

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。



平面アンテナ

ブースター内蔵

屋外用 地上デジタル放送 (ch.13~52) 用
水平偏波専用モデル^(注1) 出力75Ω (F形座) 仕様

UAH261B(W) : オフホワイト

UAH261B(C) : ブラックブラウン

- 内蔵ブースターにより、地上デジタル(UHF)放送信号を増幅して出力します。

DIGICATCH
SUPER

— デジキャッチ スーパー —



DIGITAL

中・弱電界 地域用

- 電波の弱い場所では受信できません。
- 電波塔の方向に障害物があり、見通しの悪い場所では受信できない場合があります。

(注1) お住まいの地域の地上デジタル放送の偏波が、水平か垂直かを、工事店や量販店などで確認してください。なお、垂直偏波の地域では使用できません。

もくじ

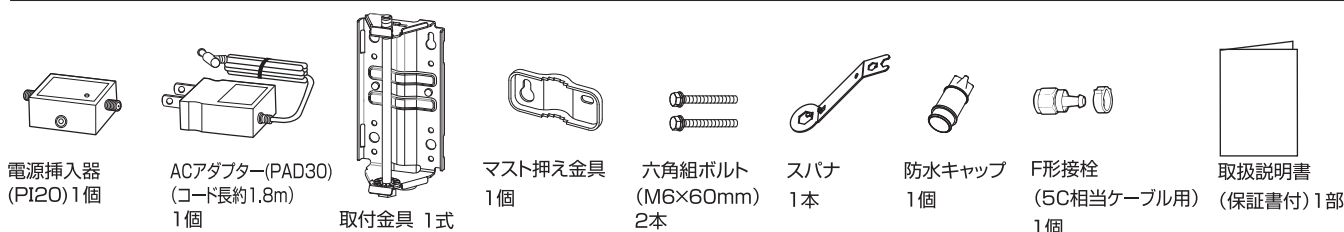
	ページ		ページ
安全上のご注意	2	アンテナにケーブルを接続します	10
はじめに	4	便利な機能② ケーブルの固定方法	11
各部の名称とはたらき	4	電波が強すぎてテレビが映らないときの対策 (ご参考)	11
様々な取付例<イメージ>	4	使用例	12
重要 映るか試してみよう	5	BS・110度CS アンテナを接続して使用する例	12
アンテナを取り付ける	6	ブースターを接続して使用する例	13
壁面に取り付ける場合	6	便利な機能③ アンテナにブースター (当社別売) を固定することができます	13
便利な機能① 垂直取付の確認方法	7	アンテナの方向を調整する	14
ベランダ (格子) やマストに取り付ける場合	8	うまく映らないときは	15
ケーブルを接続する	10	仕様 / 保証書	16
同軸ケーブルに F 形接栓 (付属品) を取付けます	10		
屋内にケーブルを引き込みます	10		

■取付けに必要なもの (お客様に準備していただくもの)

- 同軸ケーブル (75Ω) ●壁面の強度に合った木ネジやコンクリートアンカー (壁面取付の場合) ●⊕ドライバー ●落下防止用のヒモ
- ケーブル加工用のカッター、ペンチ ●はしごや脚立など (高所の作業の場合) ●メジャー

■付属品 (ご使用前に、セット内容をご確認ください。)

下記付属品の電源挿入器とACアダプターは屋内専用です。



同軸ケーブルは付属していません。取付場所に応じて必要な長さの5C相当ケーブルをご購入ください。

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。

	一般的な注意事項		機器の分解禁止		接触禁止
	一般的な禁止事項		指示を守る		



警告

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



工事には技術と経験が必要です。
お買い上げの販売店もしくは工事店に
ご相談ください。



設置やお手入れ、点検をする際
には、次のことにご注意ください。



警告

- ◇高所などでは、足場と安全を確保し、作業時は手袋をするなど安全対策をして行なってください。
落ちたり、すべったりしてけがの原因となります。
- ◇組み立てや取り付けのネジやボルトは、締め付け力(トルク)に指定がある場合はその力(トルク)で締め付け、固定してください。
落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。
- ◇風の強い日や雨、雪、霧などの天候が悪い日や暗い所では、危険ですから設置工事やお手入れ、点検をしないでください。
落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。
- ◇ACアダプターや電源挿入器、アンテナのケースを開けたり、分解して内部に触れないでください。
感電やけがの原因となります。内部の点検・調整・修理は販売店もしくは工事店にご相談ください。



次の場所に設置しない



〈アンテナ本体〉

- ◇送配電線、ネオンサイン、電車の架線や電話線などの近く

アンテナが倒れた場合、感電、断線の原因となります。

- ◇人や車両の通行の妨げになる場所

人がぶつかったり、車両が接触してけがや破損の原因となります。

- ◇地盤の弱い場所、強度の弱い場所、不安定な場所、ぐらついたり振動する場所や傾いた場所

落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。

- ◇煙突の付近や高温になる場所

火災の原因となります。

〈AC アダプター・電源挿入器〉

- ◇屋外、風呂場や台所など、水や油煙がかかる場所

火災や感電の原因となります。

- ◇直射日光の当たる場所や調理台など高温になる場所

火災や破損の原因となります。



警告

お子様が触れないようご注意ください



警告

- ◇アンテナなどを包装しているポリ袋は、お子様の手の届くところに置かないでください。
頭からかぶると窒息など死亡の原因となります。
- ◇ぶらさがったり、乗ったりしないでください。
転落したり、アンテナが破損したりして、けがや死亡の原因となります。特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。

落下防止の対策をして作業してください

→6ページをご覧ください。



警告

必ず落下防止のため、丈夫なヒモ(市販品)を使用して、壁面取付金具、アンテナ本体、付属のレンチをベランダ等の固定物に結んでください。
落下してけがや事故の原因となります。

