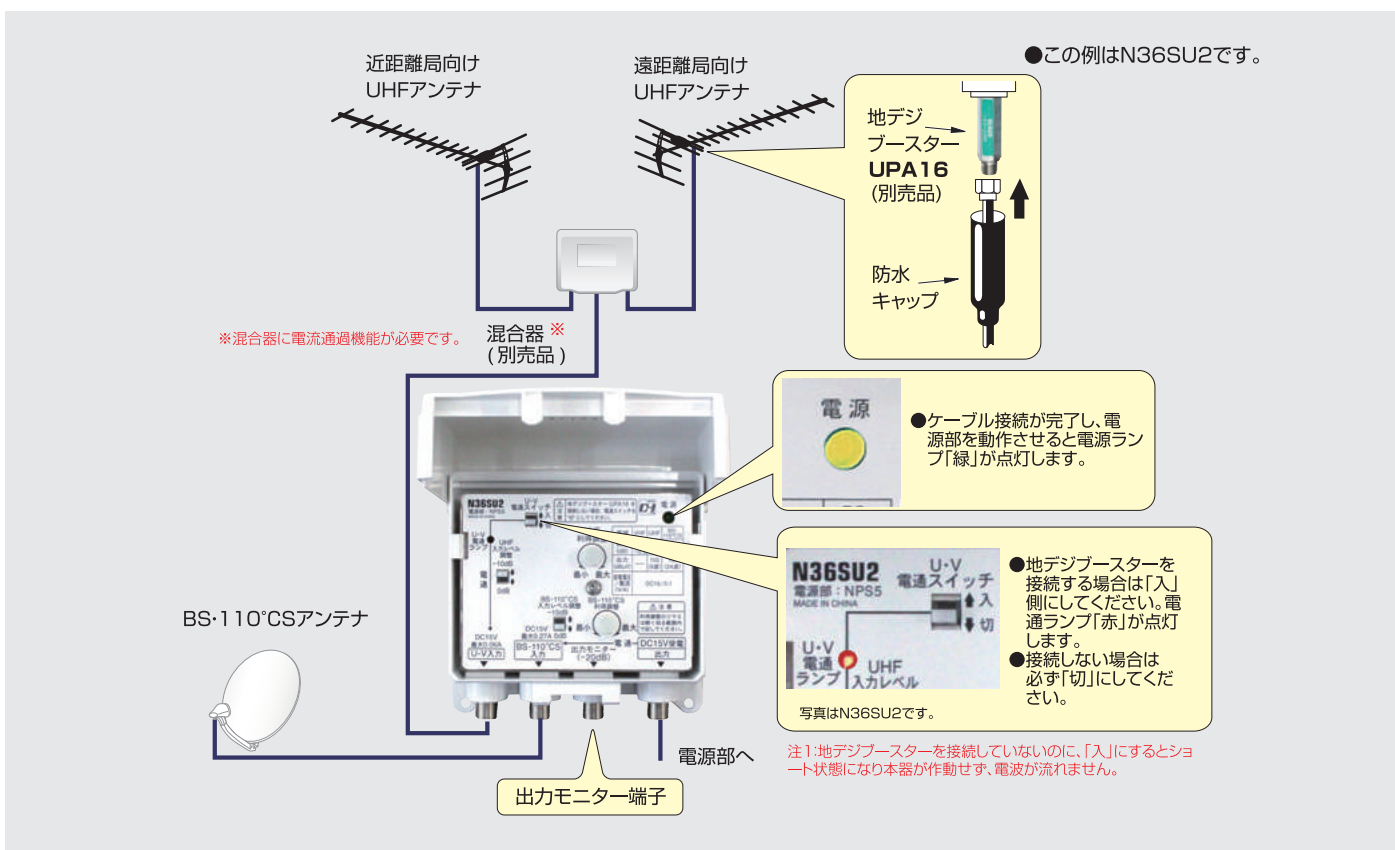


## 電源分離型ブースター

HOME BOOSTER

### 電源分離型ブースター N41SU2・N41U2・N36SU2・N36U2の新機能

異なる方向にある複数の送信所からの電波を2つのアンテナで受信する場合、近距離局と遠距離局の電波では、遠距離局の電波は弱く、混合しただけでは近距離局との信号の差で、遠距離局が受信できない場合があります。UHF・VHF入力側電通切換スイッチを搭載したことにより、増幅部を通過して別売の地デジブースター（UPA16）へ給電でき、混合器で近距離と混合する前に、遠距離局だけを増幅し近距離局と信号の強さを揃えることができます。



## BS・110°CS・UHF電源分離型ブースター

BS・110°CS / UHF HOME BOOSTER

- 地上・BS・110°CSデジタル放送に対応した、低雑音で高出力の電源分離型ブースター。
- 出力モニター端子付。
- BS・CS 2.6GHz対応
- UHF 710MHz対応
- 電源部、縦置、横置、壁付可能。
- UHF・VHF入力側電通切換スイッチ付。
- 適合マスト径：φ22~50mm

摘要	在 在	
	N36SU2-BP	N36SU2
標準価格(税別)	33,000	
受信チャンネル(MHz)	VHF 76~222	UHF 470~710 (13~52ch)
利得(dB)	0~-2.5	26~34
利得調整範囲(dB)	-	0~-10(連続)
入力レベル調整(dB)	-	0、-10(切換)
適正入力レベル(dBμV)	60~100	40~87
定格出力レベル(dBμV)	-	45~89(24波) 45~86(36波)
雑音指数(dB)	-	2.5以下 ※1※2
入出力インピーダンス(Ω)	75(F型)	
電圧定在波比(以下)	3	
受電電圧/電流(V/A)	DC15/0.1	
消費電力(W)	2.8	
消費電力	BS・CS端子送電時(W)	7
	U・V、BS・CS端子送電時(W)	8
通電容量(V/A)	DC15/0.06	DC15/0.27
商品コード	2180028	2180027

※1: 470~680MHzは2.0以下  
※2: 利得最大時

環境にやさしい RoHS対応

地上・BS・110°CS デジタル放送対応

CS増幅 260MHz  
BS増幅  
UHF増幅

増幅部

JEITA 710 N36SU2 10

電源部

■増幅部寸法：106(H)×111(W)×50(D)mm、質量：約0.35kg

### 電源部

摘要	型名	使用電圧/消費電力(V)/(W)	重量電源(V/A)	挿入損失(dB以下)	入出力インピーダンス(Ω)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	商品コード
	NPS5	AC100(50/60Hz)/10	DC15/0.5	2.5	75(F型)	31×67×105	0.25	2026097

※電源コード長：2m

## UHF電源分離型ブースター

UHF HOME BOOSTER

- 地上デジタル放送に対応した、低雑音で高出力の電源分離型ブースター。
- 出力モニター端子付。
- 電源部、縦置、横置、壁付可能。
- UHF・VHF入力側電通切換スイッチ付。
- 適合マスト径：φ22~50mm
- UHF 710MHz対応

摘要	在 在	
	N36U2-BP	N36U2
標準価格(税別)	15,000	
受信チャンネル(MHz)	VHF 76~222	UHF 470~710 (13~52ch)
利得(dB)	0~-2.5	30~36
利得調整範囲(dB)	-	0~-10(連続)
入力レベル調整(dB)	-	0、-10(切換)
適正入力レベル(dBμV)	60~100	40~87
定格出力レベル(dBμV)	-	103(9波)
雑音指数(dB)	-	2.5以下 ※1※2
入出力インピーダンス(Ω)	75(F型)	
電圧定在波比(以下)	3	
受電電圧/電流(V/A)	DC15/0.05	
消費電力(W)	2.0	
消費電力	U・V端子送電時(W)	3.0
通電容量(V/A)	DC15/0.06	
商品コード	2180030	2180029

※1: 470~680MHzは2.0以下  
※2: 利得最大時

環境にやさしい RoHS対応

地上デジタル放送対応

UHF増幅

増幅部

JEITA 710 N36U2 10

電源部

■増幅部寸法：106(H)×111(W)×50(D)mm、質量：約0.35kg

### 電源部

摘要	型名	使用電圧/消費電力(V)/(W)	重量電源(V/A)	挿入損失(dB以下)	入出力インピーダンス(Ω)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	商品コード
	NPS5	AC100(50/60Hz)/10	DC15/0.5	2.5	75(F型)	31×67×105	0.25	2026097

※電源コード長：2m

システム例  
アンテナ  
簡易BS  
UHFチューンアップ  
混合器・フィルター  
ブースター  
露点シフトプロテクター  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整水器  
分波器他  
セレクトター・テレビブラケット  
パワースタックセ  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

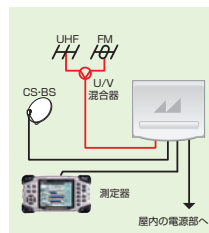
## BS・110°CS・UHF電源分離型ブースター

BS・110°CS / UHF HOME BOOSTER

- 地上・BS・110°CSデジタル放送に対応した、低雑音で高出力の電源分離型ブースター。
- 出力モニター端子付。
- BS・CS 2.6GHz対応
- UHF 710MHz対応
- 電源部、縦置、横置、壁付可能。
- UHF・VHF入力側電通切換スイッチ付。
- 適合マスト径：φ22～50mm

要名		N41SU2		
標準価格(税別)		40,000		
受信チャンネル (MHz)		VHF 76~222	UHF 470~710 (13~52ch)	BS・110°CS 1032~2602
利得 (dB)		0~-2.5	35~41	26~34
利得調整範囲 (dB)		-	0~-10(連続)	
入力レベル調整 (dB)		-	0、-10(切換)	
適正入力レベル (dBμV)		60~100	40~82	45~89(24波) 45~86(36波)
定格出力レベル (dBμV)		-	103(9波)	103(24波) 100(36波)
雑音指数 (dB)		-	2.5以下 ※1※2	5.0以下 ※2
入出力インピーダンス (Ω)		75(F型)		
電圧定在波比 (以下)		3		2.5
受電電圧 / 電流 (V/A)		DC15 / 0.1		
消費電力 (W)		2.8		
消費電力 U・V端子送電時 (W)		7		
消費電力 U・V・BS・CS端子送電時 (W)		8		
通電容量 (V/A)		DC15 / 0.06		DC15 / 0.27
商品コード		2180031		

※1：470～680MHzは2.0以下  
※2：利得最大時



環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS増幅  
2602MHz  
BS増幅  
UHF増幅



増幅部



電源部



■増幅部寸法：106(H)×111(W)×50(D)mm、質量：約0.35kg

### 電源部

摘要	型名	使用電圧/消費電力 (V)/(W)	重量電源 (V/A)	挿入損失 (dB以下)	入出力インピーダンス (Ω)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
	NPS5	AC100(50/60Hz)/10	DC15/0.5	2.5	75(F型)	31×67×105	0.25	2026097

※電源コード長：2m

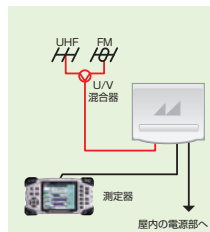
## UHF電源分離型ブースター

UHF HOME BOOSTER

- 地上デジタル放送に対応した、低雑音で高出力の電源分離型ブースター。
- 出力モニター端子付。
- 電源部、縦置、横置、壁付可能。
- UHF・VHF入力側電通切換スイッチ付。
- 適合マスト径：φ22～50mm
- UHF710MHz対応

要名		N41U2	
標準価格(税別)		19,800	
受信チャンネル (MHz)		VHF 76~222	UHF 470~710 (13~52ch)
利得 (dB)		0~-2.5	35~41
利得調整範囲 (dB)		-	0~-10(連続)
入力レベル調整 (dB)		-	0、-10(切換)
適正入力レベル (dBμV)		60~100	40~82
定格出力レベル (dBμV)		-	103(9波)
雑音指数 (dB)		-	2.5以下 ※1※2
入出力インピーダンス (Ω)		75(F型)	
電圧定在波比 (以下)		3	
受電電圧 / 電流 (V/A)		DC15 / 0.05	
消費電力 (W)		2.0	
消費電力 U・V端子送電時 (W)		3.0	
通電容量 (V/A)		DC15 / 0.06	
商品コード		2180032	

※1：470～680MHzは2.0以下  
※2：利得最大時



環境にやさしい  
RoHS対応

地上デジタル  
放送対応

UHF増幅



増幅部



電源部



■増幅部寸法：106(H)×111(W)×50(D)mm、質量：約0.35kg

### 電源部

摘要	型名	使用電圧/消費電力 (V)/(W)	重量電源 (V/A)	挿入損失 (dB以下)	入出力インピーダンス (Ω)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
	NPS5	AC100(50/60Hz)/10	DC15/0.5	2.5	75(F型)	31×67×105	0.25	2026097

※電源コード長：2m

## UHF電源分離型ブースター

UHF /HOME BOOSTER

- 外側は樹脂ケースで防滴構造。内部は板金ケースで電波の漏洩、飛び込み防止に対応したシールド構造です。
- 出力モニター端子付。
- 適合mast径：φ22～50mm。
- UHF 710MHz対応

環境にやさしい  
RoHS対応

地上デジタル  
放送対応

UHF増幅

摘要名	N35U3-BP	N35U3
標準価格 (税別)	12,700	
受信チャンネル (MHz)	VHF 76~222	UHF 470~710 (13~52ch)
利得 (dB)	0~-2.5	26~35
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10(連続)
入力レベル調整 (dB)	—	0、-10(切替)
適正入力レベル (dBμV)	60~100	40~88
定格出力レベル (dBμV)	—	103(9波)
雑音指数 (dB)	—	2.0~3.0 ※1
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)	
電圧定在波比 (以下)	3.0	
受電電圧/電流 (V/A)	DC15/0.06	
消費電力 (W)	2.3	
商品コード	2181128	2180026

※1：利得最大時



### 電源部

■増幅部寸法：83.6(H)×118(W)×47(D)、質量：0.29kg

摘要	型名	使用電圧/消費電力 (V)/(W)	重量電源 (V/A)	挿入損失 (dB以下)	入出力インピーダンス (Ω)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
	NPS-15F	AC100(50/60Hz)/6.0	DC15/0.15	1.0	75 (F型)	40×127×60	0.36	2026094

※電源コード長：1.9m

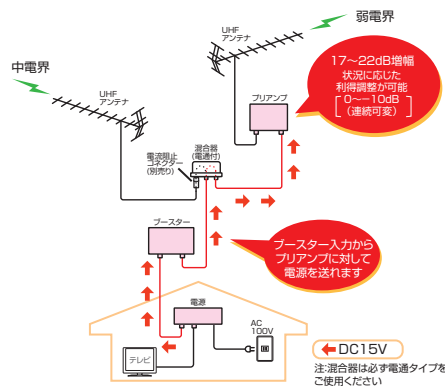
システム例  
アンテナ  
UHFチューエッカー  
フィルター  
混合器  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整合器  
分波器他  
セレクトタワー・テレビブラダ  
パワースタック  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## UHF電源分離型ブースター

UHF HOME BOOSTER

### ■弱電界・中電界混合システム用ブースターセット

- 多方向受信でレベル差がある場合は、プリアンプでのレベル補正が行えます。(10~20dB)
- 混合器の挿入損失を補うためプリアンプを設置し、画質劣化を防ぐ効果があります。
- 適合マスト径：φ22~38mm (ブースター部はφ22~50mm)
- UPA20DとN35U4には出力モニター端子付。



地上デジタル放送対応  
UHF増幅



### ■電源部

型名	使用電圧 消費電力	重量電源 (V/A)
NPS-15F	AC100V/6W	DC15/0.15

\*電源コード長：1.9m

### ■プリアンプ、ブースターの標準性能

摘要 型名	プリアンプ UPA20D		UHFブースター N35U4	
	受信チャンネル (MHz)	利得 (dB)	VHF	UHF
受信チャンネル (MHz)	UHF 470~710(13~52ch)	17~22	76~222	470~710(13~52ch)
利得 (dB)	17~22	0~2.5	0~2.5	26~35
利得調整範囲 (dB)	0~10(連続)	—	—	0~10(連続)
切換式固定ATT減衰量 (dB)	—	—	—	0, -10(切換)
適正入力レベル (dBμV)	38~86	—	60~100	40~88 ※1
定格出力レベル (dBμV)	98(9波) ※1 / 88(9波) ※2	—	—	103(9波)
雑音指数 (dB)	2.0以下 ※1	—	—	3.0以下
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)	—	75 (F型)	—
電圧定在波比 (以下)	3.0	—	3.0	—
重量電源 (V/A)	DC15/0.04	—	DC15/0.06(増幅部)	—
消費電力 (W)	1.7	—	3.2 ※3	—
寸法 (mm)	72.6(H)×80(W)×47(D)	—	83.6(H)×118(W)×47(D)	—
質量 (kg)	0.2	—	0.29	—

