

# 取扱説明書

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



## CS/BS-IF・UHF・FM(CATV)屋外用分配器 (10~3224MHz)

入力・出力間1端子通電形 (DC15V・0.8A以下またはAC30V・1.0A以下)

### 2分配器 2DCS 3分配器 3DCS

### 4分配器 4DCS

**新4K衛星放送に対応**  
すべての2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応しています。



注)取付用ネジは、工場出荷時本体に取り付けられています。

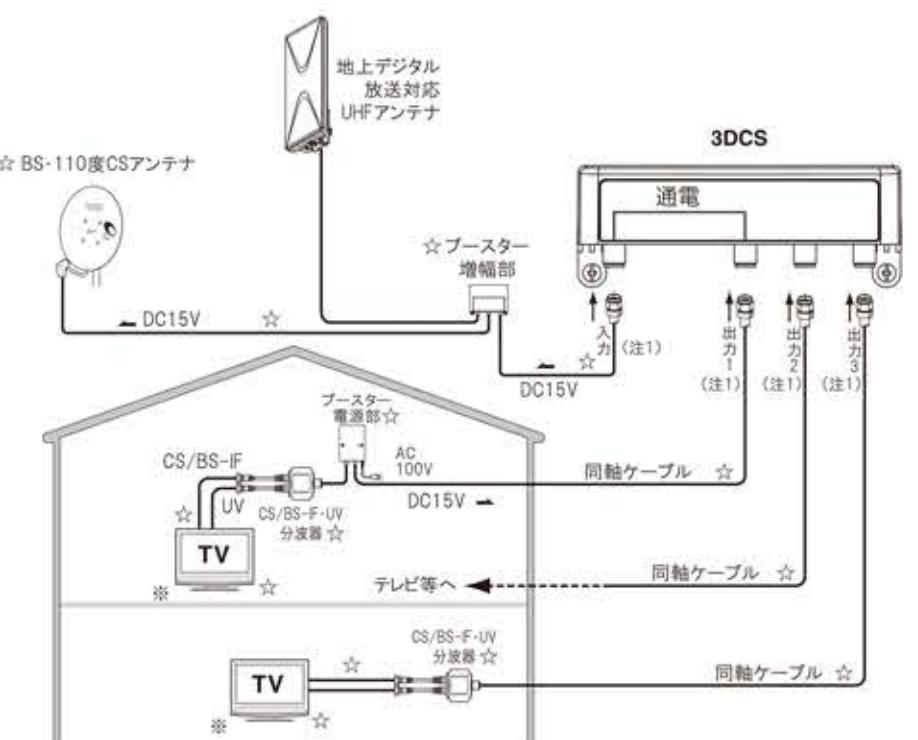
### 安全上のご注意

お使いになる方や他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。本文中に使われている図記号の意味は、次のとおりです。



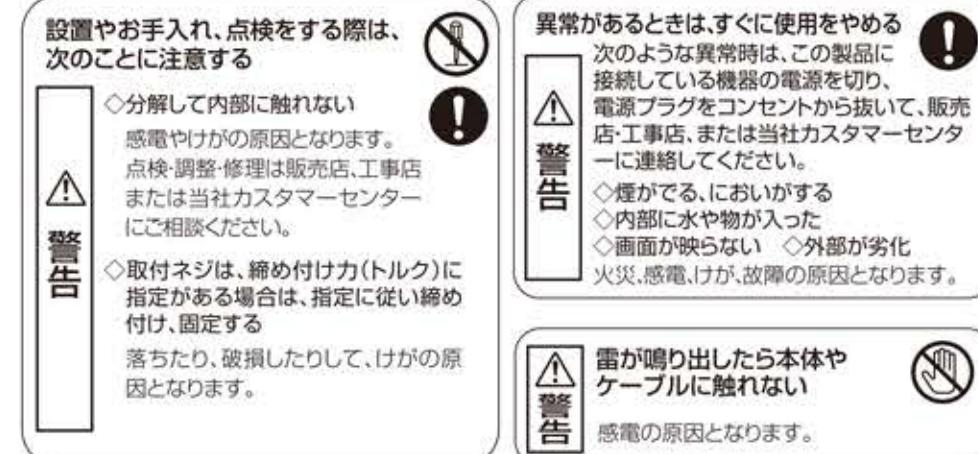
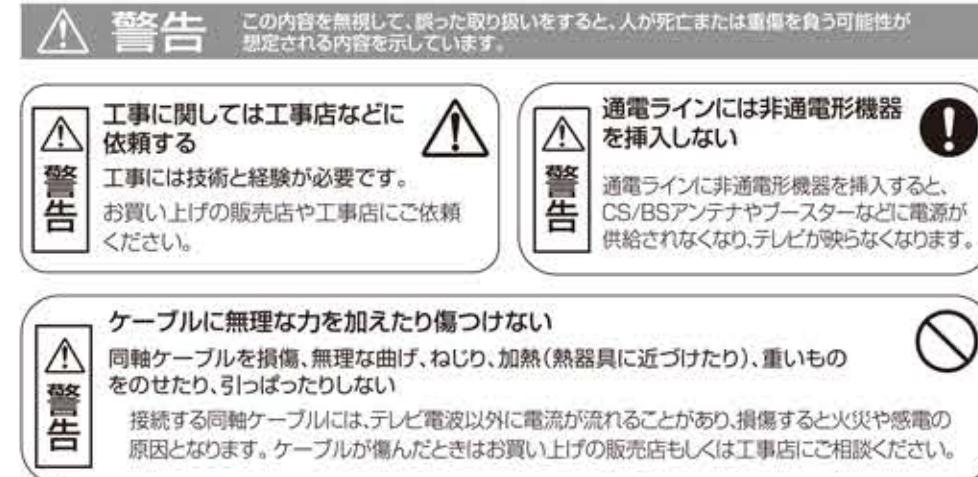
### 使用例