雷注意



警告

雷が鳴り出したら、アンテナやACアダプター、電源挿入器、ケーブルには触れないでください。感電の原因となります。

ケーブルに無理な力を加えたり傷つけない



接続する同軸ケーブルには、テレビ電波以外に電流が流れます。電源コードや同軸ケーブルなどを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったりしないでください。また、重いものをのせたり、加熱したり、(熱器具に近づけたり)引っばったりしないでください。
火災や感電の原因となります。電源コード、同軸ケーブルなどが傷んだときは(心線の露出、断線など)お買い上げの販売店もしくは工事店にご相談ください。



ACアダプターの取扱いについて次のことに注意してください。



- ◇表示された電源電圧(AC100V 50/60Hz)以外の電圧で使用しない
火災や感電の原因となります。
- ◇ACアダプターを抜くときは、必ず本体部分を持って抜く
コードを引っばるとコードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。
- ◇濡れた手で抜き差ししない
感電の原因となることがあります。



注意

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

台風や積雪のあとには点検を



台風の後や積雪の後などは、アンテナや取付装置に緩みや、壁面に異常が生じることがあります。
そのままにすると破損したりして、けがや故障の原因となることがあります。点検はお買い上げの販売店または工事店にご相談ください。

アンテナに物をのせない



アンテナや取付金具などに洗濯物や他の物品を掛けたりしないでください。
また、上に乗らないでください。
倒れたり、破損したりして、けがの原因となることがあります。

共同住宅での注意点



マンションやアパートなどによっては、取り付けに規制のあるところがあります。
管理組合、管理事務所、自治会などに必ずご確認のうえ、取り付けてください。

壁面強度は工務店に相談を



壁面に取り付ける場合、壁面の強度がわかる工務店に必ず相談し、落下しないように安全性と安定性を十分に考慮してください。

■使用上のご注意

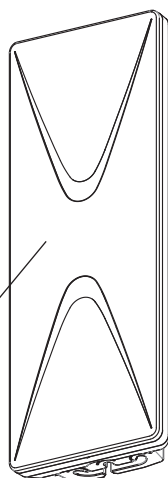
- 地上デジタル放送を受信するためには、一定以上の受信レベルが必要です。電波の弱い場所や周囲に電波を遮ったり、反射するような障害物のある場所など受信環境が悪い場所では、地上デジタル放送がまったく受信できないかまたは時々ブロックノイズがでるなど不安定な受信状態になることがあります。また、ブースターを内蔵していますので、電波が強すぎるとブースターが過入力となり、受信不良になることがあります。
- アンテナは電波到来方向の障害物をさけるように、できるだけ高い位置に設置してください。
- 付属の電源挿入器のテレビ側の端子には電源(DC15Vなど)は供給しないでください。故障の原因となります。
- 電源挿入器は内蔵のブースターに電源を供給していますので、付属のACアダプターをコンセントから抜くとテレビが映らなくなりますのでご注意ください。
- お手入れなどは、ベンジン、アルコール、シンナー、洗剤などは使わず、柔らかい布で軽く拭き取ってください。樹脂が溶けたり、変形したり、塗装がはげたり、変質することがあります。
- アンテナを塗装したり、シール等を貼らないでください。樹脂が劣化したり、受信不良の原因となります。
- エアコンの室外機の近くに設置すると、室外機からのノイズにより受信不良の原因となりますので、室外機から1m以上離してください。また、鉄道が近くにあったり、配線がソーラーパネル(インバーター)の近くを通っていると受信不良の原因となる場合がありますので、できるだけ離して設置、配線してください。
- 同一マスト・角柱に複数のアンテナを取り付ける場合は、できるだけ間隔を開けてください。(推奨間隔1m以上)
- アンテナや取付金具の締付ボルトに緩みが生じていないか、定期的に点検をしてください。

はじめに

各部の名称とはたらき

アンテナ本体 〈前面〉

受信面
この面を電波塔の方向に向けて取り付けてください。

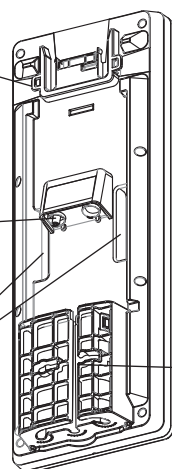


〈背面〉

ケーブルクランプ
同軸ケーブルを固定するために使用します。
(角穴は本体落下防止のヒモを通すときに使用します)
➡6ページ参照

出力端子
受信した電波のテレビ信号を出力します。

溝(持ち手)
アンテナを持つときに使用します。



付属品

電源挿入器(P120)

(屋内専用)

テレビへ
テレビの端子
に接続します

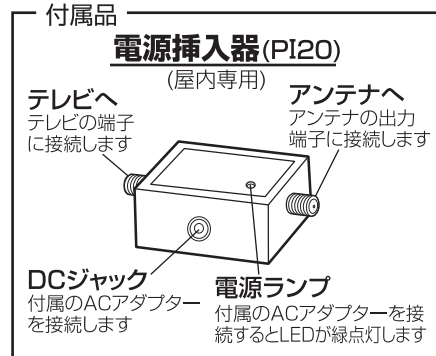
アンテナへ
アンテナの出力
端子に接続します

DCジャック
付属のACアダプター
を接続します

電源ランプ
付属のACアダプターを接
続するとLEDが緑点灯します

取付部

付属の取付金具を
取り付けて壁面やアンテナ
マスト、角柱などに取り付
けます。



付属品 ※その他の付属品は、表紙をご覧ください。

スパナ (スパナには用途別にA~E) までの刻印が入っています。

A: M10用
アンテナ本体
固定用。

B: 垂直出し用フック
垂直確認時に、ここが取付金具に
引っ掛けてスパナが垂直出しの
治具になります

C: ヒモ通し穴
落下防止用ヒモを
通して固定します。

D: M6用
マスト押え金具
締め付け用

E: F形接栓用
F形接栓
締め付け用



取付金具

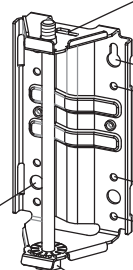
スパナ通し穴
取付金具を垂直に取り付ける際に、
付属のスパナをこの穴に通して垂直
を確認できます。 ➡7ページ参照