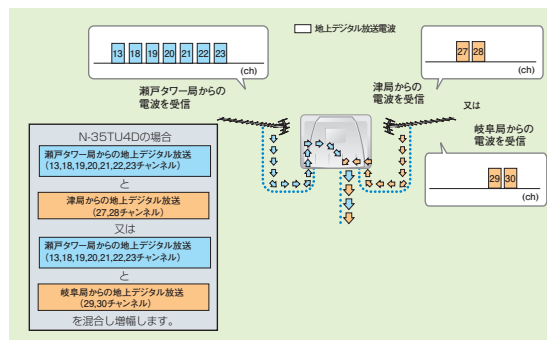
※1 利得最大時 ※2 利得最小時 ※3 プリアンプ(UPA20D)接続時値

## 地域向UVブースター

UHF BOOSTER FOR SPECIAL AREAS

- 各地域の受信状況に合わせて設計した特定地域向けブースターです。
- 適合マスト径：φ22~50mm。

### ■特定地域向けブースターのイメージ (東海地区向けブースターの例)



### ■電源部

摘要	型名	使用電圧 消費電力	重量電源
在	NPS50C	AC100V10W	DC15V0.5A

摘要	型名 付属電源	受信チャンネル (ch)	標準利得 (dB)	利得調整範囲 (dB)	適正入力 (dBμV)	定格出力 (dBμV)	雑音指数 (dB)	インピーダンス (Ω)		重量電源	取扱い支店 営業所	商品コード	
								入力	出力				
在	N-35TU4D	UHF1	13~22 23	29~38 38~44	0~18 ※1 ※3 0~18 ※1	45~78 (7波)	98 (7波) 103 (2波) ※2	3~9	75 (F型)	75 (F型)	DC15V 0.12A	名古屋	2022357
	NPS50C	UHF2	27~33	29~38	0~18 ※1								

※1 切換式固定ATT減衰量を含む ※2 デジタル-10dB運用 ※3 ch22は除く

## UHF卓上型ブースター

UHF DESK-TOP BOOSTER

- 内部は金属ケースに覆われていて電波の漏洩、飛込み防止に対応したシールド構造です。

- UHF 710MHz対応
- デジタルテレビなどから衛星アンテナへ送る電気は通過します。(DC15V・0.5A)

環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

UHF増幅

摘要名	屋内用 (EP)		
標準価格 (税別)	VBC22U 9,200		
受信チャンネル (ch)	VHF FM・1~12	UHF 13~52	CS・BS 1032~2602MHz
利得 (dB)	-1.5(パス)	17~22	-3.5(パス)
適正入力レベル (dBμV)	—	45~71	—
定格出力レベル (dBμV)	—	93(9波)	—
雑音指数 (dB)	—	2.5以下	—
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)		
電圧定在波比 (以下)	3.0		2.5
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)		
消費電力 (W)	1.4		
寸法 (mm)	42(H)×84(W)×84(D)		
質量 (kg)	0.31		
商品コード	2023928		

電源コード長

2m



VBC22U 10  
(CS・BS・VHFバスタイプ)

## BS・110°CS・UHF卓上型ブースター

BS・110° CS・UHF DESK-TOP BOOSTER

- 内部は金属ケースに覆われていて電波の漏洩、飛込み防止に対応したシールド構造です。

- UHF 710MHz対応
- デジタルテレビなどから衛星アンテナへ送る電気は通過します。(DC15V・0.5A)

環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS増幅  
2150MHz

BS増幅

UHF増幅

摘要名	屋内用 (EP)		
標準価格 (税別)	VBC22CU 10,000		
受信チャンネル (ch)	VHF FM・1~12	UHF 13~52	CS・BS 1032~2150MHz
利得 (dB)	-1.5(パス)	17~22	9~16
適正入力レベル (dBμV)	—	45~71	50~80
定格出力レベル (dBμV)	—	93(9波)	95(24波)
雑音指数 (dB)	—	4以下	7以下
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)		
電圧定在波比 (以下)	3		2.5
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)		
消費電力 (W)	1.8		
寸法 (mm)	42(H)×84(W)×84(D)		
質量 (kg)	0.31		
商品コード	2023958		

電源コード長

2m



VBC22CU 10  
(VHFバスタイプ)

## UHFコンセントブースター

UHF BOOSTER WITH PLUG

- 本体を直接コンセントに挿す電源コードレスタイプなので、室内の配線をスッキリとまとめられます。

- UHF 710MHz対応
- デジタルテレビなどから衛星アンテナへ送る電気は通過します。(DC15V・0.5A)

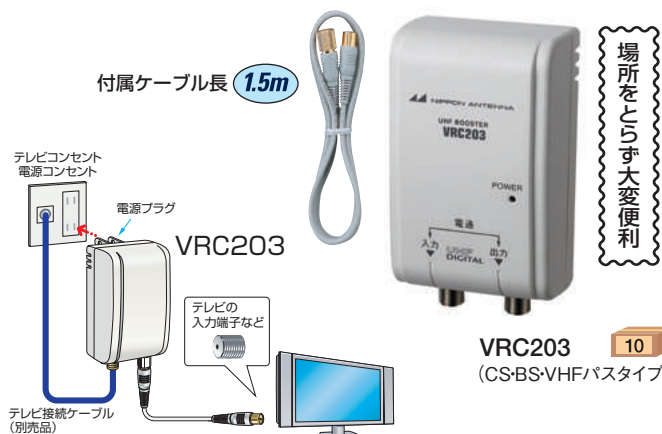
環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

UHF増幅

摘要名	屋内用 (EP)		
標準価格 (税別)	VRC203 8,600		
受信チャンネル (ch)	VHF FM・1~12	UHF 13~52	CS・BS 1032~2602MHz
利得 (dB)	-1.5(パス)	17~21	0~-3.5(パス)
適正入力レベル (dBμV)	—	45~72	—
定格出力レベル (dBμV)	—	93(9波)	—
雑音指数 (dB)	—	2.5以下	—
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)		
電圧定在波比 (以下)	3.0		2.5
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)		
消費電力 (W)	1.4		
寸法 (mm)	103(H)×60(W)×55(D)		
質量 (kg)	0.22		
備考	テレビ接続ケーブル×1付属(1.5m、S2.5CFBTNL)		
商品コード	2023929		

付属ケーブル長 1.5m



場所をとらず大変便利

VRC203 10  
(CS・BS・VHFバスタイプ)

システム例  
アンテナ  
UHFチューンアップ  
簡易BS  
フィルター  
混合器  
ブースター  
衛星シフトロクダ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整器  
分波器他  
セレクトタワー  
テレビプラグ  
パソ・アクセ  
サリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## CS・BS・UHF卓上型ブースター

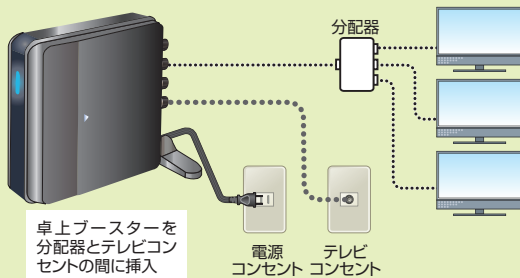
CS・BS・UHF DESK-TOP BOOSTER

- 調整部は保護パネルで覆われているので本体はスタイリッシュなデザインです。
- 縦置きが可能なのでテレビ周りをスッキリまとめられます。
- 内部は金属ケースに覆われていて電波の漏洩飛込み防止に対応したシールド構造です。

- 出力はスイッチにより1出力と、2出力に切り替えが可能です。
- デジタルテレビなどから衛星アンテナへ送る電気は出力1・出力2どちらからでも送れます。
- BS・CS 2.6GHz対応
- UHF 710MHz対応

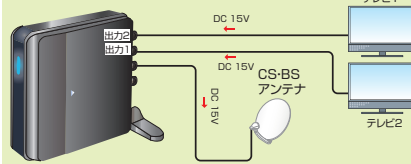
### ■2出力電通

もともとキレイに映っていたテレビも、分配器を使ってテレビの台数を増やすと、電波が弱まり画質が劣化することがありますが、卓上ブースターを使う事で改善できます。



### 2出力電通型

デジタルテレビなどから、アンテナ電源をCS・BSアンテナへ送る場合は※1、テレビ1とテレビ2側のどちらからでも送る事ができます。



※1 集合住宅で共同アンテナを使用の場合は、共用部で電源をCS・BSアンテナへ供給しているため、テレビなどから電源を供給する必要がありません。

アンテナレベルの注意：  
デジタルテレビなどの「アンテナレベル」の数値は、アンテナの設置方向を確認する際の目安です。

電波の強さを表す数値ではないため、本器を使用しても大きくなるとは限りません。

この製品は増幅器の電源供給器ではございません。

摘要	JEITA 710		
型名	VRB33SU		
標準価格(税別)	15,000		
受信チャンネル (MHz)	VHF 76~222	UHF 470~710(13~52ch)	BS・110°CS 1032~2602
利得 (dB)	0~-5(パス)	25~33	20~28
利得調整範囲 (dB)	-	0~-10	
適正入力レベル (dBμV)	-	40~72	45~77
定格出力レベル (dBμV)	-	95(9波)	95(36波)
雑音指数 (dB)	-	3以下	5以下
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)		
電圧定在波比 (以下)	3		2.5
重量電源 (V)	AC100(50/60Hz)		
消費電力 (W)	1.8		
寸法 (mm)	39.5(H)×125(W)×127(D)		
質量 (kg)	0.6		
商品コード	2023006		

●性能表の値は別入力・最大利得時

摘要	JEITA 710		
型名	VRB33MU		
標準価格(税別)	13,000		
受信チャンネル (MHz)	VHF 76~222	UHF 470~710(13~52ch)	BS・110°CS 1032~2602
利得 (dB)	0~-5(パス)	25~33	-4~-10(パス)
利得調整範囲 (dB)	-	0~-10	-
適正入力レベル (dBμV)	-	40~72	-
定格出力レベル (dBμV)	-	95(9波)	-
雑音指数 (dB)	-	3以下	-
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)		
電圧定在波比 (以下)	3		2.5
重量電源 (V)	AC100(50/60Hz)		
消費電力 (W)	1.3		
寸法 (mm)	39.5(H)×125(W)×127(D)		
質量 (kg)	0.6		
商品コード	2023007		

●性能表の値は別入力・最大利得時

電源コード長

2m



JEITA 710 VRB33SU 10  
(VHFパスタイプ)

CS増幅  
2602MHz  
BS増幅  
UHF増幅

2出力型  
2端子電通

縦置き・横置き兼用

電源コード長

2m



JEITA 710 VRB33MU 10  
(CS・BS・VHFパスタイプ)

UHF増幅

2出力型  
2端子電通

縦置き・横置き兼用

### ブースター取替時の注意

電源部と増幅部が一体型のブースターを卓上型ブースターと呼んでいます。電源分離型ブースター(P24~30)の電源部(室内に設置)と形状が似ている場合があります。室内のブースター取替の際は、いずれのタイプを使用しているかをご確認ください。一般に建物全体をカバーする場合は電源分離型ブースターを使い、同じ室内のテレビが増えた場合は卓上型ブースターを使用します。注:卓上型ブースター、コンセントブースターは、電源分離型ブースターの電源部として使用できません。

システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
UHFチューナー  
混合器  
フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクター  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整水器  
分波器他  
セレクトフィルター  
サリール・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## CS・BS・UHF卓上型ブースター

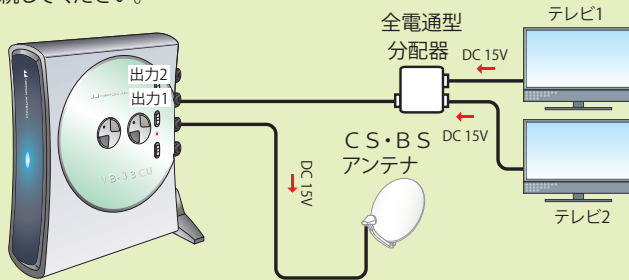
CS・BS・UHF DESK-TOP BOOSTER

- 縦置きが可能なのでテレビ周りをスッキリまとめられます。
- 内部は金属ケースに覆われていて電波の漏洩、飛込み防止に対応したシールド構造です。
- 出力はスイッチにより1出力と、2出力に切り替え可能です。
- デジタルテレビなどから衛星アンテナへ送る電気はそのまま通過します。(出力1のみ)



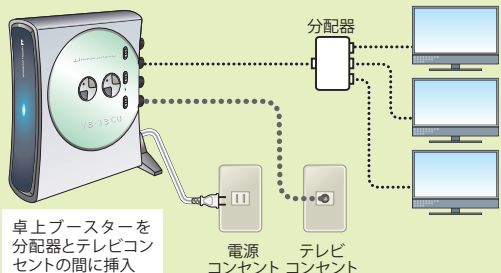
デジタルテレビなどから、アンテナ電源をCS・BSアンテナへ送る場合は※、出力1側しか送れません。(テレビ2の電源供給を止めた場合はCS・BSアンテナが動作しなくなり、テレビ1側も衛星放送が映らなくなります。)

デジタルテレビなどから、アンテナ電源を送る場合に、テレビ1側でも衛星放送を視聴する場合は出力1側から全電通型分配器を使用して接続してください。



※集合住宅で共同アンテナを使用の場合は、共用部で電源をCS・BSアンテナへ供給しているので、テレビなどから電源を供給する必要がありません。

もともとキレイに映っていたテレビも、分配器を使ってテレビの台数を増やすと、電波が弱まり画質が劣化することがありますが、卓上ブースターを使う事で改善できます。



摘要		屋内用  (EP)		
型名	VB-33CU			
標準価格 (税別)	14,000			
受信チャンネル (MHz)	VHF 76~222	UHF 470~710(13~52ch)	CS・BS 1032~2150	
利得 (dB)	0~-5(パス)	25~33	20~25	
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10	0~-10	
適正入力レベル (dBμV)	—	40~70	45~80	
定格出力レベル (dBμV)	—	93(9波)	95(24波)	
雑音指数 (dB)	—	3以下	5以下	
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)			
電圧定在波比 (以下)	3.0		2.5	
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)			
消費電力 (W)	3.0			
寸法 (mm)	38(H)×147(W)×118(D)			
質量 (kg)	0.6			
商品コード	2023961			

電源コード長  
2m



CS増幅  
2150MHz

BS増幅

UHF増幅

2出力型  
1端子電源

縦置き・横置き兼用

JEITA VB-33CU 10  
(VHFバスタイプ)

摘要		屋内用  (EP)		
型名	VB-33MU			
標準価格 (税別)	12,000			
受信チャンネル (MHz)	VHF 76~222	UHF 470~710(13~52ch)	CS・BS 1032~2150	
利得 (dB)	0~-5(パス)	25~33	-4~-10(パス)	
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10	—	
適正入力レベル (dBμV)	—	40~70	—	
定格出力レベル (dBμV)	—	93(9波)	—	
雑音指数 (dB)	—	3以下	—	
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)			
電圧定在波比 (以下)	3.0		2.5	
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)			
消費電力 (W)	1.5			
寸法 (mm)	38(H)×147(W)×118(D)			
質量 (kg)	0.6			
商品コード	2023965			

電源コード長  
2m



UHF増幅

2出力型  
1端子電源

縦置き・横置き兼用

JEITA VB-33MU 10  
(CS・BS・VHFバスタイプ)

アンテナレベルの注意: デジタルテレビなどの「アンテナレベル」の数値は、アンテナの設置方向を確認する際の目安です。電波の強さを表す数値ではないため、本器を使用しても大きくなるとは限りません。この製品は増幅器の電源供給器ではございません。

### ブースター取替時の注意

電源部と増幅部が一体型のブースターを卓上型ブースターと呼んでいます。電源分離型ブースター(P24~30)の電源部(室内に設置)と形状が似ている場合があります。室内のブースター取替の際は、いずれのタイプを使用しているかをご確認ください。一般に建物全体をカバーする場合は電源分離型ブースターを使い、同じ室内のテレビが増えた場合は卓上型ブースターを使用します。注:卓上型ブースター、コンセントブースターは、電源分離型ブースターの電源部として使用できません。

システム例  
アンテナ  
UHFチューンチェッカー  
簡易BS  
混合器・フィルター  
ブースター  
衛星シフトロケータ  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整流器  
分波器他  
セレクトター・テレビプラグ  
パリン・アークセ  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 電源ライン・同軸ライン 雷サージプロテクタ