一例として3DCSで代表して説明しています。2DCS、4DCSも下図を参考に入力端子と出力端子を間違えないように同軸ケーブルでそれぞれの通電形機器を接続してください。



通電容量 DC15V・0.8A以下またはAC30V・1.0A以下

- 出力端子と入力1端子間で通電できます。ブースター電源部は出力1の系統に設置できます。
- すべての放送(2K・4K・8K)を見るためには、3224MHzに対応した同軸ケーブルや☆印の機器が必要です。
- (注1)接続終了後、必ず防水キャップを奥までしっかりと取り付けてください。
- \*テレビのコンバーター電源供給機能は、「OFF」または「切」にしてください。

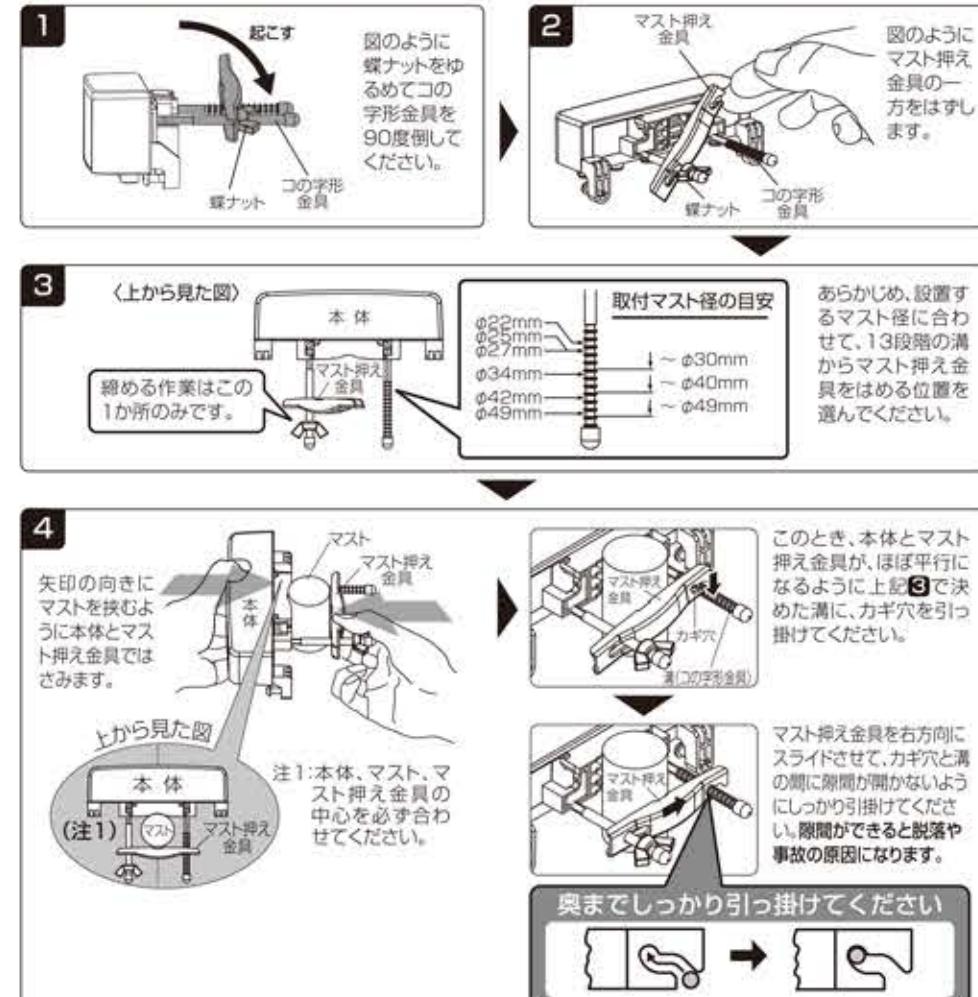


### 使用上のご注意

- 同軸ケーブルは、本体に力がかかるないように、少し余裕がある程度でご使用ください。
- この分配器は入力端子と出力1端子間で通電するようになっています。通電容量は、DC(直流)15V・0.8A以下またはAC(交流)30V・1.0A以下です。
- AC(交流)電源とDC(直流)電源を同時に通電することはできません。
- 分配器の空き端子には性能を発揮するためにダミー抵抗(別売)を接続してください。
- 分配器を使うと、テレビ電波が弱くなり映像が映らなくなる場合があります。このような時は、ブースターが必要となる場合がありますので、当社またはお買い上げ販売店等へご相談ください。

### 取付方法 マストや板壁への取付が可能です。

〈マスト取付の場合〉 φ22~49mmまでのマスト径に対応 ※図はすべて3DCSで説明しています。



取付寸法は外形寸法図を参照してください

### お取扱いの前に

結線や取り付け作業は、この取扱説明書をよくお読みのうえで行なってください。

- 各部の名称をご確認のうえ、入力端子と出力端子を間違えないように、接続してください。
- 電源の供給は、すべての同軸ケーブルが完全に接続されていることを確認した後、行なってください。
- 7C以上のケーブルの場合は、コントラクトピン付接栓を使用してください。
- 4K・8K放送をご覧いただく場合は、4K・8K放送対応のBS-110度CSアンテナとテレビなどが必要です。また、3224MHzまで対応する同軸ケーブルや機器を使用してください。
- 本製品は直径22mm~49mmのマストに取り付けることができます。
- 付属の防水キャップは、接栓を取り付けた同軸ケーブルをそのまま通すことができます。

### 規格特性

品名	型番	使用周波数 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	入出力SWR		インピーダンス (Ω)	質量 (g)		
					入力	出力				