取付穴
ダルマ穴 ×2か所

取付穴
φ5mm穴 ×6か所

取付穴
・M8ボルト用
・3/8インチボルト
用穴 ×2か所

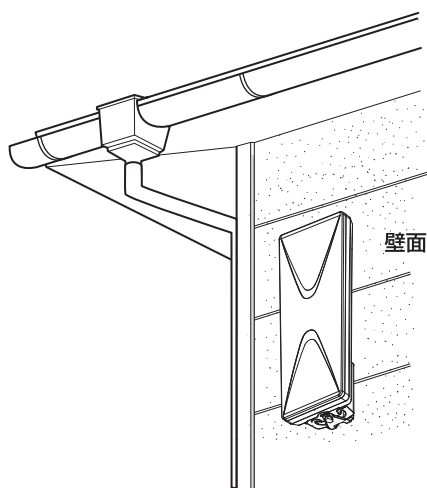
A: 六角ボルト(M10)
締めるとアンテナ本体を
取付金具に固定します



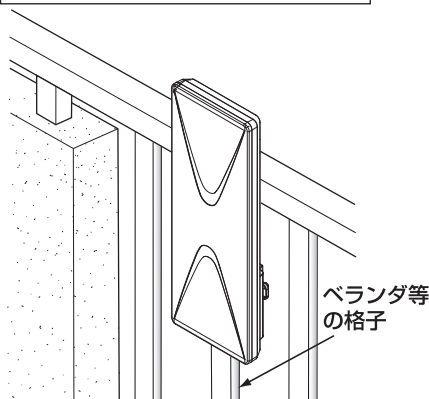
様々な取付例 <イメージ>

下図を参考にアンテナを取り付けてください。ただし、取付前に必ず5ページの受信テストを行なってください。

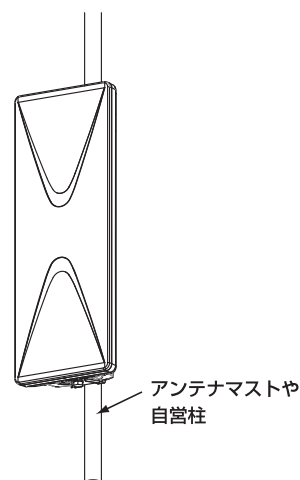
壁面に取り付ける 場合 ➡6ページ



ベランダ(格子)に取り 付ける場合 ➡8ページ



アンテナマストに取り 付ける場合 ➡8ページ



重要 映るか試してみよう

お客様が取り付けたい場所の付近で、実際に映るかチェックします。

取付前に、受信テストを行なってください!!

設置場所によってはテレビが映らないことがありますので、取付前に、必ず下記**1**～**4**の受信テストを行なってください。

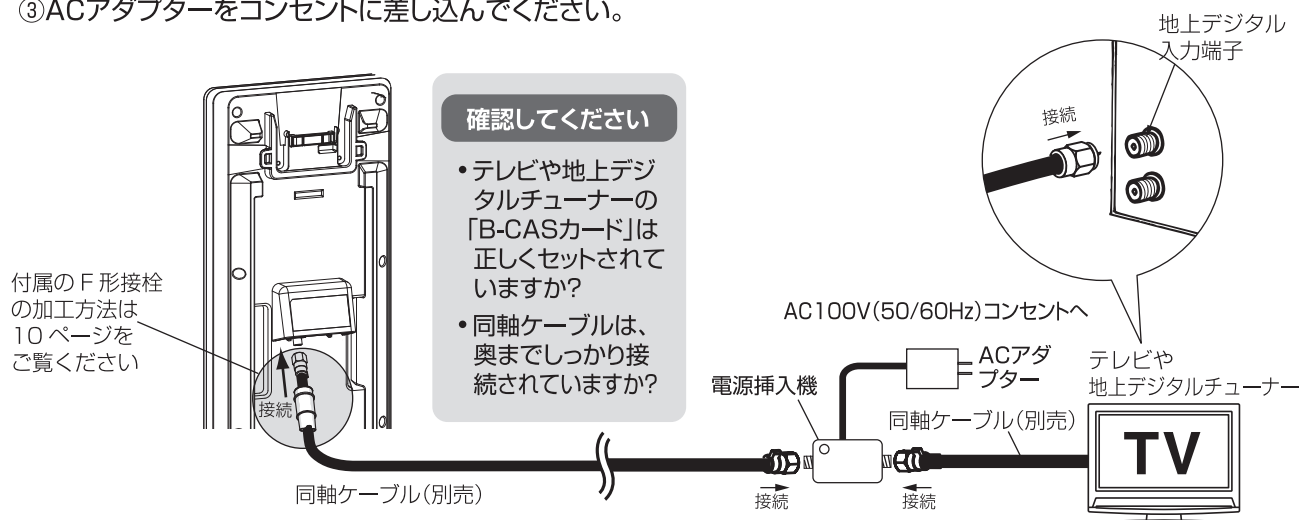


設置すると穴やキズが残るので、必ず受信テストを行なってください。

2人以上で作業することをおすすめします。

1 アンテナとテレビをケーブルで接続してください。 →10～13ページ参照

- ①付属の電源挿入器とACアダプターを接続してください。(接続しないと映像が映りません)→12ページ
- ②テレビまたは地上デジタルチューナーと電源挿入器、電源挿入器とアンテナを別売の同軸ケーブルで接続してください。
注意) 実際に取り付ける場所までのケーブルの長さが必要です、事前にご確認ください。
- ③ACアダプターをコンセントに差し込んでください。