THUNDER GUARD

- 落雷により発生する雷サージから、テレビ、BDレコーダーなどの電子機器を保護します。
- バイパス回路により電子機器を保護する方式（バイパスアレスタ方式）ですので、保護性能が優れています。
- 電源線とアンテナ線の2つの経路の接地線を相互接続しており、危険な雷過電圧の発生を抑制できます。

- 誘導雷サージが一方の経路から侵入した場合、防護素子を経由して別の経路に放流されます。
- バイパス回路間にある電子機器は雷サージの侵入が軽減され、絶縁破壊による故障を防ぐことができます。
- 専用アース線に接地しなくても耐雷効果があります。
- 2.6GHz対応

**W** テレビライン・電源ライン  
ダブルブロック

環境にやさしい  
RoHS対応

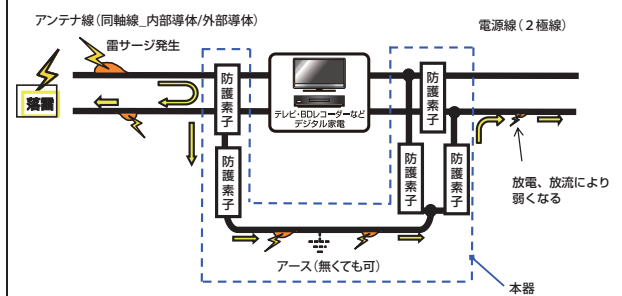
地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

※雷サージとは

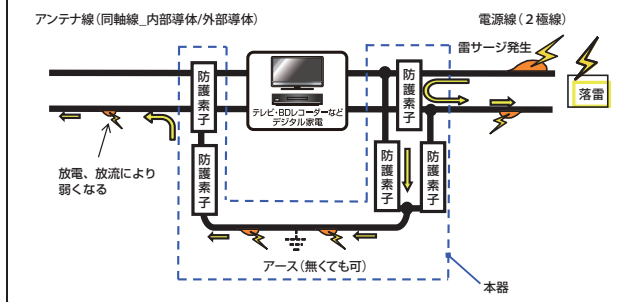
雷サージとは落雷時に発生する異常電圧・異常電流のことで電源ラインやテレビラインを伝わって、テレビ・BDレコーダーなどの電子機器を破壊する原因となります。

### 雷サージ保護のしかた

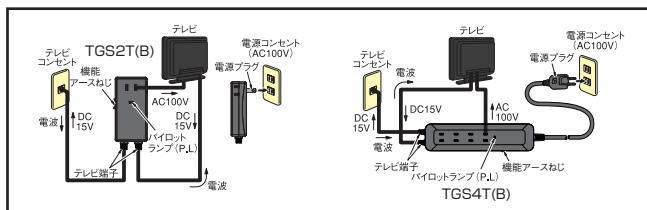
#### アンテナ線に雷サージ発生



#### 電源線に雷サージ発生



### ■接続例



摘要	屋内用 (SP)			
	TGS2T (W)	TGS2T (B)	TGS4T (W)	TGS4T (B)
標準価格 (税別)	3,200		4,800	
定格 (°C)	AC125V 15A			
許容サージ電圧 (kV)	±15 (1.2/50μS)			
許容サージ電流 (kA)	±5 (8/20μS)			
雷防護方法	バイパスアレスタ法			
パイロットランプ	点灯 (保護) / 消灯 (無保護)			
避雷用アース端子	M4ねじ			
AC入力端子	ACプラグ (壁面用)		ACプラグ (1.5m)	
AC出力端子	2極 (2口)		2極 (4口)	
TV側共通仕様				
T V 端子	F型			
周波数帯域 (MHz)	HF・FM・VHF・UHF	UHF・BS-IF	CS-IF	
	0~770	770~1489	1489~2150	2150~2602
挿入損失 (dB以下)	1.0	1.5	2.0	5.5
電圧定在波比 (以下)	1.8	2.0	2.5	4.0
寸法 (mm)	92.5 (H) × 48.2 (W) × 26.0 (D) ※1		214 (H) × 55.4 (W) × 29.0 (D) ※1	
質量 (kg)	0.1		0.3	
商品コード	2180078	2180066	2180079	2180067

※1：端子含まず

## 雷ガードタップ付2分配器

SPLITTER WITH THUNDER GUARD

- 落雷により発生する雷サージから、TV、DVD、パソコン、ハードディスク等の電子機器を保護します。
- 雷サージをバイパス回路により迂回させ、電子機器を保護する方式(バイパスアレスタ方式)を採用、電源ラインとテレビラインの両方から電子機器を保護します。
- アースを接地しなくても耐雷効果があり

- ACコンセント2口、テレビ側2出力なので、2つの電子機器の保護が可能。
- テレビ側は、全電通型2分配器(高シールド構造)。
- 2.6GHz対応。

環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS  
2602MHz

BS

UHF

VHF

FM

CATV  
10~770MHz

全電通  
タイプ

DC専用  
AC電源では使用不可

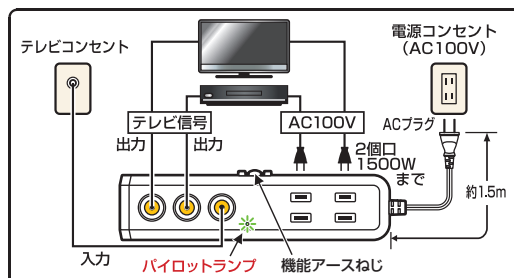
### ※雷サージとは

雷サージとは落雷時に発生する異常電圧・異常電流のことで電源ラインやテレビラインを伝って、テレビ・BDレコーダーなどの電子機器を破壊する原因となります。



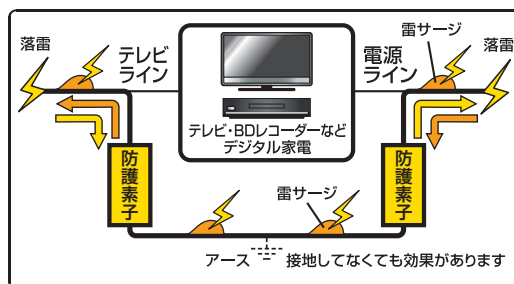
2分配器  
TGSD2P 20

### 接続例



パイロットランプが消灯すると、雷ガード機能がなくなりますので、製品を交換して下さい。

### 雷サージ保護のしかた



摘要	☑ 屋内用 ☑						
型名	TGSD2P						
標準価格(税別)	9,800						
電源ライン	定額	AC125V 15A					
	入力端子	ACプラグ(1.5m)					
T	出力端子	2極コンセント2口					
	入力端子	F型コネクター					
V	出力端子	F型コネクター 2出力					
	周波数帯域 (MHz)	HF・FM	FM・VHF	V・UHF	U・BS-IF	CS-IF	
ラ	分配損失 (dB以下)	10~76	76~222	222~770	770~1500	1500~2150	2150~2602
	端子間結合損失 (dB以上)	4.0	4.0	4.5	5.5	6.5	9.5
イ	電圧定在波比 (以下)	15	20	18	15	13	10
	入出力インピーダンス (Ω)	1.8	1.8	1.8	2.0	2.5	3.0
ン	電流通過	75 (F型)					
サ	ー	最大DC15V/0.5A (各出力端子→入力端子)					
サ	ー	±15 (1.2/50μS)					
雷	防	±5 (8/20μS)					
防	護	バイパスアレスタ法					
パ	イ	点灯(雷ガードON)/消灯(雷ガードOFF) ※1					
機	能	M4ねじ ※2					
本	体	169(H)×40(W)×33.8(D)					
質	量	0.25					
商	品	2020503					

※1:パイロットランプが消灯すると、雷ガード機能がなくなりますので、製品を交換して下さい。

※2:機能アース端子を使用しなくてもサージ性能に問題ありませんが、機能アース端子を使用することでより効果が向上します。

システム例  
アンテナ  
UHF/VHF/FM  
簡易BS  
ハイチェッカー  
混合器・フィルター  
ブースター  
雷サージレテクター  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整流器  
分波器他  
セクタール・テレビプラグ  
サリール・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## CS・BS対応分配器(金メッキ仕様)

CS・BS SPLITTER (GOLD PLATEP)

- 出力(入力)4Cケーブル付。(WDG-2Lは出力ケーブルのみ)
- 接続端子は、金メッキ仕様。
- 入力側にDC15V電通表示インジケータが装備され、電通のチェックができます。
- 「出力2」端子—入力端子間電流通過(最大DC15V・0.5A)

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS  
2602MHz

BS

UHF

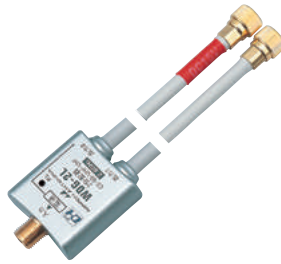
VHF

FM

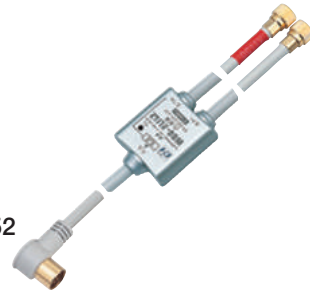
CATV  
10~770MHz

環境にやさしい  
RoHS対応

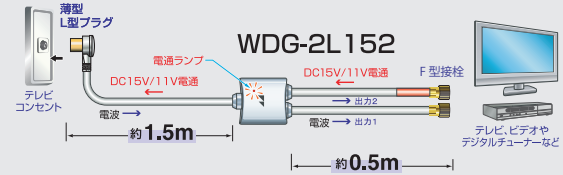
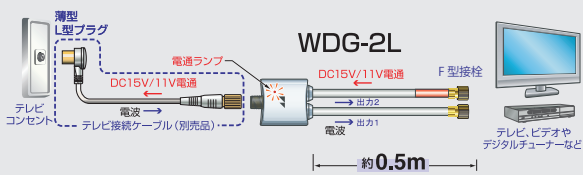
2分配器  
**WDG-2L**  
20



2分配器  
**WDG-2L152**  
20



### ■ 接続例



摘要	型名	標準価格(税別)	周波数帯域(MHz)	分配損失(dB以下)	端子間結合損失(dB以上)	電圧定在波比(以下)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	商品コード
屋内用	WDG-2L	2,640	10~76	4.0	14	1.8	547×35×16	0.1	2020901
			76~222						
			222~770	4.4	20	2.0			
			770~1489	5.0	15				
			1489~2150	6.5					
2150~2602	8.0	2.5							
屋内用	WDG-2L152	3,300	10~76	4.2	14	1.8	2045×35×16	0.14	2020903
			76~222						
			222~770	4.7	20	2.0			
			770~1489	5.6	15				
			1489~2150	7.2					
2150~2602	9.1	2.5							

- 出力(入力)2C三重シールドケーブル付。(WDG2PLは出力ケーブルのみ)
- 接続端子は、金メッキ仕様。
- 入力側にDC15V電通表示インジケータが装備され、電通のチェックができます。
- 全電通タイプ(最大DC15V・0.5A)

DC専用  
AC電源では使用不可

全電通  
タイプ

2分配器  
**WDG2PL**  
20

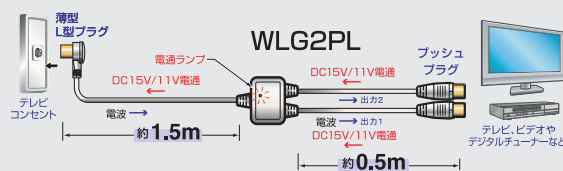
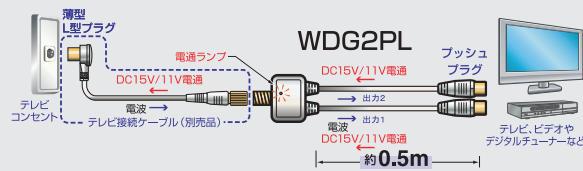


2分配器  
**WLG2PL**  
20



環境にやさしい  
RoHS対応

### ■ 接続例



摘要	型名	標準価格(税別)	周波数帯域(MHz)	分配損失(dB以下)	端子間結合損失(dB以上)	電圧定在波比(以下)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	商品コード
屋内用	WDG2PL	4,000	10~76	4.0	15	1.8	525.8×36.2×20.1	0.07	2020959
			76~222						
			222~770	4.5	18	2.0			
			770~1489	4.8	15				
			1489~2150	6.5					
2150~2602	8.5	2.5							
屋内用	WLG2PL	4,700	10~76	4.2	15	1.8	2025.8×36.2×20.1	0.16	2020986
			76~222						
			222~770	5.3	18	2.0			
			770~1489	6.1	15				
			1489~2150	8.0					
2150~2602	10.0	2.5							

## CS・BS対応分配器(F型)

CS・BS SPLITTER

- 接続端子は、金メッキ仕様。
- 入力側にDC15V電通表示インジケータが装備され、電通のチェックができます。
- 固定用アタッチメント付属
- 全出力端子→入力端子間電流通過  
(最大DC15V・0.5A)

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS  
2602MHz

BS

UHF

VHF

FM

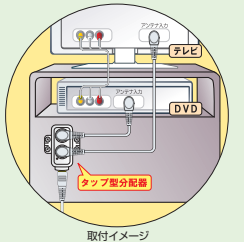
CATV  
10~770MHz

全電通  
タイプ

DC専用  
AC電源では使用不可

環境に  
やさしい  
RoHS対応

固定用アタッチメントを使えば  
壁面部への取付けも可能です。



取付イメージ



2分配器  
TWG2PA 20



3分配器  
TWG3PA 20



4分配器  
TWG4PA 20

摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	寸法(mm) H×W×D	質量 (kg)	商品 コード
屋内用 DH CC	TWG2PA	3,600	10~76	4.0	15	1.8	42×64.1×29.2	0.08	2020927
			76~222		20				
			222~770	4.3	18	2.0			
			770~1489	4.8	15				
			1489~2150	5.5	15	2.5			
			2150~2602	6.0					
屋内用 DH CC	TWG3PA	4,900	10~76	6.5	15	1.8	42×85.6×29.2	0.1	2020928
			76~222		20				
			222~770	7.5	18	2.0			
			770~1489	8.0	15				
			1489~2150	9.5	15	2.5			
			2150~2602	11.5					
屋内用 DH CC	TWG4PA	5,500	10~76	8.0	15	1.8	42×107.1×29.2	0.14	2020929
			76~222		20				
			222~770	8.5	18	2.0			
			770~1489	9.0	15				
			1489~2150	11.5	15	2.5			
			2150~2602	14.0					

- 接続端子は、金メッキ仕様。
- 入力ケーブル(2C)1.5m付き
- 入力側にDC15V電通表示インジケータが装備され、電通のチェックができます。
- 固定用アタッチメント付属
- 全出力端子→入力端子間電流通過  
(最大DC15V・0.5A)

全電通  
タイプ

DC専用  
AC電源では使用不可



2分配器  
TLG2PA 20



3分配器  
TLG3PA 20



4分配器  
TLG4PA 20

摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	寸法(mm) H×W×D	質量 (kg)	商品 コード
屋内用 DH CC	TLG2PA	4,200	10~76	4.2	15	1.8	42×1561×29.2	0.13	2020988
			76~222		20				
			222~770	5.0	18	2.0			
			770~1489	5.6	15				
			1489~2150	7.5	15	2.5			
			2150~2602	9.0					
屋内用 DH CC	TLG3PA	5,600	10~76	6.5	15	1.8	42×1582×29.2	0.15	2020989
			76~222		20				
			222~770	7.5	18	2.0			
			770~1489	9.0	15				
			1489~2150	11.0	15	2.5			
			2150~2602	13.0					
屋内用 DH CC	TLG4PA	6,200	10~76	8.0	15	1.8	42×1604×29.2	0.17	2020990
			76~222		20				
			222~770	9.0	18	2.0			
			770~1489	10.5	15				
			1489~2150	12.5	15	2.5			
			2150~2602	15.5					

システム例  
アンテナ  
UHFチェッカー  
簡易BS  
混合器  
ブースター  
需ワイシフプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整流器  
分波器他  
セレクトブライラ  
サリール・アクセ  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## CS・BS対応分配器(F型)

CS・BS SPLITTER

- 外観は樹脂ケースの防滴構造。内部はダイカストケースを使用したシールド構造により、電波の漏洩、飛び込み防止に効果があります
- 業界最小クラスの小型化を実現しました。
- 適合マスト径：φ22～50mm
- 全出力端子→入力端子間電流通過（最大DC15V・0.5A）
- 付属品：防水キャップ端子数分、F5接栓端子数分、取付ねじ2本