屋外用2分配器	2DCS	10~76	4.4	15	2.0		75 (F形) × 2	170		
		76~222	4.0	20	1.8					
		222~770	4.3	20	1.8					
		770~1489	5.0	15	2.0					
		1489~2150	6.0	15	2.0					
		2150~2681	7.4	15	2.0					
屋外用3分配器	3DCS	2681~3224	8.5	15	2.5		75 (F形) × 3	230		
		10~76	6.3	15	2.0					
		76~222	6.0	20	1.8					
		222~770	7.0	20	1.8					
		770~1489	8.0	15	2.0					
		1489~2150	9.0	15	2.0					
屋外用4分配器	4DCS	2150~2681	11.5	15	2.5		75 (F形) × 4	230		
		2681~3224	13.5	15	2.5					
		10~76	8.5	15	2.0					
		76~222	8.0	25	1.8					
		222~770	8.3	20	1.8					
		770~1489	9.8	15	2.0					
SHマークスピーカーハイビジョン受信マークは、BS-110度CS左右端放送帯域に対応した機器のうち、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査登録され、一定以上の性能を有するスピーカーハイビジョン受信放送内容に適した商品マークです。	SH JETTA	SHマークスピーカーハイビジョン受信マークは、BS-110度CS左右端放送帯域に対応した機器のうち、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査登録され、一定以上の性能を有するスピーカーハイビジョン受信放送内容に適した商品マークです。								
		高シールドマークは、接栓部や各種無線サービスなどの電波干渉を防ぐため、裏面内蔵基板に基づくシールド性をもった製品であることを示します。								

適合マスト径 : 22mm~49mm

※出力1端子と入力端子間にのみ通電仕様 (DC15V・0.8A以下またはAC30V・1.0A以下)

規格は改良により、予告なく変更させていただいくことがありますのであらかじめご了承ください。

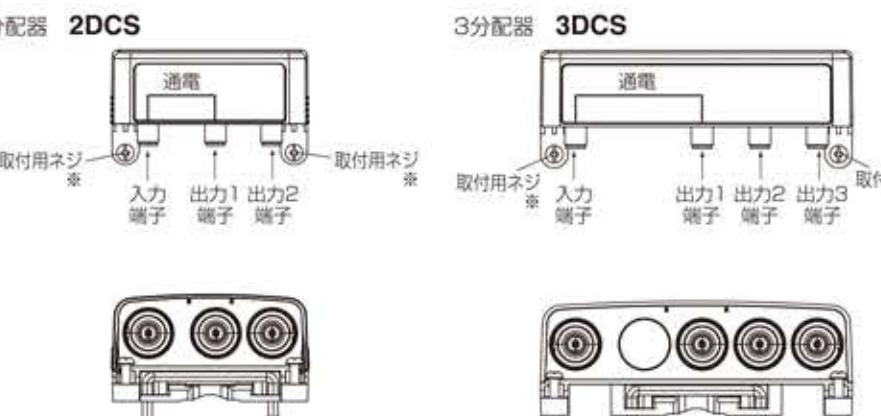
2K・8K放送対応マークは、BS-110度CSにてBS-110度CS左右端放送帯域に対応した機器のうち、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査登録されたものであることを示します。