2 テレビのチャンネルを「地上デジタル放送」にします。

テレビまたは地上デジタルチューナーの「チャンネル設定」を行なってください。

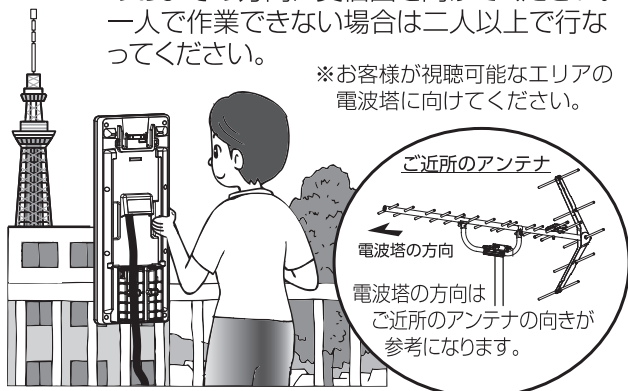
機器により操作方法が異なりますので、詳しくはテレビまたは地上デジタルチューナーの取扱説明書をご覧ください。なお、アンテナのみ交換の場合は、すでにテレビのチャンネル設定は終わっていますので、再度行なう必要はありません。(テレビを購入した場合や、転居などの場合は再度チャンネル設定が必要です)

3 電波塔※の方向に、アンテナの受信面を向けてください。

取り付けたい場所の付近で、実際に映るかチェックします。

図のように、アンテナ背面の溝(重い場合は、左右両方の溝を持って可)を持って、電波塔のおよその方向に受信面を向けてください。一人で作業できない場合は2人以上で行なってください。

※お客様が視聴可能なエリアの電波塔に向けてください。



4 テレビのご希望の全チャンネルが映るか確認してください。

- 地上デジタル放送の全チャンネルが受信できることを確認してください。
- テレビ画面が黒いままか、映像が乱れて映らない場合は、アンテナの受信面をゆっくり左右に角度を変えてください。
また、アンテナの高さを0.5～1m変えてください。
映るようになる場合があります。

正常に映った場合 → 次のページの取付けに進んでください。

正常に映らない場合 → 15ページ「うまく映らないときは」をご覧ください。

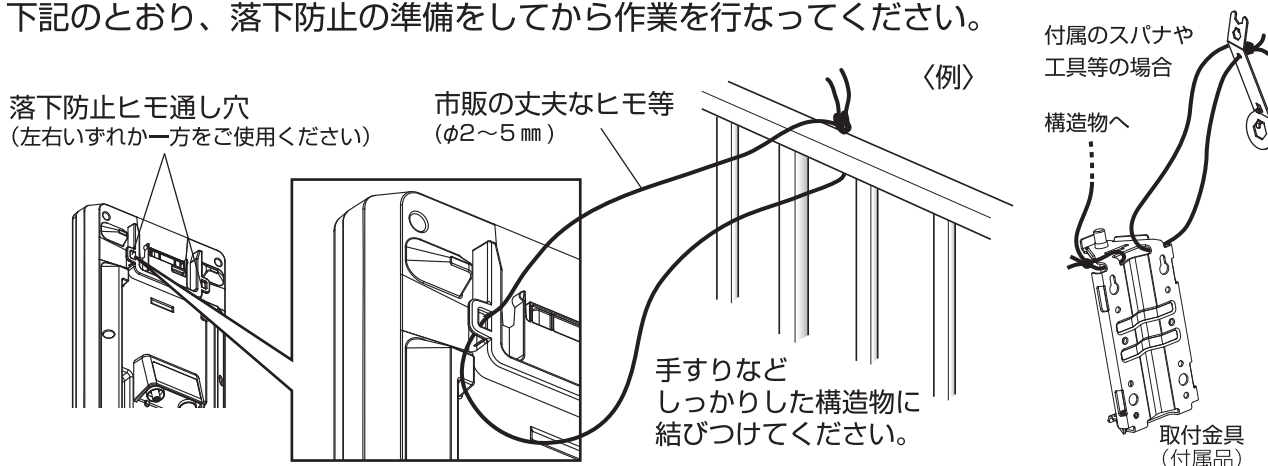
1

アンテナを取り付ける

取り付けには、付属のスパナやメジャー、⊕ドライバーが必要です。

落下防止の安全対策について

取付け作業中、アンテナ本体や工具が落下すると非常に危険ですので、下記のとおり、落下防止の準備をしてから作業を行ってください。



1 壁面に取り付ける場合



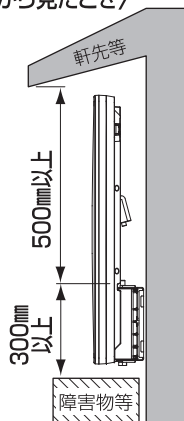
注意

・壁面に取り付けると壁面に穴が開きます。また、取付金具を取り付けた後からは上下方向の調整ができませんので、事前に5ページの『映るか試してみよう』で映ることを確認してから工事をください。なお、壁面の強度の確保とネジ穴の隙間の防水処理が必要です。壁面の強度が工務店や工事店にご相談ください。

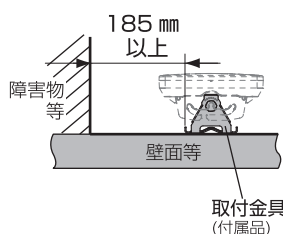
- 下図「設置後のイメージ」のように、取付金具の上から軒先より500mm以上離さないでアンテナ本体が取り付けられません。(取付金具の上部から下にある障害物までは300mm以上、隣り合う壁面等には185mm以上離して取付金具を取り付けてください)