地上・BS・110°CS デジタル放送対応

CS 2602MHz BS UHF VHF FM CATV 10~770MHz

全電通タイプ DC専用 AC電源では使用不可

環境にやさしい RoHS対応



摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
	DMW2P-BP	5,500	770～1489	4.8	15	2.0	38.5×92×42	0.2	2020562
			1489～2150	6.0		2.5			
			2150～2602	7.4					
	DMW3P-BP	6,600	770～1489	8.0	15	2.0	38.5×136×42	0.26	2020563
			1489～2150	9.0		2.5			
			2150～2602	11.5					
	DMW4P-BP	7,500	770～1489	9.5	15	2.0	38.5×136×42	0.275	2020564
			1489～2150	11.5		2.5			
			2150～2602	12.5					

- 外観は樹脂ケースの防滴構造。内部はダイカストケースを使用したシールド構造により、電波の漏洩、飛び込み防止に効果があります。
- 業界最小クラスの小型化を実現しました。
- 適合マスト径：φ22～50mm
- 入力端子→出力1端子間電流通過（最大DC15V・0.5A/AC30V・1A）
- 付属品：防水キャップ端子数分、F5接栓端子数分、取付ねじ2本

地上・BS・110°CS デジタル放送対応

CS 2602MHz BS UHF VHF FM CATV 10~770MHz

環境にやさしい RoHS対応



摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
	DMW2-BP	5,000	770～1489	4.8	15	2.0	38.5×92×42	0.2	2020556
			1489～2150	6.0		2.5			
			2150～2602	7.4					
	DMW3-BP	6,100	770～1489	8.0	15	2.0	38.5×136×42	0.26	2020557
			1489～2150	9.0		2.5			
			2150～2602	11.5					
	DMW4-BP	6,600	770～1489	9.5	15	2.0	38.5×136×42	0.275	2020558
			1489～2150	11.5		2.5			
			2150～2602	12.5					

システム例  
アンテナ  
簡易BS  
UHFチューナー  
フィルター  
混合器  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整合器  
分波器他  
セレクトター  
テレビコンセント  
バッテリー・アクセサリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## CS・BS対応分配器(金メッキ仕様)

CS・BS SPLITTER (GOLD PLATED)

- 接続端子は、金メッキ仕様。
- 入力側にDC15V電通表示インジケータが装備され、電通のチェックができます。
- 全出力端子→入力端子間電流通過(最大DC15V・0.5A)

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS 2602MHz BS UHF VHF FM CATV 10~770MHz

環境にやさしい  
RoHS対応

全電通タイプ

DC専用  
AC電源では使用不可



2分配器  
FPD-2P 20  
(コンセント挿し込み型)



2分配器  
WDG-2P 20



3分配器  
WDG-3P 20



4分配器  
WDG-4P 20

摘要	型名	標準価格(税別)	周波数帯域(MHz)	分配損失(dB以下)	端子間結合損失(dB以上)	電圧定在波比(以下)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	商品コード
屋内用 DH CC	FPD-2P	2,540	10~76	4.0	15	1.8	20×55×32.5	0.04	2020969
			76~222		20				
			222~770	4.3	18	2.0			
			770~1489	4.8	15				
			1489~2150	5.8					
2150~2602	7.0	2.5							
屋内用 DH CC	WDG-2P	3,600	10~76	4.0	15	1.8	52×45×20	0.05	2020907
			76~222		20				
			222~770	4.3	18	2.0			
			770~1489	4.8	15				
			1489~2150	5.5					
2150~2602	6.5	2.0							
屋内用 DH CC	WDG-3P	4,900	10~76	6.5	15	1.8	52×67×20	0.06	2020908
			76~222		20				
			222~770	7.0	18	2.0			
			770~1489	7.5	15				
			1489~2150	9.0					
2150~2602	11.0	2.0							
屋内用 DH CC	WDG-4P	5,500	10~76	8.0	15	1.8	52×67×20	0.07	2020909
			76~222		20				
			222~770	8.5	18	2.0			
			770~1489	9.0	15				
			1489~2150	10.5					
2150~2602	12.5	2.0							

## CS・BS対応分配器

CS・BS SPLITTER

- 全出力端子→入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)
- 付属品：F5接栓端子数分

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS 2150MHz BS UHF VHF FM CATV 10~770MHz

全電通タイプ

DC専用  
AC電源では使用不可



2分配器  
CD-2P-SP 20



3分配器  
CD-3P-SP 20



4分配器  
CD-4P-SP 20



6分配器  
CD-6P-SP 20

摘要	型名	標準価格(税別)	周波数帯域(MHz)	分配損失(dB以下)	端子間結合損失(dB以上)	電圧定在波比(以下)	寸法(mm) H×W×D	質量(kg)	商品コード
屋内用 DH SP	CD-2P-SP	4,400	10~30	4.0	20	1.8	57×54×20.5	0.075	2020950
			30~222		18				
			222~770	4.3	15	2.0			
			770~1336	4.8					
			1336~1770	5.5					
1770~2150	6.5	2.0							
屋内用 DH SP	CD-3P-SP	5,500	10~30	6.3	20	2.0	57×76×20.5	0.095	2020951
			30~222		6.1				
			222~770	7.0	15	2.0			
			770~1336	8.0					
			1336~1770	8.5					
1770~2150	10.0	2.0							
屋内用 DH SP	CD-4P-SP	6,800	10~30	8.5	20	1.8	57×76×20.5	0.1	2020952
			30~222		8.0				
			222~770	8.5	15	2.0			
			770~1336	9.5					
			1336~1770	10.0					
1770~2150	11.5	2.0							
屋内用 DH SP	CD-6P-SP	12,400	10~30	10.5	15	2.0	57×120×20.5	0.135	2020953
			30~222		10.0				
			222~770	11.0	15	2.0			
			770~1336	12.0					
			1336~1770	14.0					
1770~2150	15.5	2.0							

## CS・BS対応分配器

BS SPLITTER

- 入力端子—1出力端子間電通（最大DC15V・0.5A/AC30V・1A）
- 付属品：F5接栓端子数分

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

CS 2602MHz

BS

UHF

VHF

FM

CATV  
10~770MHz

環境にやさしい  
RoHS対応



2分配器  
DI2W-SP 20



3分配器  
DI3W-SP 20



4分配器  
DI4W-SP 20



5分配器  
DI5W-SP 20



6分配器  
DI6W-SP 20

摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	寸法(mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
屋内用 SP	DI2W-SP	3,500	10~76	4.3	14	1.8	57×54×20.5	0.075	2020915
			76~222	3.8	15				
			222~770	4.3	20	2.0			
			770~1489	4.8	16				
			1489~2150	5.5	21				
2150~2602	6.0	15	1.8						
屋内用 SP	DI3W-SP	4,340	10~76	6.5	16	2.0	57×54×20.5	0.08	2020916
			76~222	6.0	21	1.8			
			222~770	7.0	17				
			770~1489	7.5	15	2.0			
			1489~2150	9.0	11.0				
2150~2602	11.0	15							
屋内用 SP	DI4W-SP	4,960	10~76	8.0	20	2.0	57×76×20.5	0.1	2020917
			76~222	8.5	23	1.8			
			222~770	9.0	18				
			770~1489	9.0	15	2.0			
			1489~2150	10.5	20				
2150~2602	12.0	18							
屋内用 SP	DI5W-SP	5,400	10~76	9.8	15	2.0	57×76×20.5	0.11	2020920
			76~222	10.0	20	1.8			
			222~770	11.0	18				
			770~1489	11.0	15	2.0			
			1489~2150	12.5	20				
2150~2602	14.0	18							
屋内用 SP	DI6W-SP	7,500	10~76	11.0	18	2.5	57×120×20.5	0.145	2020918
			76~222	10.2	20	1.8			
			222~770	11.0	18				
			770~1489	12.0	17	2.0			
			1489~2150	14.0	15				
2150~2602	16.0	15							

- 入力端子—1出力端子間電通（最大DC15V・0.5A/AC30V・1A）
- FPD-200-SPは入力ケーブル付（2m）

環境にやさしい  
RoHS対応

CS 2150MHz

BS

UHF

VHF

FM

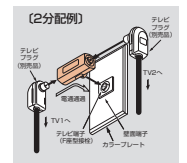
■ FPD-772接続例



2分配器  
FPD-772-SP 20



2分配器  
FP2-200-SP 20



摘要	型名	標準価格 (税別)	入力インピーダンス (Ω)	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	寸法(mm) H×W×D	質量 (kg)	備考	商品コード
屋内用 SP	FPD-772-SP	1,320	75※	10~76	4.7	15	1.8	20×56×30	0.02	2分配器 テレビ コンセント用 入力端子— 1出力端子間 電通	2020548
				76~222	3.8	25	1.5				
				222~770	4.2	18	1.6				
				770~1489	5.3	15	1.8				
				1489~2150	6.8	10	2.2				
屋内用 SP	FP2-200-SP	1,660	75※	10~76	5.5	10	2.0	2126×50×18	0.1	2分配器 入力端子— 1出力端子間 電通	2020539
				76~222	5.0	20					
				222~470	5.5	15	2.5				
				470~770	6.0	10					
				770~1489	7.5	3.0					
1489~1895	9.5	10	3.0								
1895~2150	10.5	10	3.0								

※分配器への接続はテレビプラグやプッシュプラグケーブルをお使いください。（F型接栓、スクリュープラグは使用できません。）

## テレビコンセント

WALL OUTLET

- TV端子はダミースイッチ内蔵で、空端子時でもテレビ信号が安定しています。(SRUシリーズ)
- 最大DC15V・0.5A/AC30V・1A電流通過します。(SRU-7-SP、SKU-7-SPを除く)
- LFU-7P-SP、LFU-W7P-SPは入力端子が左右に各30°回転するのでケーブル配線が容易に行えます。

- LFU-W7P-SPは化粧プレート付。
- 標準テレビ端子台色はホワイト(MC205) テレビ端子台は、お部屋のプレート色に合わせて交換できます。テレビ端子台(交換用)についてはP.236をご参照ください。



概要	型名	標準価格 (税別)	インピーダンス(Ω)			周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	結合損失 (dB以下)	逆結合損失 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	備考	商品コード
			入力	出力	TV端子							
屋内用 SP	SRU-7-7-SP	2,300	75 (F型)	-	75 (F型)	10~76	1.5	11.5	23	1.8	1端子中間用 入力端子- 出力端子間 電通	2021301
						76~222	2.0	12.0	25			
						222~770	2.5	12.5	20			
						770~1489	3.4	13.0	18			
						1489~2150	4.0	14.0	15			
屋内用 SP	SRU-7-7P-SP	2,300	75 (F型)	-	75 (F型)	10~76	1.8	11.5	20	1.8	1端子中間用 入力端子- TV端子間電通	2021302
						76~222	1.7	12.0	25			
						222~770	2.3	12.5	20			
						770~1489	3.0	13.0	18			
						1489~2150	4.0	14.5	15			
屋内用 SP	SRU-7-SP	1,600	75 (F型)	-	75 (F型)	10~76	0.3	-	-	1.6	1端子壁面端子	2021303
						76~222	0.5	-	-			
						222~770	0.6	-	-			
						770~1489	0.8	-	-			
						1489~2150	1.0	-	-			
屋内用 SP	SRU-7P-SP	1,600	75 (F型)	-	75 (F型)	10~76	0.3	-	-	1.6	1端子壁面端子 入力端子- TV端子間電通	2021304
						76~222	0.5	-	-			
						222~770	0.6	-	-			
						770~1489	0.8	-	-			
						1489~2150	1.0	-	-			
屋内用 SP	LFU-7P-SP	1,100	75 (F型)	-	75 (F型)	10~76	0.5	-	-	1.6	1端子壁面端子 入力端子- TV端子間電通	2021395
						76~222	0.8	-	-			
						222~770	1.0	-	-			
						770~1489	1.5	-	-			
						1489~2150	2.0	-	-			
屋内用 SP	LFU-W7P-SP	3,000	75 (F型)	-	75 (F型)	10~76	0.5	-	-	1.6	1端子壁面端子 入力端子- TV端子間電通 入力端子首振り型 (±30°)	2021309
						76~222	0.8	-	-			
						222~770	1.0	-	-			
						770~1489	1.5	-	-			
						1489~2150	2.0	-	-			
屋内用 SP	SKU-7-7-SP	2,100	75(直付) ※※	-	75 (F型)	10~76	1.5	12.0	25	1.8	1端子中間用 入力端子- 出力端子間 電通	2021376
						76~222	2.0	13.0	20			
						222~770	2.5	14.0	18			
						770~1489	3.0	15.0	15			
						1489~1770	3.4	15.0	15			
屋内用 SP	SKU-7-7P-SP	2,100	75(直付) ※※	-	75 (F型)	10~76	1.8	12.0	20	1.8	1端子中間用 入力端子- TV端子間電通	2021377
						76~222	1.7	12.5	25			
						222~770	2.3	13.0	20			
						770~1489	3.0	14.0	18			
						1489~1770	3.5	15.0	15			
屋内用 SP	SKU-7-SP	1,400	75(直付) ※※	-	75 (F型)	10~76	0.5	-	-	1.6	1端子壁面端子	2021379
						76~222	0.8	-	-			
						222~770	1.0	-	-			
						770~1489	1.5	-	-			
						1489~2150	2.0	-	-			
屋内用 SP	SKU-7P-SP	1,400	75(直付) ※※	-	75 (F型)	10~76	0.5	-	-	1.6	1端子壁面端子 入力端子- TV端子間電通	2021380
						76~222	0.8	-	-			
						222~770	1.0	-	-			
						770~1489	1.5	-	-			
						1489~2150	2.0	-	-			

システム例  
アンテナ  
UHFチューナ  
簡単BS  
フィルター  
混合器  
ブースター  
需トシプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整器器  
分波器他  
セレクトタワー  
サリット・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 露出埋込兼用テレビコンセント

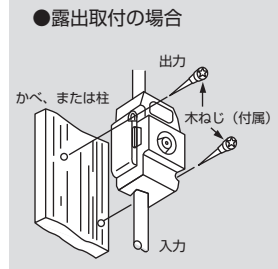
WALL OUTLET

- ねじ2本で簡単に取付けができ、また壁面に埋め込むことも可能です。
- 最大DC15V・0.5A/AC30V・1A電流通過します。
- 入力、出力端子直付タイプ。



FPU-7P-SP 20

### 取付方法



付属品：取付ねじ

摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	結合損失 (dB以下)	逆結合損失 (dB以下)	電圧定在波比 (以下)	備考	商品コード
屋内用 Ⓢ	FPU-7-7-SP	1,700	10~76	1.5	12	23	1.8	中間用 入力端子— 出力端子間 電通	2021402
			76~222			25			
			222~770	2.2	13	20			
			770~1489	3.2	14	18			
			1489~1770	3.8	15		2.5		
			1770~1895	4.1	15.5				
1895~2150	4.9								
屋内用 Ⓢ	FPU-7P-SP	1,040	10~76	0.5	—	—	1.8	壁面端子 入力端子— TV端子間 電通	2021401
			76~222						
			222~770	1.0					
			770~1489	1.5			2.5		
			1489~1770	1.5					
			1770~1895	2.0					
1895~2150	2.0								

注意：テレビコンセントへの接続はテレビプラグをお使いください。  
(F型接栓、スクリーンプラグは使用できません。)

## 電波切替器

ANTENNA SELECTOR

- 本器は、面倒なコネクタの差換えをすることなく2系統のテレビ信号の接続、切換ができます。
- 最大DC15V・0.5A電流通過します。
- 寸法：57(H)×54(W)×24(D)mm
- 逆に接続すれば出力の切換としても使用できます。

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

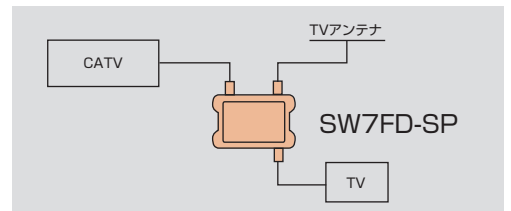
環境にやさしい  
RoHS対応



SW7FD-SP 20

CS 2602MHz BS UHF VHF FM CATV 10~770MHz

### 接続例



摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	端子間阻止量 (dB以上)	電圧定在波比 (以下)	入出力インピーダンス (Ω)	質量 (kg)	備考	商品コード
屋内用 Ⓢ	SW7FD-SP	2,800	DC~222	0.5	60	2.0	75 (F型)	0.074	切換入力端子— 出力端子間 電通	2020042
			222~770	1.0						
			770~1489	1.5	55					
			1489~2602	1.5	40					

## 衛星アンテナ切替器

ANTENNA SELECTOR FOR SkyPerfectTV!