高シールドマークは、接栓部や各種無線サービスなどの電波干渉を防ぐため、裏面内蔵基板に基づくシールド性をもった製品であることを示します。

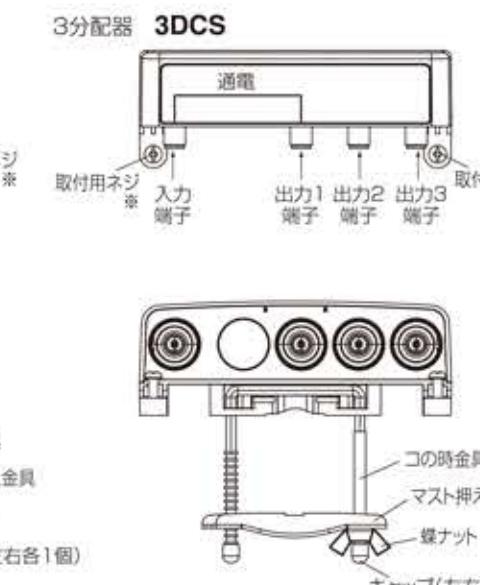
### 各部の名称(出力1↔入力端子間通電)

●取付用ネジは、工場出荷時本体に取り付けられています。

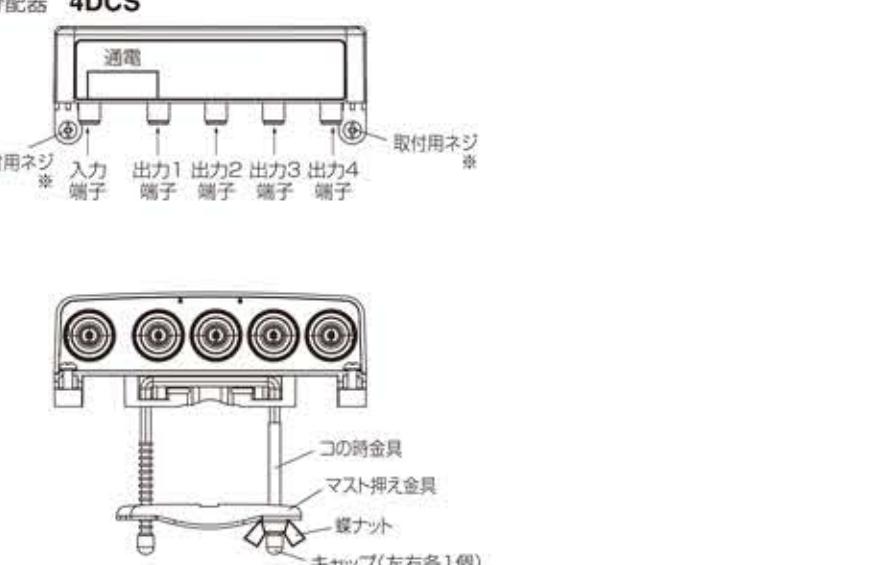
2分配器 2DCS



3分配器 3DCS



4分配器 4DCS



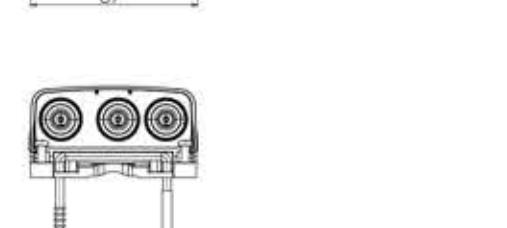
※取付用ネジは、4.1×16mmです。

### 外形寸法図

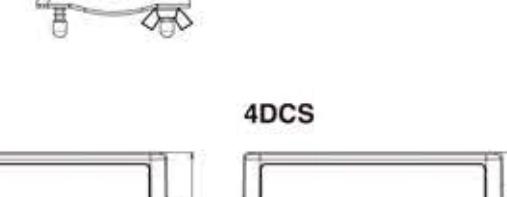
2DCS



3DCS



4DCS



(単位:mm)

※この製品を処分するときは、地方自治体のルールにしたがって処理してください。

カスタマーセンター (受付時間 9:30~17:00 夏季・年末年始を除く)  
0120-941-542  
03-4530-8079

お昼時間も土・日・祝日もご利用ください！

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

DXアンテナ株式会社 本社〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号

(1404)