■設置後のイメージ

〈横から見たとき〉



〈下から見たとき〉

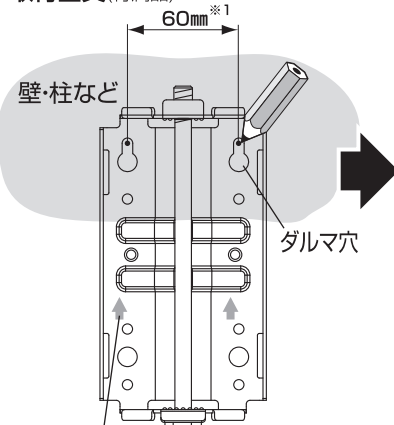


① 取り付ける壁面にネジ穴の印をつけてネジを取り付けます

木ネジ(呼び径4.8~5.1mm)または
タッピンネジ(呼び径5mm)2本を
60mm間隔で取り付けます。

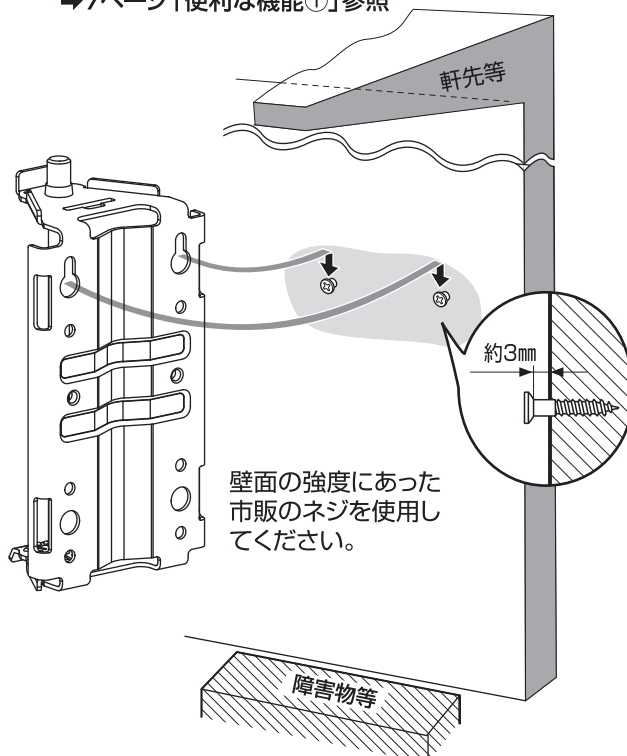
(注)取付金具が家屋に対して
できるだけ垂直になるよ
うにネジを取り付けます。

取付金具(付属品)



矢印の刻印が、必ず上向きになるように取付金具を設置してください。

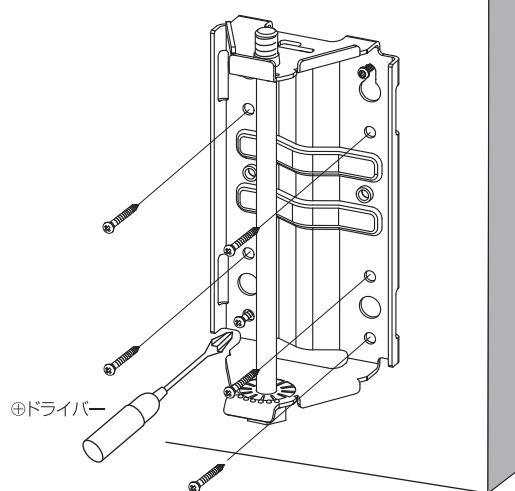
② 取付金具を①のネジに引っ掛けて、
垂直になるようにネジを締め付けます
➡7ページ「便利な機能①」参照