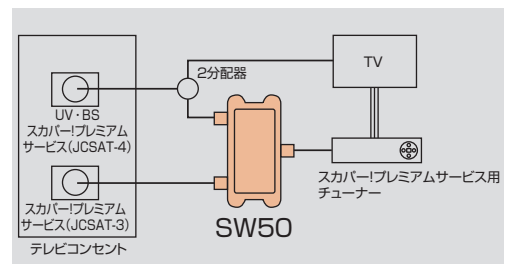
スカパー！プレミアムサービス

- スカパー！プレミアムサービス(JCSAT-4)とスカパー！プレミアムサービス(JCSAT-3)が別々に配線されているときに使用します。
- スカパー！プレミアムサービス用チューナーより送られる衛星切替信号に対応していますので、チューナーリモコンでのサービス切替(衛星切換)が可能です。



SW50 20

### 接続例



摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB以内)	電源電圧 (V)	消費電流 (mA)	寸法 (mm) H×W×D	質量 (kg)	商品コード
屋内用	SW50	7,100	950~2150	4	DC9.5~16.5	35	57×76×20.5	0.1	2020051

## 整合器

MATCHING TRANSFORMER

### ■ 75Ω(F型) ↔ 300(200)Ω

摘要名	屋内用 (SP)	
標準価格 (税別)	NCM-73C-SP 630	
インピーダンス (Ω)	入力	75 (F型)
	出力	300 (200)
周波数帯域 (MHz)	76~222	470~770
挿入損失 (dB以下)	0.8	1.5
電圧定在波比 (以下)	1.5	2.0
備考	3C、5C用F型接栓付属	
商品コード	2020013	

環境にやさしい  
RoHS対応



NCM-73C-SP 20

### ■ 75Ω(F型) ↔ 75Ω(ミニプラグ)

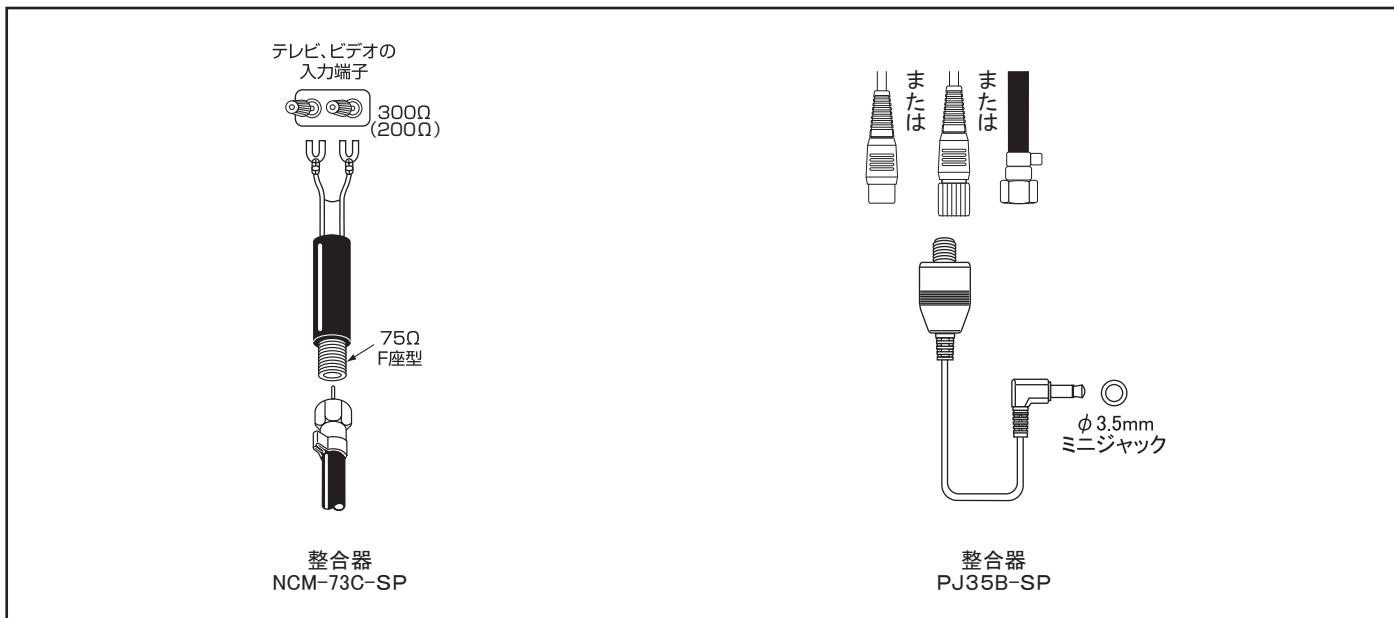
摘要名	屋内用 (SP)	
標準価格 (税別)	PJ35B-SP 900	
インピーダンス (Ω)	入力	75 (F型)
	出力	75 (φ3.5mmミニプラグ)
周波数帯域 (MHz)	10~470	470~770
挿入損失 (dB以下)	0.5	1.0
電圧定在波比 (以下)	2.0	2.5
商品コード	2020004	

環境にやさしい  
RoHS対応



PJ35B-SP 20

### ■ 整合器の接続例



システム例

アンテナ

UHF  
VHF  
FM

簡易BS  
UHFチェッカー

混合器・フィルター

ブースター  
需ワイシフプロテクター

分配器

テレビコンセント

切換器

整合器

分波器他

セレクター・テレビプラグ

パイル・アキュセ

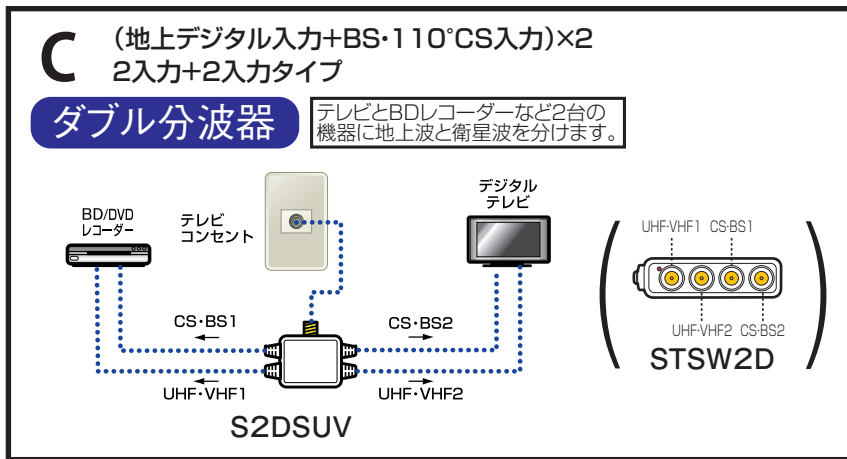
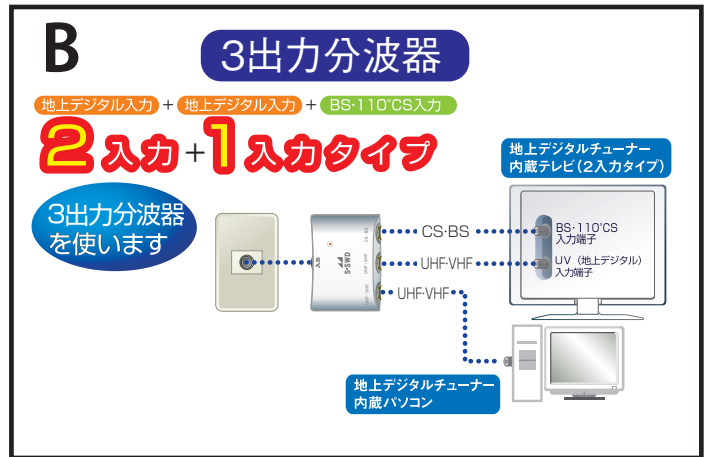
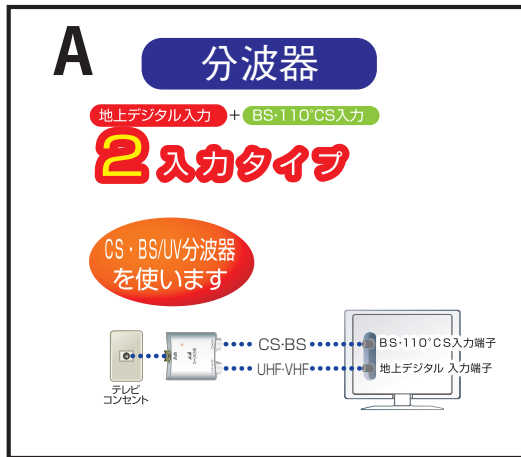
フリーケーブル

テレビケーブル

HDMIケーブル

## ■ 分波器一覧

概要	品番	入力	出力	接続例	掲載ページ
 屋内用 	S-UVSW	F型接栓	ストレートスクリュープラグ付き4Cケーブル(50cm)	A	47
 屋内用 	S-15UVSW	ストレートスクリュープラグ付き4Cケーブル(1.5m)	ストレートスクリュープラグ付き4Cケーブル(50cm)		
 屋内用 	S-15UVSW2	L型プッシュプラグ付き4Cケーブル(1.5m)	ストレートスクリュープラグ付き4Cケーブル(50cm)		
 屋内用 	S2SUV	F型接栓	ストレートプッシュプラグ付き2Cケーブル(50cm)		
 屋内用 	S2LSUV	L型プッシュプラグ付き2Cケーブル(1.5m)	ストレートプッシュプラグ付き2Cケーブル(50cm)		48
 屋内用 	MX-SUV	F型接栓	F型接栓		22
 屋内用 	S-SWD	F型接栓	ストレートスクリュープラグ付き4Cケーブル(50cm)	B	47
 屋内用 	S2DSUV	F型接栓	ストレートプッシュプラグ付き2Cケーブル(70cm)	C	48
 屋内用 	STSW2D	F型接栓	F型接栓		



システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
フィルター  
混合器  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切換器  
整合器  
分路器他  
セレクター  
テレビ端子  
バック・アクセス  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## 分波器

・出力ケーブル：4C (CS・BS×1、VHF・UHF×2)

摘要名	屋内用(3出力分波器) ㊞				
標準価格(税別)	S-SWD 5,000				
入出力インピーダンス(Ω)	75(F型)				
周波数帯域(MHz)	HF・FM	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	10~90	90~770	1032~1489	1489~2150	2150~2602
通過帯域損失(dB以下)	5.0		2.0	2.5	4.0
阻止帯域減衰量(dB以上)	18	20	20		
端子間結合損失(dB以上)	15		20		
電圧定在波比(以下)	1.8		2.0	2.5	3.0
寸法(mm)	47(H)×67(W)×20(D)				
備考	CS・BS出力端子-入力端子間電通最大DC15V・0.5A				
商品コード	2020227				

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

環境にやさしい  
RoHS対応



SEPARATOR

地上デジタル

CS  
2602MHz  
BS  
UHF  
VHF  
FM  
CATV  
10~770MHz

システム例

アンテナ

簡易BS  
UHFチェッカー

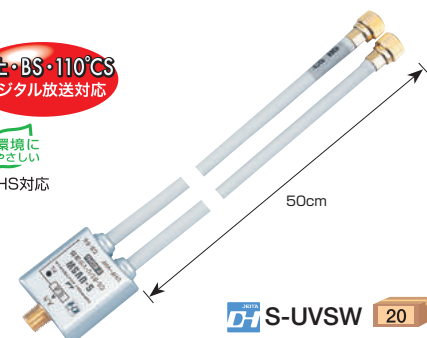
混合器・  
フィルター

・出力ケーブル：4C

摘要名	屋内用 ㊞				
標準価格(税別)	S-UVSW 3,100				
入出力インピーダンス(Ω)	75(F型)				
周波数帯域(MHz)	HF・FM	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	10~76	76~770	1032~1489	1489~2150	2150~2602
通過帯域損失(dB以下)	1.5		2.0	2.5	3.0
阻止帯域減衰量(dB以上)	15	20	20		
電圧定在波比(以下)	1.8		2.0	2.5	
寸法(mm)	547(H)×35(W)×16(D)				
備考	CS・BS出力端子-入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)				
商品コード	2020229				

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

環境にやさしい  
RoHS対応

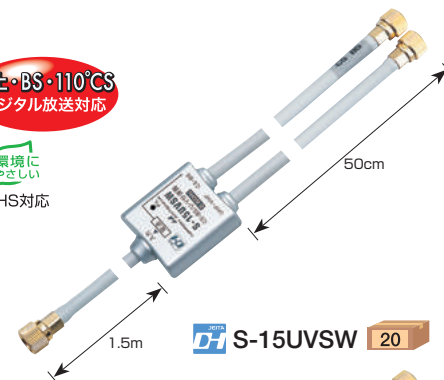


・出力(入力)ケーブル：4C

摘要名	屋内用 ㊞				
標準価格(税別)	S-15UVSW 3,900				
入出力インピーダンス(Ω)	75(F型)				
周波数帯域(MHz)	HF・FM	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	10~76	76~770	1032~1489	1489~2150	2150~2602
通過帯域損失(dB以下)	2.0		2.5	3.0	3.9
阻止帯域減衰量(dB以上)	15	20	20		
電圧定在波比(以下)	1.8		2.0	2.5	2.5
寸法(mm)	2045(H)×35(W)×16(D)				
備考	CS・BS出力端子-入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)				
商品コード	2020228				

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

環境にやさしい  
RoHS対応

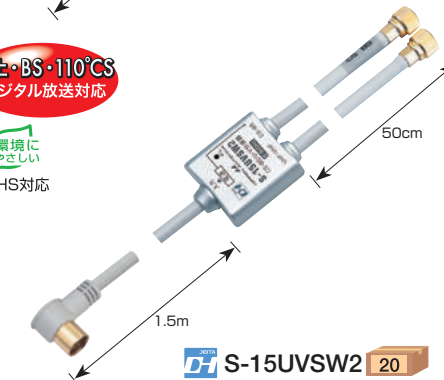


・出力(入力)ケーブル：4C

摘要名	屋内用 ㊞				
標準価格(税別)	S-15UVSW2 3,900				
インピーダンス(Ω)	入力	75(プッシュ)			
	出力	75(F型)			
周波数帯域(MHz)	HF・FM	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	10~76	76~770	1032~1489	1489~2150	2150~2602
通過帯域損失(dB以下)	2.0		2.5	3.0	3.9
阻止帯域減衰量(dB以上)	15	20	20		
電圧定在波比(以下)	1.8		2.0	2.5	2.5
寸法(mm)	2045(H)×35(W)×16(D)				
備考	CS・BS出力端子-入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)				
商品コード	2020231				

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

環境にやさしい  
RoHS対応



・出力ケーブル：2C

摘要名	屋内用 ㊞				
標準価格(税別)	S2SUV 3,500				
インピーダンス(Ω)	入力	75(F型)			
	出力	75(プッシュ)			
周波数帯域(MHz)	HF・FM	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	10~76	76~770	1032~1489	1489~2150	2150~2602
通過帯域損失(dB以下)	1.3		1.9	2.3	2.8
阻止帯域減衰量(dB以上)	15	20	20		
電圧定在波比(以下)	1.8		2.0	2.5	
寸法(mm)	525.8(H)×36.2(W)×20.1(D)				
備考	CS・BS出力端子-入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)				
商品コード	2020239				

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

環境にやさしい  
RoHS対応



ブースター

雷シーシプロテクタ

分配器

テレビコンセント

切換器

整器器

分波器他

セクタラー・  
テレビブラグ

パルン・アクセ  
サリー・金具

フリーケーブル

テレビケーブル

HDMIケーブル

## 分波器

・出力（入力）ケーブル：2C

摘要	屋内用 (C)				
型名	S2LSUV				
標準価格 (税別)	4,200				
インピーダンス (Ω)	入力	75(プッシュ)			
	出力	75(プッシュ)			
周波数帯域 (MHz)	HF・FM・VHF	76~770	1032~1489	1489~2150	2150~2602
	UHF				
通過帯域損失 (dB以下)	2.2	3.0	3.5	4.0	
阻止帯域減衰量 (dB以上)	15	20	20		
電圧定在波比 (以下)	1.8	2.0	2.5		
寸法	2025.8(H)×36.2(W)×20.1(D)				
備考	CS・BS出力端子→入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)				
商品コード	2020240				