※1 最終ページに実寸大のダルマ穴ピッチ図がありますのでご利用ください。

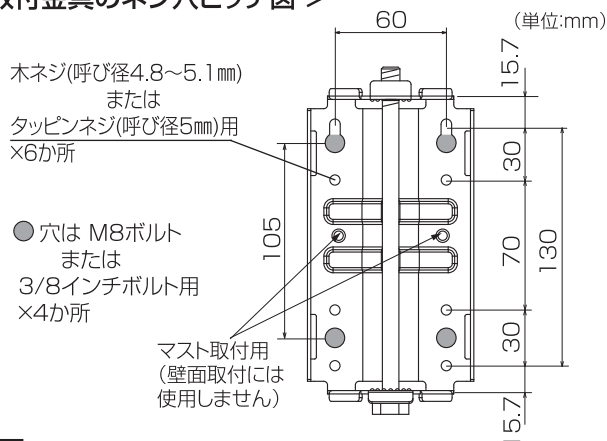
③ 全てのネジを締付けます。

再度、垂直を確認してください。



ダルマ穴を含めて、左右均等に計8か所の穴を使用してください。

< 取付金具のネジ穴ピッチ図 >

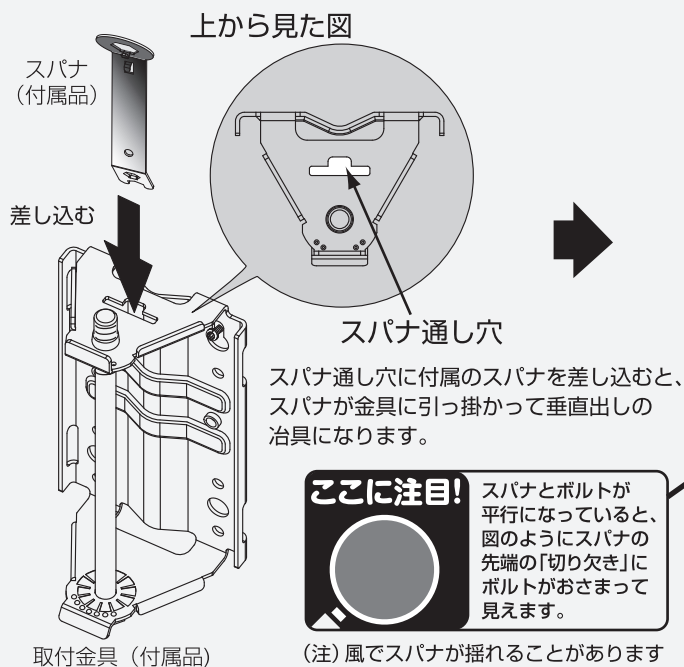


ネジの種類・長さ・本数は工務店に相談を

壁に取り付ける場合、壁面の強度がわかる工務店に必ず相談し、落下しないように安全性と安定性を十分に考慮してネジの種類、長さ、本数を選定してください。

便利な機能① 垂直取付の確認方法

付属のスパナを使用すると、取付金具が垂直になっていることを確認することができます。

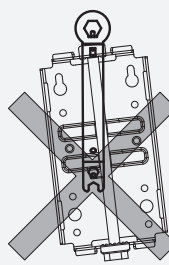
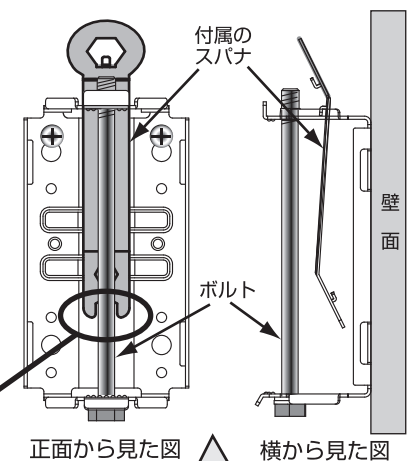


(注) 風でスパナが揺れることがありますので、できるだけ強風のときは避け、スパナの揺れがおさまった状態で、垂直を確認してください。

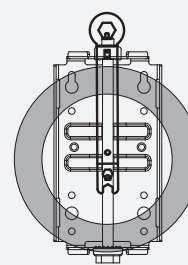
垂直に取り付けられたら、付属のスパナを取付金具から、取りはずしてください。
(スパナが残っていると、アンテナ本体は、取り付けられません)

(注) 正確に垂直を確認する場合は、市販の水準器を使用してください。

スパナとボルトができるだけ平行になるように取付金具を調整してください。



スパナとボルトが平行になっていない (スパナの先端の「切り欠き」に、ボルトがおさまって見えない)



スパナとボルトが平行になっている

本体の取付方法

④ アンテナ本体を取付金具に取り付けます。

アンテナ本体を「バチン」と音がする所までしっかり奥に押し込んでください。

壁と平行になるように押し込んでください。

アンテナ本体

取付金具
(付属)

アンテナ本体の下から10~20cmの位置を持って、押し込んでください。

<下側から見た図>

アンテナを向ける方向により、ボルト固定位置を選択してください。

必ず3か所のいずれかで固定

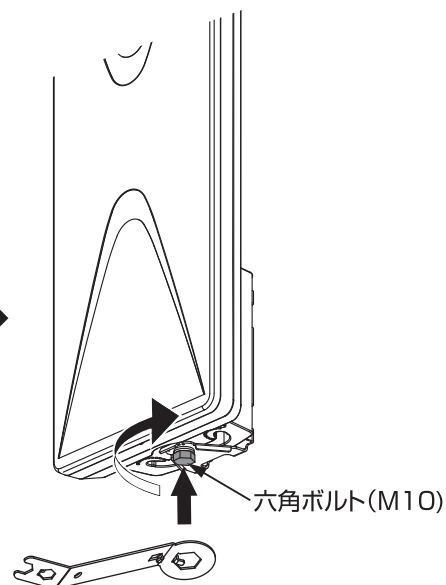
取付部

アンテナ本体

凹が取付金具で隠れるまで、奥に押し込んでください。

取付金具

⑤ アンテナ本体を仮固定します。



アンテナの方向調整を行なうため、アンテナ本体を手で動かせる程度に六角ボルト(M10)を軽く締めてください

取付完成イメージ

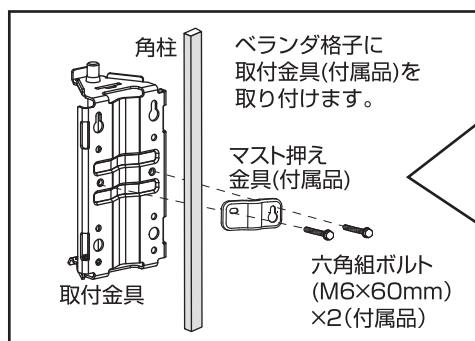
2 ベランダ(格子)やアンテナマストに取り付ける場合

付属のマスト押え金具を使用してください。

- 適合角柱：30×30~45×45mm
- 適合マスト径：直径22~49mm

左右の凹にセットする場合

- 適合角柱：38×38~45×45mm
- 適合マスト径：直径38~49mm

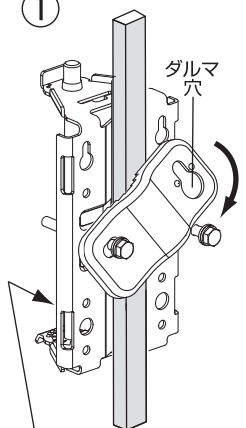


※できるだけ太い角柱に取り付けてください。

(注) 一度取り付けると格子に傷が残りますのでご注意ください。

イラストは、ベランダ(格子)を例に説明していますが、アンテナマストも同様の方法で取り付けてください。

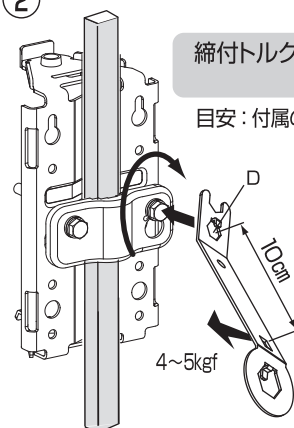
①



ダルマ穴に引っ掛けて、六角組ボルト(M6×60mm)を締める

矢印の刻印が、必ず上向きになるように取付金具を設置してください。

②

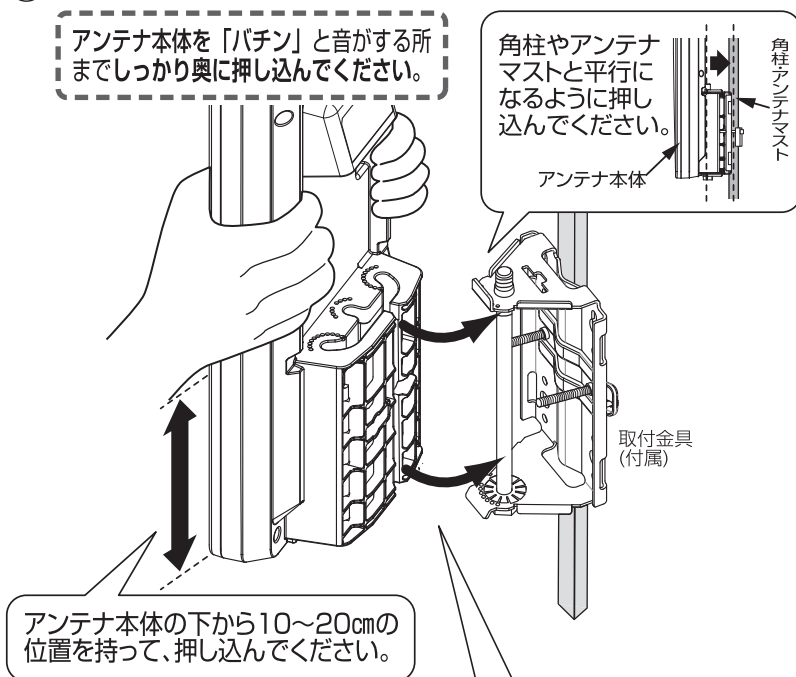


締付トルク 4~5N・m
(40~50kgf・cm)

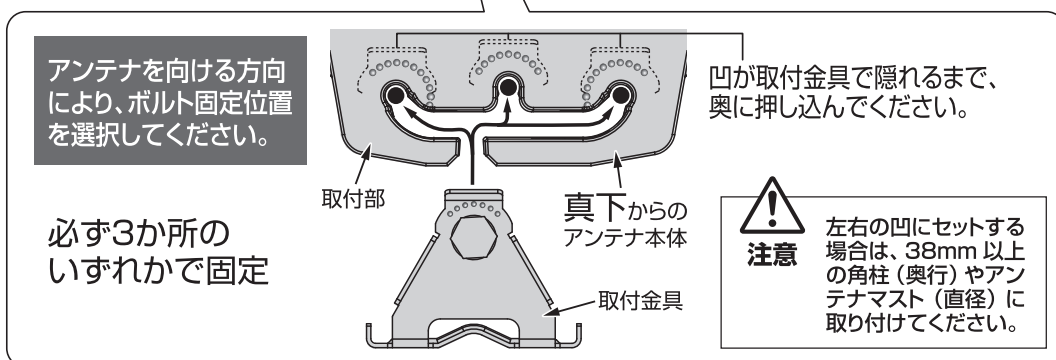
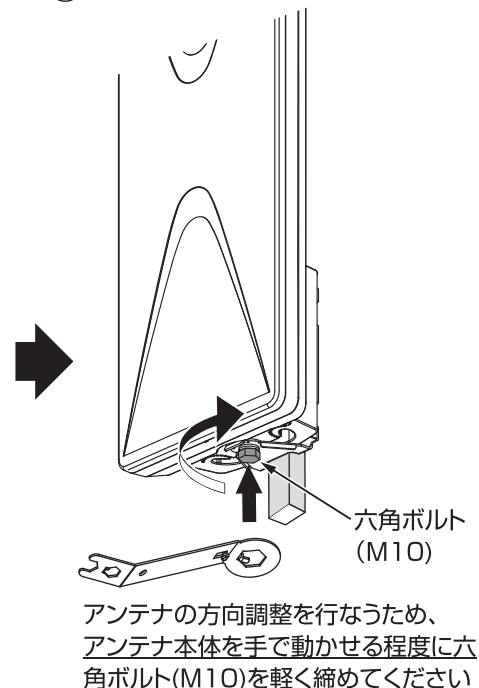
目安：付属のスパナのDから10cm離れた所で4~5kgfの力をかけます。