環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応



SEPARATOR

- CS 2602MHz
- BS
- UHF
- VHF
- FM
- CATV 10~770MHz

## ダブル分波器

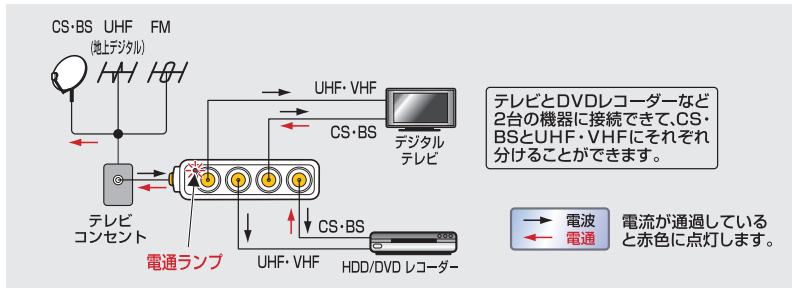
- テレビ周りの配線をスッキリまとめることができるテーブルタップ形状です。
- テレビとDVDレコーダーなど2台の機器に接続でき、CS・BSとUHF・VHFにそれぞれ分けることができます。
- 固定用アタッチメント付属

摘要	屋内用 (C)				
型名	STSW2D				
標準価格 (税別)	5,400				
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)				
周波数帯域 (MHz)	HF・FM・VHF	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	10~76	76~222	222~770	1032~1489	1489~2150/2150~2602
通過帯域損失 (dB以下)	5.5	5.8	6.5	7.5	8.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	25		25		
端子間結合損失 (dB以上)	15	20	18	15	
電圧定在波比 (以下)	1.8		2.0	2.5	
寸法	42(H)×107.1(W)×29.2(D)				
備考	各CS・BS出力端子→入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)				
商品コード	2020245				

SEPARATOR

- 環境にやさしい  
RoHS対応
- CS 2602MHz
- BS
- UHF
- VHF
- FM
- CATV 10~770MHz

### ■接続例



DC専用  
AC電源では使用不可



S2LSUV 20

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

- テレビとDVDレコーダーなど2台の機器に接続でき、CS・BSとUHF・VHFにそれぞれ分けることができます。
- 出力ケーブルは2台の機器に接続しやすいように、2方向に出力、スリムケーブル (S2CFBTNL) :70cmを使用しているので、テレビ周りの配線をスッキリまとめることができます。
- 端子は金メッキ仕様、3重シールドケーブルを使った高シールドタイプです。

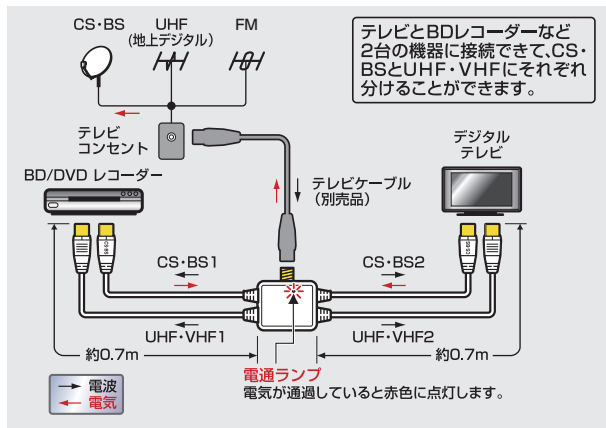
・出力ケーブル：2C

摘要	屋内用 (C)				
型名	S2DSUV				
標準価格 (税別)	7,600				
インピーダンス (Ω)	入力	75(F型)			
	出力	75(プッシュ)			
周波数帯域 (MHz)	HF・FM・VHF	VHF・UHF	BS-IF	CS-IF	
	10~76	76~222	222~770	1032~1489	1489~2150/2150~2602
通過帯域損失 (dB以下)	5.5	5.8	6.8	9.0	10.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20		25		
端子間結合損失 (dB以上)	15	23	21	20	15
電圧定在波比 (以下)	1.8		2.0	2.5	
寸法	46.5(H)×144(W)×21(D)				
備考	各CS・BS出力端子→入力端子間電通(最大DC15V・0.5A)				
商品コード	2020246				

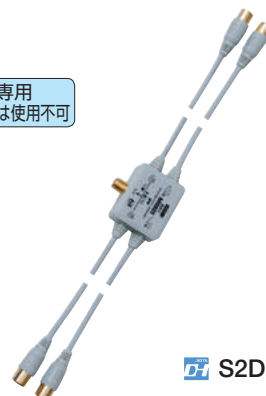
環境にやさしい  
RoHS対応

- CS 2602MHz
- BS
- UHF
- VHF
- FM
- CATV 10~770MHz

### ■接続例



DC専用  
AC電源では使用不可



S2DSUV 10

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

## AV&ゲームセクター

AV&GAME SELECTOR

- VTRやDVDプレーヤー、ゲーム機器など接続でき、簡単に切換えられます。
- 接続端子は金メッキ仕様。



31GMSL (S) シルバー 10



31GMSL (W) ホワイト 10



31GMSL (SB) スケルトンブルー 10

摘要		☑ 屋内用 (C)		
型名		31GMSL (S)	31GMSL (W)	31GMSL (SB)
標準価格 (税別)		2,400		
入力		3系統		
出力		1系統		
寸法 (mm)		44.5 (H) × 86 (W) × 86 (D)		
質量 (kg)		0.1		
備考		AVコード (1.5m) × 1 付属		
商品コード		2020098	2020097	2020096

環境にやさしい  
RoHS対応

システム例

アンテナ

UHDチューン  
簡単BS

混合器・  
フィルター

ブースター

需ワイシフプロテクタ

TV PLUG

環境にやさしい  
RoHS対応

分配器

テレビコンセント

切換器

整器器

分波器他

セレクター・  
テレビプラグ

パリアー・  
サリール・  
金具セ

フリーケー  
ブル

テレビケー  
ブル

HDMケー  
ブル

## テレビプラグ



FP737C-SP 20



FP-7C-SP 20



FP-7C (B) -SP 20



FP4S-SP (4C用)  
FP5S-SP (5C用) 20

摘要	型名	標準価格 (税別)	周波数帯域	インピーダンス(Ω)		挿入損失 (dB以下)	電圧定在波比 (以下)	寸法(mm) H×W×D	備考	商品コード
				入力	出力					
SP	FP737C-SP	700	FM・VHF UHF	75・300 (直付)	75 (プラグ)	1.5 3.5	2.5 3.5	35.5×19.9×29.7	ホワイト色	2020020
SP	FP-7C-SP	480	FM・VHF・UHF・BS ※CS	75 (直付)	75 (プラグ)	1.0	1.5	31.5×17×24.5	ホワイト色	2020038
SP	FP-7C (B) -SP		FM・VHF・UHF・BS ※CS			1.5	2.0		ブラック色	2020036
SP	FP-7C2-SP	FM・VHF・UHF・BS ※CS	1.0			1.5	FP-7C2個入 ホワイト色		2020044	
SP	FP-7C2 (B) -SP	FM・VHF・UHF・BS ※CS	1.5			2.0	FP-7C2個入 ブラック色		2020070	
SP	FP-7C2 (B) -SP	FM・VHF・UHF・BS ※CS	1.0			1.5				

※1489~2150MHz

摘要	型名	標準価格 (税別)	インピーダンス(Ω)		周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	電圧定在波比 (以下)	備考	商品コード
			入力	出力					
SP	FP4S-SP	700	75 (F型)	75 (プラグ)	10~76	0.5	1.4	シールド構造 4C用 金メッキ仕様	2026750
	76~222				1.6				
	222~770				1.8				
	770~1489				0.8	1.8			
	1489~2150				1.0	1.8			
	2150~2602	1.5	2.0						
SP	FP5S-SP	700	75 (F型)	75 (プラグ)	10~76	0.5	1.4	シールド構造 5C用 金メッキ仕様	2026751
	76~222				1.6				
	222~770				1.8				
	770~1489				0.8	1.8			
	1489~2150				1.0	1.8			
	2150~2602	1.5	2.0						

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	梱包数	備考	商品コード
	FP-7C (10)	㊦ 4,400	1箱10個入り	100	FP-7C	2020039

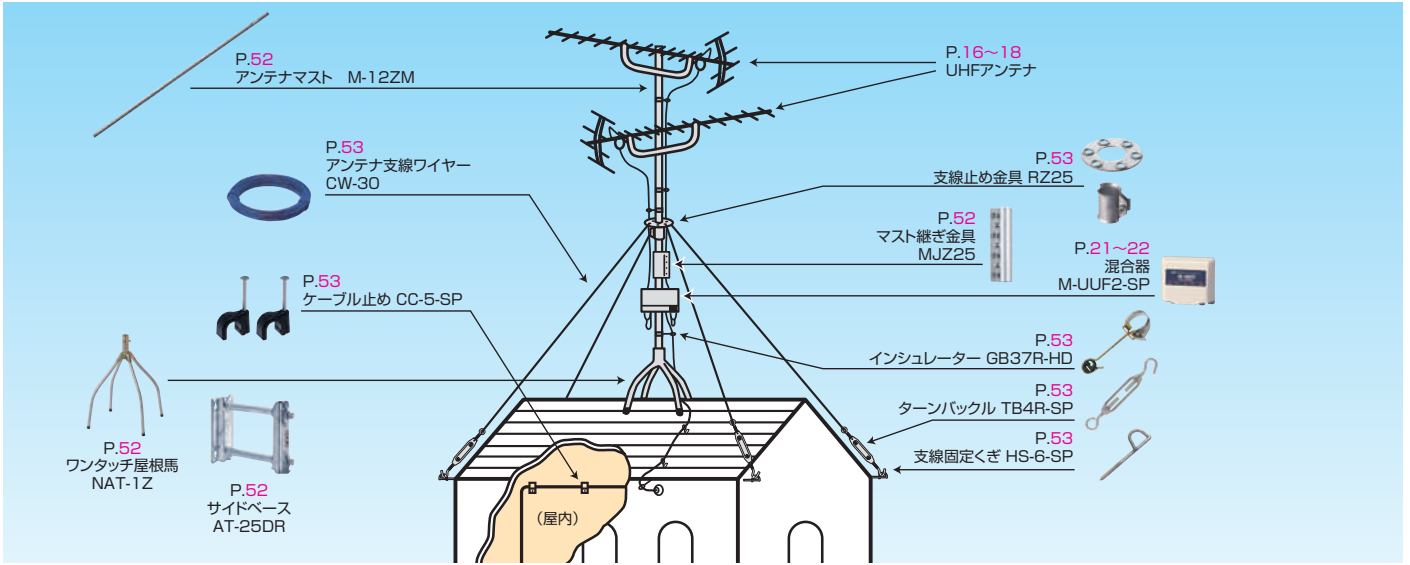
㊦ セット価格です。バラ売りはできません。

☑ : 在庫限り

## パーツ・アクセサリ

PARTS & ACCESSORIES

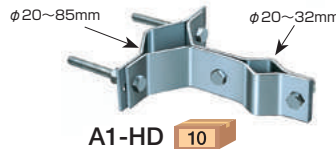
### ■ アンテナ取付け例



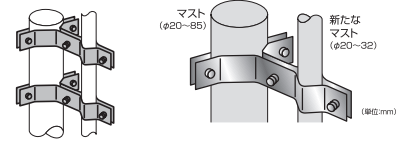
### ■ 支柱取付金具

摘要	型名	標準価格(税別)	適合アンテナ径(mm)	適合マスト径(mm)	備考	商品コード
(HD)	A1-HD	オープン	20~32	20~85	溶融亜鉛メッキ仕上	2180080

※1組入りですが、マストに取り付ける場合、2組以上でご使用ください。



マストの先端に新たなマストを取付ける時に使用する金具です。



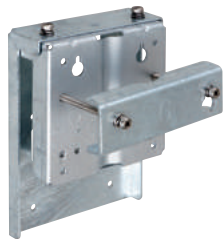
マストに取り付ける場合、2組以上でご使用ください。

## アンテナ取付金具

### ■ マルチ金具 マルチ金具で様々な場所に取付可能

薄型地デジアンテナUDF専用取付金具 (UDF85、UDF85B)

PARTS & ACCESSORIES



UDF型アンテナ用フラット金具

UDF-FK 10



UDF85



UDF85B

- 適合マスト φ22~49mm
- 適合角材 25×25~45×45mm



壁面設置 取付イメージ

摘要	型名	標準価格(税別)	マスト径(mm)	備考	商品コード
(在)	UDF-FK	5,000	22~49 25~45 (角柱取付時)	溶融亜鉛メッキ仕上 (RoHS対応)	2016320

### ■ 金具に使用されているZAM®※とは

ZAM®とは日新製鋼株式会社が開発した亜鉛Zn-アルミニウムAl 6% -マグネシウムMg 3%のめっき層を持つ高耐食溶融めっき鋼板です。

- ※1) 「ZAM」は日新製鋼株式会社の登録商標です。
- ※2) 「ZAM」は日新製鋼株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき鋼板の商品名です。

システム例  
アンテナ  
UHFチューナー  
簡易BS  
混合器・フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整合器  
分波器他  
セレクター  
テレビ端子  
パッチ・アクセサリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## アンテナ取付金具

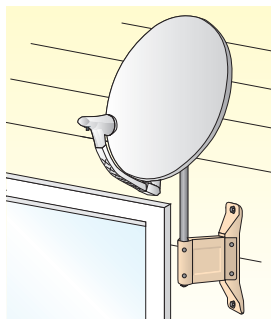
ANTENNA MOUNTING HARDWARE SYSTEM

- 各種アンテナを壁やベランダに取り付ける際に使用します。  
設置場所条件に合わせてお選びください。

- 衛星アンテナは50cm以下の口径に対応します。

寸法単位 : (mm)

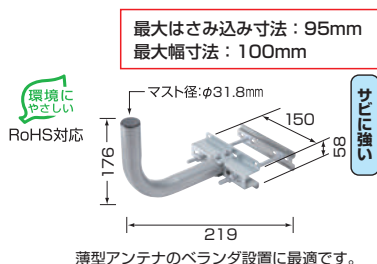
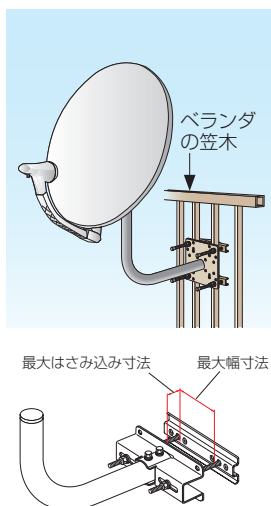
### ■ 平面部取付用



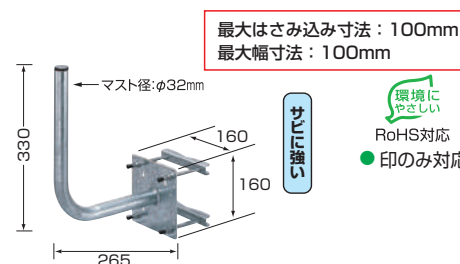
PSK-32F 8

摘要	型名	標準価格 (税別)	マスト径 (mm)	質量 (kg)	備考	商品コード
	PSK-32F	7,200	φ32	1.66	コーチボルト2本付	1029940

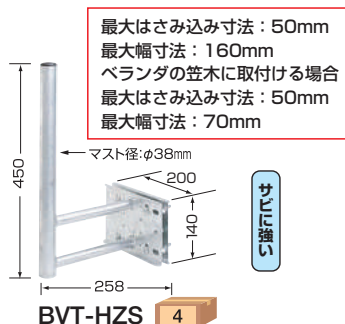
### ■ ベランダ格子手すり用



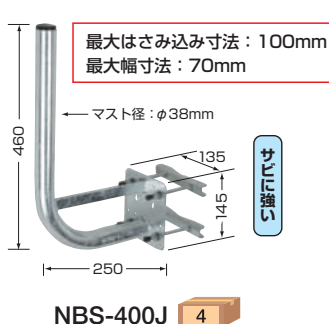
BKC-32 10



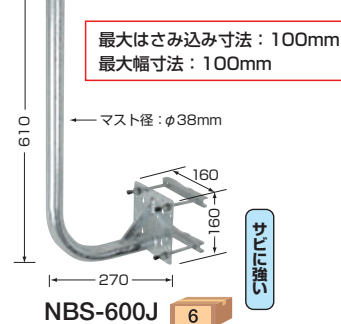
BK-32ZR 10



BVT-HZS 4



NBS-400J 4

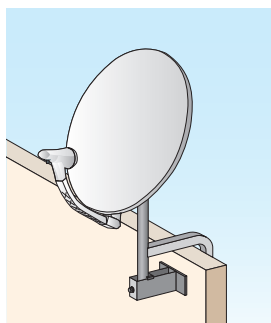


NBS-600J 6

摘要	型名	標準価格 (税別)	はさみ込み寸法 (mm)	マスト径 (mm)	質量 (kg)	備考	商品コード
	BKC-32 ●	4,000	15~95	φ31.8	1.0	高耐食溶融めっき鋼板 ZAM®※使用	2018748
	BK-32ZR ●	4,100	20~100	φ32	1.96	溶融亜鉛メッキ仕上	2018749
	BVT-HZS	9,800	15~50	φ38	2.62		1028820
	NBS-400J	7,800	20~100		2.08		1029935
	NBS-600J	9,100	20~100		2.16		1029936

※1) 「ZAM」は日新製鋼株式会社の登録商標です。  
 ※2) 「ZAM」は日新製鋼株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき鋼板の商品名です。

### ■ コンクリート手すり取付用



CK-38SR 4



CK-38L 4



PVT-42KZ 6

摘要	型名	標準価格 (税別)	はさみ込み寸法 (mm)	マスト径 (mm)	質量 (kg)	備考	商品コード
	CK-38SR ●	12,100	80~200	φ38.1	4.0	溶融亜鉛メッキ仕上 (RoHS対応)	2018746
	CK-38L	13,500	180~300		4.3	溶融亜鉛メッキ仕上	2018720
	PVT-42KZ	11,400	90~200	φ42.7	3.5	KSGメッキ仕上	1029956

システム例  
アンテナ  
UHFチューナ  
簡易BS  
フィルター  
混合器  
ブースター  
衛星シフトコンタクト  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整流器  
分波器他  
セレクトタワー  
テレビブラケット  
パーツ・アクセサリ・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## パーツ・アクセサリ

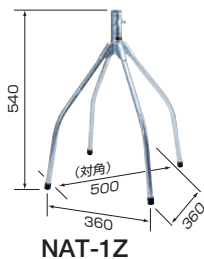
PARTS & ACCESSORIES

### ■ 簡単取付 屋根馬

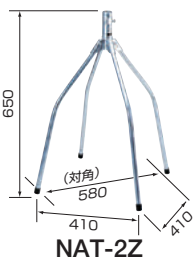
サビに強い

NBS-100ZRはφ38mmマスト用の支線止め金具付属。

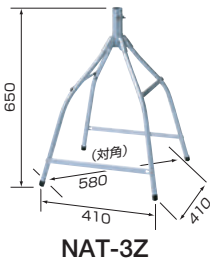
寸法単位 : (mm)



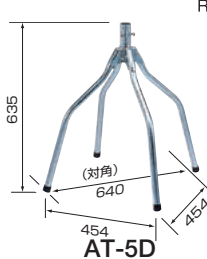
NAT-1Z



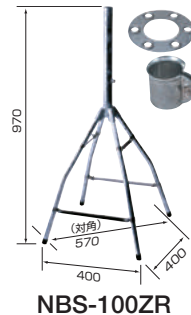
NAT-2Z



NAT-3Z



AT-5D

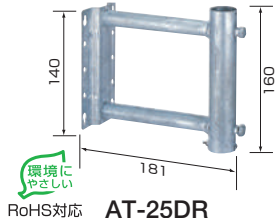


NBS-100ZR

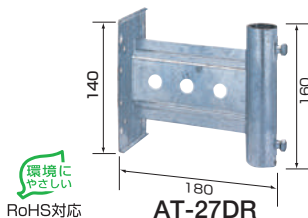
●印のみ対応  
環境にやさしい  
RoHS対応

摘要	型名	標準価格 (税別)	適合マスト径 (mm)	質量 (kg)	備考	梱包数	商品コード
	NAT-1Z	2,660	φ32以下	1.5	普及型 (溶融亜鉛メッキ仕上)	10	2018791
	NAT-2Z	2,900		1.8	長脚型 (溶融亜鉛メッキ仕上)		2018793
	NAT-3Z	4,100		2.0	長脚型 補強ステー付 (溶融亜鉛メッキ仕上)		2018795
	AT-5D	9,300	φ25~36	3.2	高荷重型 (溶融亜鉛メッキ仕上)	5	2016006
	NBS-100ZR ●	10,800	φ32以下	2.2	45cm型衛星アンテナ取付可 (溶融亜鉛メッキ仕上) (RoHS対応)	4	2018750

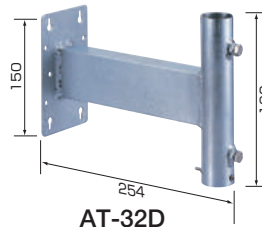
### ■ サイドベース (マストホルダー) サビに強い



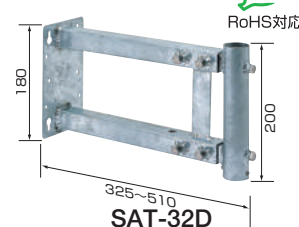
AT-25DR



AT-27DR



AT-32D



SAT-32D

●印のみ対応  
環境にやさしい  
RoHS対応

摘要	型名	標準価格 (税別)	適合マスト径 (mm)	備考	梱包数	商品コード
	AT-25DR ●	1,800	φ25以下	溶融亜鉛メッキ仕上 2段使用可能	10	2180010
	AT-27DR ●	1,600	φ27以下			2180011
	AT-32D	4,100	φ32以下			2018708
	SAT-32D	8,160		溶融亜鉛メッキ仕上 スライド式	5	2016005

### ■ アンテナマスト サビに強い

摘要	型名	標準価格 (税別)	マスト径 (mm)	長さ (m)	備考	梱包数	商品コード
	M-12ZM ●	1,600	φ25	1.2	高耐食溶融めっき銅板 ZAM®※使用	10	2018901
	M-18ZM ●	2,150		1.8			2018902
	M-18ZMA ●	2,200		1.8			高耐食溶融めっき銅板 ZAM®使用 (穴有り)
	M-120D	2,000		1.2	溶融亜鉛メッキ仕上		2018767
	M-180D	2,400	φ32	1.8		2018768	
	M-180D3	3,600		1.8		2018769	

●印のみ対応  
環境にやさしい  
RoHS対応



M-12ZM



M-18ZM

### ■ マスト継ぎ金具 (マストジョイント) サビに強い



MJZ25-HD



MJZ32-HD

●印のみ対応  
環境にやさしい  
RoHS対応

摘要	型名	標準価格 (税別)	適合マスト径 (mm)	備考	梱包数	商品コード
	MJZ25	1,160	φ25	高耐食溶融めっき銅板 ZAM®※使用	10	2016756
Ⓜ	MJZ25-HD				20	2016757
	MJZ32	1,300	φ32		10	2016758
Ⓜ	MJZ32-HD				20	2016759

※1) 「ZAM」は日新製鋼株式会社の登録商標です。  
 ※2) 「ZAM」は日新製鋼株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき銅板の商品名です。

## パーツ・アクセサリ

## PARTS & ACCESSORIES

### 支線止め金具 (ステーリング)

●印のみ対応  
環境にやさしい  
RoHS対応

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
	RZ25 ●	540	φ25mmマスト用 高耐食溶融めっき鋼板 ZAM®※使用	2016726
HD	RZ25-HD ●	540		2016727
	RZ32 ●	720	φ32mmマスト用 高耐食溶融めっき鋼板 ZAM®使用	2016728
HD	RZ32-HD ●	720		2016729



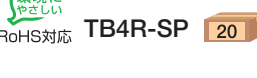
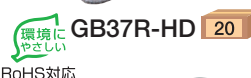
### インシュレーター

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
HD	GB37R-HD ●	540	バンド式 3個入り	2180009



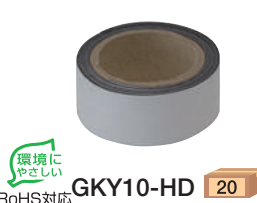
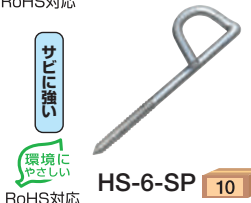
### 支線固定くぎ

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
SP	HS-6-SP ●	1,300	支線固定くぎ 4本入り	2016721



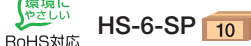
### ターンバックル

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
SP	TB4R-SP ●	1,400	4本入り	2016730



### 防水補助テープ (自己融着テープ)

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
	GKY10-HD ●	700	1m巻	2016788



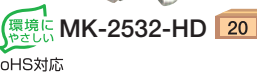
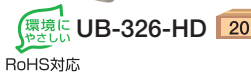
### マスト垂直固定金具

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
HD	UB-326-HD ●	420	φ25~32mmマスト用	2016766
HD	MK-2532-HD ●	460		2016767



### ケーブル止め (ケーブルクリップ)

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
SP	CC-4-SP ●	1,000	4C同軸ケーブル用 (20個入り)	2016717
SP	CC-5-SP ●		5C同軸ケーブル用 (20個入り)	2016718
SP	CP-7-SP ●	640	4C・5C同軸ケーブル用 (10個入り)	2016720



### カラーワイヤー (アンテナ支線用)・アンカー



摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品コード
	CW-30 ●	1,760	アンテナ支線ワイヤー φ1.6mm 30m巻 ビニール被フク(青)	2018717
	AW200S14 ●	10,200	ステンレスワイヤー φ1.4mm 200m巻	2018734
	SW-140N(30M)ステン	2,440	ステンレスワイヤー φ1.4mm 30m巻	2018775
	SW-140N(200M)ステン	10,300	ステンレスワイヤー φ1.4mm 200mポピン巻	2018776
	SW-160N(30M)ステン	2,900	ステンレスワイヤー φ1.6mm 30m巻	2018780
	SW-160N(200M)ステン	13,500	ステンレスワイヤー φ1.6mm 200mポピン巻	2018777
	AWS-700SR ●	740	ステンレス製アンテナ支線止め(アンカー)φ2.0mm 長さ0.7m	2018738
SP	WA6504-SP ●	2,360	ステンレス製アンテナ支線止め(アンカー)φ2.0mm 長さ0.67m 4本入り	2018761

※1) 「ZAM」は日新製鋼株式会社の登録商標です。  
 ※2) 「ZAM」は日新製鋼株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき鋼板の商品名です。

システム例  
アンテナ  
UHFチェッカー  
簡易BS  
混合器・フィルター  
ブースター  
需ワイヤプロテクタ  
分配器  
テレビコンセンタ  
切換器  
整器  
分波器他  
セレクトター・テレビブラダ  
パーツ・アクセサリ  
金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## パーツ・アクセサリ

PARTS & ACCESSORIES

### かんたんF型コネクタ

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	F-4S-SP	550	4C-FB用(2個入り)	2026780
SP	F-5S-SP		5C-FB用(2個入り)	2026779
	F410S	2,100	4C-FB用(10個入り)	2026726
	F510S		5C-FB用(10個入り)	2026781

### 防水キャップ

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
	ボウスイキャップR	320	材質:塩化ビニール(1個入り)	2016390

### 防水接栓

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	TVF-15-SP	1,100	S4CFB 防水型(C15)(1個入り)	2026767
SP	F-5FB-15-SP		S5CFB 防水型(C15)(1個入り)	2026768

### F型接栓(チューリップリング付)

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	F-3-SP	400	F型接栓3C用(2個入り)	2026763
SP	F-4-SP		F型接栓4C用(2個入り)	2026765
SP	F-5-SP		F型接栓5C用(2個入り)	2026764
SP	F-3コネクタセットSP	860	F型接栓3C用(2個入り)と 中継接栓のセット品	2026733
SP	F-4コネクタセットSP		F型接栓4C用(2個入り)と 中継接栓のセット品	2026732
SP	F-5コネクタセットSP		F型接栓5C用(2個入り)と 中継接栓のセット品	2026734
	F310	1,870	F型接栓3C用(10個入り)	2026705
	F410		F型接栓4C用(10個入り)	2026706
	F510		F型接栓5C用(10個入り)	2026707
SP	FB-4-SP	830	F型接栓S4CFB用(2個入り)	2026772
SP	FB-5-SP	620	F型接栓S5CFB用(2個入り)	2026776
SP	FB-5A-SP	1,980	F型接栓S5CFB用(2個入り)ピン付	2026773
SP	FB4F-SP	1,160	F型接栓S4CFB用(2個入り)と 中継接栓のセット品	2026774
SP	FB5F-SP		F型接栓S5CFB用(2個入り)と 中継接栓のセット品	2026775

### F型接栓用アルミリング(チューリップリング)

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	R305-SP	500	3C用(5個入り)	2028484
在	R310-SP	620	3C用(10個入り)	2028485
SP	R405-SP	500	4C用(5個入り)	2028486
SP	R410-SP	620	4C用(10個入り)	2028487
SP	R505-SP	500	5C用(5個入り)	2028488
SP	R510-SP	620	5C用(10個入り)	2028489

### L型接栓

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	LP-P-SP	740	プッシュプラグ-F型端子	2026766

### 中継接栓(直付)

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	HFF(W1)-SP	600	ミルキーホワイト色 3C~5C同軸ケーブル(1個入り)	2020056
SP	HFF(B)-SP		ブラック色 3C~5C同軸ケーブル(1個入り)	2020058

### 中継接栓(F型)

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	F-F-SP	520	1個入り	2026736
SP	F-FG-SP	660	金メッキ仕様(1個入り)	2016708
HD	F-F10-HD	4,600	F-F(10個入り)	2026714

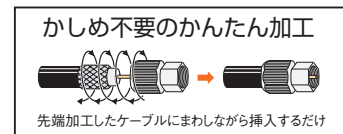
### 終端抵抗(ダミー抵抗)

摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	DF-75C-SP	880	CS対応(1個入り)	2026738

### CS対応減衰器(ATT:アッテネーター)

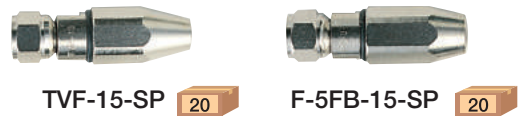
摘要	型名	標準価格 (税別)	備考	商品 コード
SP	FAT-6PS-SP	2,300	減衰量:6dB 入出力:F型(1個入り)	2026951
SP	FAT-10PS-SP		減衰量:10dB 入出力:F型(1個入り)	2026952

●印のみ対応  
環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応

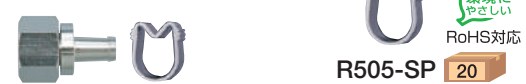
ボウスイキャップR



環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応



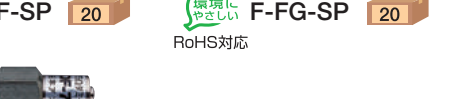
環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応



環境にやさしい  
RoHS対応

システム例  
アンテナ  
簡易BS  
UHFチューナー  
混合器  
フィルター  
ブースター  
雷サージプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整合器  
分波器他  
セレクター  
マルチメーター  
サリール・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## フリーケーブル

- サッシなどのすき間を利用して、BSアンテナ等から機器への配線ができるケーブルです。すべてのデジタル放送に使用可能です。

- 防滴型
- 最大DC15V・0.5A/AC30V・1A電流通過します。

摘要	⑤			
型名	CF-75F-SP			
標準価格(税別)	7,000			
周波数帯域 (MHz)	DC~770	770~1489	1489~2150	2150~2602
挿入損失 (dB以下)	1.5	2.5	3.0	4.0
電圧定在波比 (以下)	1.5	1.8	2.0	
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)			
寸法 (mm)	560×35.4×22.5			
備考	防水キャップ 木ねじ ビニールテープ 両面テープ 付属			
商品コード	2020264			

- サッシなどのすき間を利用して、BSアンテナ等から機器への配線ができるケーブルです。すべてのデジタル放送に使用可能です。

- 防滴型
- 最大DC15V・0.5A/AC30V・1A電流通過します。

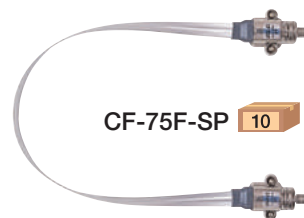
摘要	⑥			
型名	CF75			
標準価格(税別)	5,500			
周波数帯域 (MHz)	DC~770	770~1489	1489~2150	2150~2602
挿入損失 (dB以下)	1.5	2.5	3.0	4.0
電圧定在波比 (以下)	1.5	1.8	2.0	
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)			
寸法 (mm)	500×35×20.5			
備考	防水キャップ 木ねじ 両面テープ 付属			
商品コード	2020263			

### フリーケーブル使用上の注意

フリーケーブルは、その構造上過度の衝撃を加えると断線する恐れがあります。配線する場合はサッシの開閉の少ない窓側のサッシ枠に設置して下さい。

FREE THROUGH CABLE

CS 2602MHz BS UHF VHF FM



CF-75F-SP 10

### 設置例



環境にやさしい  
RoHS対応

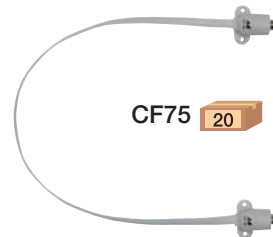
地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

F型  
コネクター  
接続タイプ

ケーブル長

0.5m

CS 2602MHz BS UHF VHF FM



CF75 20

### 設置例



環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°CS  
デジタル放送対応

F型  
コネクター  
接続タイプ

ケーブル長

0.5m

システム例

アンテナ

UHFチェッカー  
簡易BS

混合器・  
フィルター

ブースター

雷サージプロテクタ

分配器

テレビコンセント

切換器

整器器

分波器他

セレクトター・  
テレビプラグ

パイル・アクセ  
サリー・金具

フリーケーブル

テレビケーブル

HDMIケーブル

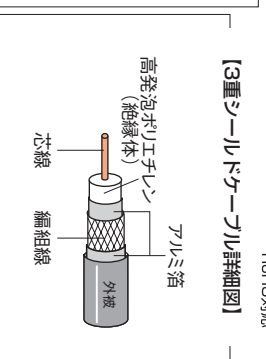
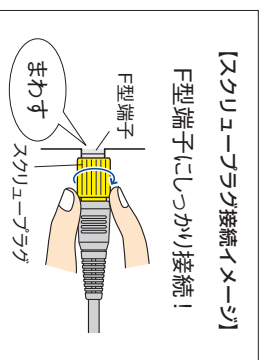
# 家庭用受信機器

HOME RECEPTION EQUIPMENT

## テレビ接続ケーブル(スクリーンングモデル)

TV CABLE (SCREW MODEL)

- ケーブルとの接合部が一体成形のスクリーンングラジはF型接栓と同等なのでしっかり確実に接続できます。
- 片側はロングスクリーンング採用なので狭いところへの接続も容易です。(PLタイプは片側のみスクリーンング)
- 両端子金メッキ仕様、3重シールドケーブルを使った高シールドタイプ。



- S4C3重シールドケーブル (S4CFBTNL：ライトグレー)



概要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
◎◎	4T05RGLS (H)	1,880	0.5			2016254
◎◎	4T10RGLS (H)	1,980	1.0	片側L型ロングスクリーン	50	2016223
◎◎	4T20RGLS (H)	2,200	2.0	片側L型ロングスクリーン X 片側ストレーツスクリーン	50	2016224
◎◎	4T40RGLS (H)	2,800	4.0	片側ストレーツスクリーン	30	2016226
◎◎	4T60RGLS (H)	3,300	6.0		30	2016227
◎◎	4T05RGSS (H)	1,880	0.5			2016255
◎◎	4T10RGSS (H)	1,980	1.0	片側ロングストレーツスクリーン	50	2016228
◎◎	4T20RGSS (H)	2,200	2.0	片側L型ロングスクリーン X 片側ストレーツスクリーン	50	2016229
◎◎	4T40RGSS (H)	2,800	4.0	片側ストレーツスクリーン	30	2016231
◎◎	4T60RGSS (H)	3,300	6.0		30	2016232
◎◎	4T10RGPL (H)	1,980	1.0			2016233
◎◎	4T20RGPL (H)	2,200	2.0	片側ストレーツスクリーン X 片側L型ラジ	50	2016234
◎◎	4T40RGPL (H)	2,800	4.0			2016236
◎◎	4T60RGPL (H)	3,300	6.0		30	2016237

- S2.5C3重シールドケーブル (S2.5CFBTNL：ライトグレー)
- S2C3重シールドケーブル (S2CFBTNL：ライトグレー) 2T□RGPL (H)のみ
- S2.5CFBTNL/S2CFBTNLは直径約4mmのスリムケーブル



概要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
◎◎	2T10RGLS (H)	1,760	1.0			2016445
◎◎	2T20RGLS (H)	1,980	2.0	片側L型ロングスクリーン		2016446
◎◎	2T40RGLS (H)	2,700	4.0	片側L型ロングスクリーン X 片側ストレーツスクリーン		2016448
◎◎	2T60RGLS (H)	3,200	6.0			2016449
◎◎	2T10RGSS (H)	1,760	1.0			2016441
◎◎	2T20RGSS (H)	1,980	2.0	片側ロングストレーツスクリーン	50	2016442
◎◎	2T40RGSS (H)	2,700	4.0	片側L型ロングスクリーン X 片側ストレーツスクリーン		2016443
◎◎	2T60RGSS (H)	3,200	6.0			2016444
◎◎	2T10RGPL (H)	1,700	1.0			2016001
◎◎	2T20RGPL (H)	1,920	2.0	片側ロングストレーツスクリーン X 片側L型ラジ		2016002
◎◎	2T40RGPL (H)	2,640	4.0			2016003
◎◎	2T60RGPL (H)	3,080	6.0			2016004

## テレビ接続ケーブル(プッシュプラグモデル)

TV CABLE (PUSH PLUG MODEL)

- 両端子金メッキ仕様、接触抵抗が低く、耐食性に優れます。
- S2C3重シールドケーブル。  
(S2CFBTNL : ライトグレー)

環境にやさしい  
RoHS対応

地上・BS・110°C S  
デジタル放送対応



2T20GLS(H) 50

摘要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
◎◎	2T10GLS(H)	1,660	1.0	片側L型プラグ × 片側ストレートプラグ	50	2016432
◎◎	2T20GLS(H)	1,980	2.0			2016433
◎◎	2T40GLS(H)	2,540	4.0			2016434
◎◎	2T60GLS(H)	2,860	6.0			2016435

- 両端子金メッキ仕様、接触抵抗が低く、耐食性に優れます。
- S4C2重シールドケーブル  
(S4CFB)

カラーバリエーション

(H) : ライトグレー (WH) : ホワイトスケルトン

摘要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
◎◎	4FB05GLL(H)	1,660	0.5	両端L型プラグ	50	2016009
◎◎	4FB10GLL(H)	1,760	1.0		50	2016060
◎◎	4FB20GLL(H)	1,980	2.0		50	2016062
◎◎	4FB30GLL(H)	2,320	3.0		50	2016063
◎◎	4FB50GLL(H)	2,860	5.0		30	2016064
◎◎	4FB70GLL(H)	3,420	7.0		30	2016065
◎◎	4FB100GLL(H)	4,080	10.0		30	2016059
◎◎	4FB05GLS(H)	1,660	0.5	片側L型プラグ × 片側ストレートプラグ	50	2016008
◎◎	4FB10GLS(H)	1,760	1.0		50	2016066
◎◎	4FB20GLS(H)	1,980	2.0		50	2016068
◎◎	4FB30GLS(H)	2,320	3.0		50	2016069
◎◎	4FB50GLS(H)	2,860	5.0		30	2016070
◎◎	4FB70GLS(H)	3,420	7.0		30	2016071
◎◎	4FB100GLS(H)	4,080	10.0		30	2016079
◎◎	4FB10GSS(H)	1,760	1.0	両端ストレートプラグ	50	2016072
◎◎	4FB20GSS(H)	1,980	2.0		50	2016074
◎◎	4FB30GSS(H)	2,320	3.0		50	2016075
◎◎	4FB50GSS(H)	2,860	5.0		30	2016076
◎◎	4FB70GSS(H)	3,420	7.0		30	2016077
◎◎	4FB100GSS(H)	4,080	10.0		30	2016078
◎◎	4FB05GLS(WH)	1,660	0.5		片側L型プラグ × 片側ストレートプラグ	50
◎◎	4FB10GLS(WH)	1,760	1.0	50		2016484
◎◎	4FB20GLS(WH)	1,980	2.0	50		2016486
◎◎	4FB30GLS(WH)	2,320	3.0	50		2016487
◎◎	4FB50GLS(WH)	2,860	5.0	30		2016488
◎◎	4FB70GLS(WH)	3,420	7.0	30		2016489
◎◎	4FB100GLS(WH)	4,080	10.0	30		2016490



4FB10GLL(H) 50

4FB20GLS(H) 50



4FB30GSS(H) 50

5,7,10mタイプは 30



4FB10GLS(WH) 50

システム例  
アンテナ  
UHF  
VHF  
FM  
簡易BS  
UHFチェッカー  
混合器・フィルター  
ブースター  
需ワイシフプロテクタ  
分配器  
テレビコンセント  
切替器  
整器  
分波器他  
セレクトター・テレビプラグ  
パッド・アクセサリー・金具  
フリーケーブル  
テレビケーブル  
HDMIケーブル

## テレビ接続ケーブル

TV CABLE

- テレビプラグ付またはF型接栓加工済ケーブル
- 4FB○○FFN(I)はデジタル放送、CATVにも対応  
S4CFB 2重シールドケーブル  
(S4CFB:アイボリー)



摘要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
Ⓜ	4FB10FFN (I)	1,260	1.0	両端F型接栓	50	2018665
Ⓜ	4FB20FFN (I)	1,440	2.0		50	2018666
Ⓜ	4FB30FFN (I)	1,680	3.0		50	2018667
Ⓜ	4FB50FFN (I)	2,040	5.0		30	2018668
Ⓜ	4FB10LWN (I)	1,260	1.0	両端テレビプラグ	50	2018638
Ⓜ	4FB20LWN (I)	1,440	2.0		50	2018639
Ⓜ	4FB30LWN (I)	1,680	3.0		50	2018640
Ⓜ	4FB50LWN (I)	2,040	5.0		30	2018641
Ⓜ	4FB10LFN (I)	1,260	1.0	片側テレビプラグ × 片側F型接栓	50	2018646
Ⓜ	4FB20LFN (I)	1,440	2.0		50	2018647
Ⓜ	4FB30LFN (I)	1,680	3.0		50	2018648
Ⓜ	4FB50LFN (I)	2,040	5.0		30	2018649



4FB30FFN (I) 50



4FB20LFN (I) 50



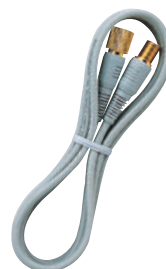
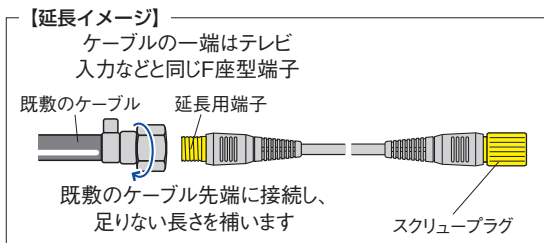
4FB20LWN (I) 50

5mタイプは 30

## テレビ延長ケーブル

EXTENSION CABLE

- 片側がF座型になっているので、ケーブルを延長したいときに便利です。もう一方はロングスクリュープラグ採用なので狭い所への接続も容易です。
- 両端子金メッキ仕様、3重シールドケーブルを使った高シールドタイプ。
- S2.5C3重シールドケーブル (S2.5CFBTNL: ライトグレー)



2T20GMR (H) 50

摘要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
Ⓒ	2T20GMR (H)	2,320	2.0	片側中継用F型端子 × 片側ロングストレートスクリュー	50	2016436
Ⓒ	2T30GMR (H)	2,700	3.0			2016437
Ⓒ	2T40GMR (H)	3,020	4.0			2016438

## テレビ配線ケーブル

TV CABLE

カラーバリエーション  
(H)：ライトグレー その他：ブラック

環境にやさしい  
RoHS対応

摘要	型名	標準価格 (税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
HD	3CFV10N	1,100	10.0	3CFVケーブル	20	2018614
HD	S4FB10(H)	2,580	10.0	S4CFBケーブル	10	2016201
HD	S4FB15(H)	3,680	15.0			2016202
HD	S4FB20(H)	4,740	20.0			2016203
HD	5CFV10N	1,400	10.0	5CFVケーブル	20	2018617
HD	5CFV15N	2,000	15.0		10	2018618
HD	5CFV20N	2,650	20.0			2018619
	5CFV30N	3,800	30.0		6	2018620



5CFV30N

- 片側防水接栓加工済ケーブル。
- ケーブル色：グレー

摘要	型名	標準価格 (税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
HD	S5CFB10N	4,520	10.0	S5CFBケーブル F型接栓1ヶ 防水補助テープ (20cm)1ヶ付属	10	2018987
HD	S5CFB15N	5,740	15.0			2018988
HD	S5CFB20N	6,200	20.0			2018989
	S5CFB30N	7,920	30.0		5	2018990
HD	4CFB10N	4,020	10.0	S4CFBケーブル F型接栓1ヶ 防水補助テープ (20cm)1ヶ付属	20	2018621
HD	4CFB15N	4,840	15.0			2018622
HD	4CFB20N	5,620	20.0		10	2018623
	4CFB30N	7,700	30.0			2018624



4CFB10N



S5CFB20N

システム例

アンテナ

UHDチューン  
簡易BS  
チェッカー

フィルター  
混合器

ブースター

需ワイシフプロテクタ

分配器

テレビコンセント

切換器

整器器

分波器  
他

セレクトター  
テレビプラグ

パワール  
サリール  
金具

フリーケーブル

テレビケーブル

HDMIケーブル

## ドラム巻きケーブル

ROLLED TV CABLE

- 残りメートル数が一目で分かる「残量目盛表示付（1m毎）」なので、切り売りや在庫管理が容易に行えます。（フィーダー線、メガネフィーダーを除く）

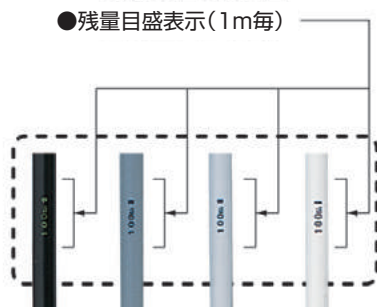
カラーバリエーション  
(I)：アイボリー (H)：ライトグレー  
その他：ブラック



S5CFB(クロ)100M ドラム



S4CFB100M(I) ドラム



摘要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
	S5CFB(I) 100Mドラム	23,600		S5CFBケーブル	2	2016098
	S4CFB(I) 100Mドラム	25,200		S4CFBケーブル		2016099
	S4CFB(クロ) 100Mドラム	オープン		S4CFBケーブル		2018984
	S5CFB(クロ) 100Mドラム			S5CFBケーブル		2018960
	S5CFB(H) 100Mドラム			S5CFBケーブル		2018964

## 同軸ケーブル(箱入り)

COAXIAL CABLE

- 100m巻き箱入りケーブル。
- 低損失同軸ケーブル
- 錫メッキ編組



S-4C-FB



S-5C-FB



摘要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
	S4C-FB(ウスハイ)	オープン	100	S4CFBケーブル	5	1028937
	S5C-FB(クロ) ●			S5CFBケーブル	3	1028938
	S5C-FB(ウスハイ) ●			S5CFB3重ケーブル		1028939
	S5C-FB-NTS(クロ) ●			エコS5CFBケーブル		1028927
	S5C-FB-NTS(ウスハイ) ●				1028928	
	EM-S-5C-FB					1019790

## HDMIケーブル

HDMI CABLE

- HDMI端子付きのテレビ・ディスプレイとAV機器・ゲーム機・PCおよびPC周辺機器間を1本のケーブルでつなぎます。(映像/音声/100Mbpsのデータ通信が伝送可能)
- 映像信号と音声信号を劣化させずにデジタルのまま伝送できるだけでなく、制御信号も双方向で送ることができるので、各AV機器間の連携操作も可能です。

- HDMI最新規格フル対応、HIGH SPEED with Ethernet認証取得(イーサネット対応HIGH SPEED HDMIケーブル)
- オーディオリターンチャンネル、3D映像、4K解像度(1080pの約4倍)対応。
- 色深度24/30/36/48bitまで対応、豊かな色彩が表現可能。
- 両端子24金メッキ仕様。



摘要	型名	標準価格(税別)	長さ(m)	備考	梱包数	商品コード
CC	HM10B	オープン	1.0	イーサネット対応 ハイスピードHDMIケーブル	50	2180091
CC	HM15B	オープン	1.5		50	2180092
CC	HM20B	オープン	2.0		50	2180093

HDMI、HDMIロゴ、High-Defintion Mulutimedia Interfaceは、米国およびその他の国々における、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。

HM20B 50