付属のスパナで左右均等に締め付けてください。

③ アンテナ本体を取付金具に取り付けます。

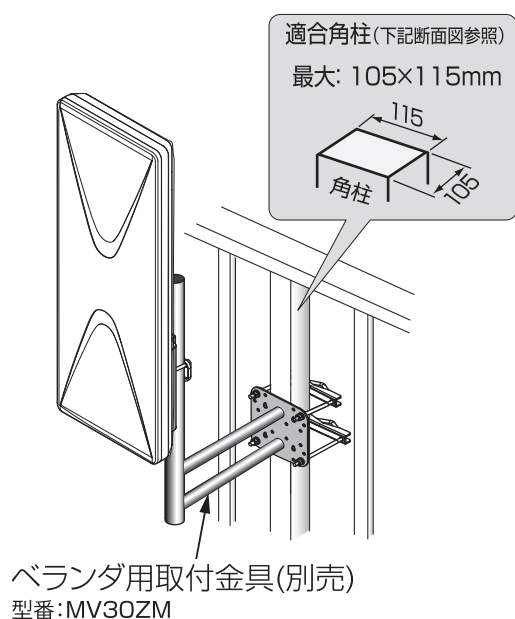


④ アンテナ本体を仮固定します。



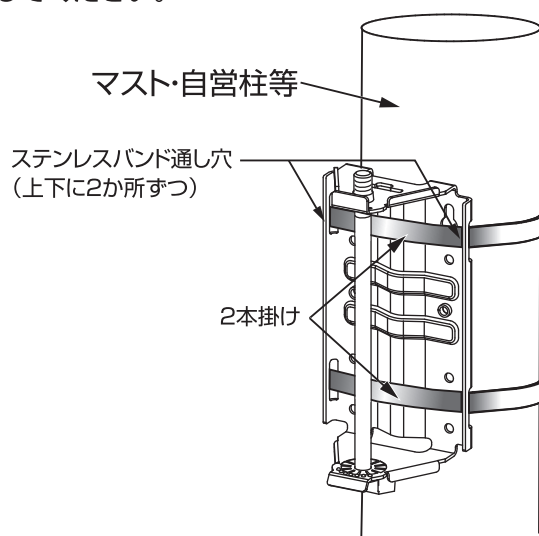
ベランダ用取付金具 (別売) を使用した
取付例：45×45mmを超える角柱

詳しくはご購入店、工事店にご相談ください。



直径49mmを超えるマストに
取り付ける場合

市販のステンレスバンド (幅10mm×2本) を使用してください。

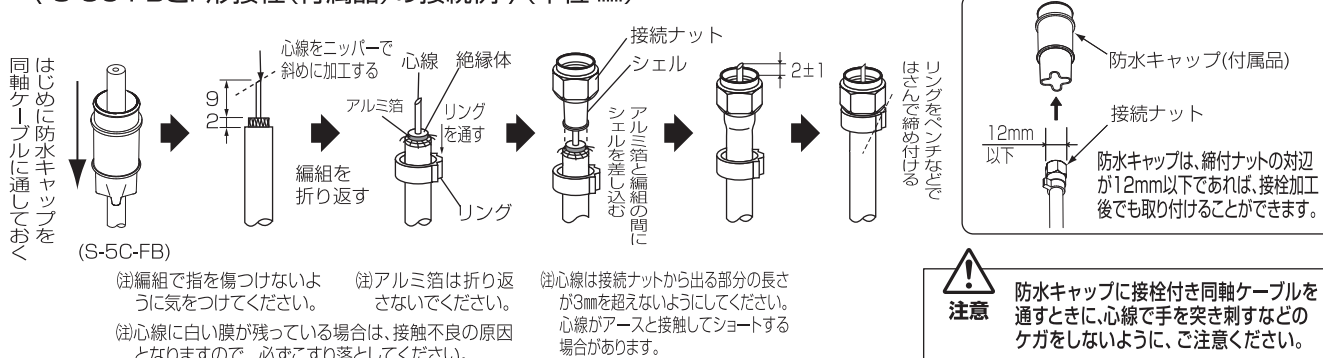


上記③④にしたがってアンテナ本体を取り付けてください。

ケーブルを接続する

1 同軸ケーブルに、F形接栓(付属品)を取り付けます。

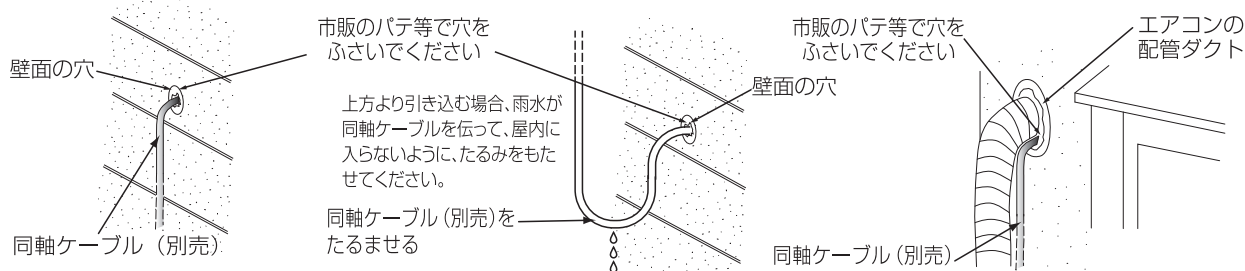
〈 S-5C-FBとF形接栓(付属品)の接続例 〉(単位:mm)



- 同軸ケーブルの先端処理をする場合、心線、編組に傷をつけたり、心線、編組は絶対に接触しないようご注意ください。
- 編組と心線が接触しないようにしてください。テレビが見えなくなるだけでなく、電源部がショートして火災や感電の原因となります。
- 接栓を取り付けた同軸ケーブルの心線は、曲がっていないかを確認し、曲げないように接続してください。

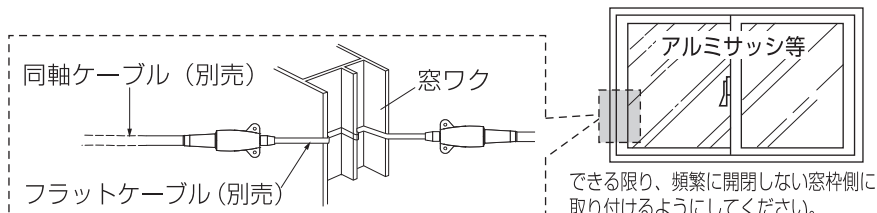
2 屋内にケーブルを引き込みます。

アンテナとテレビをつなぐ同軸ケーブル(別売)を屋内に引き込みます。



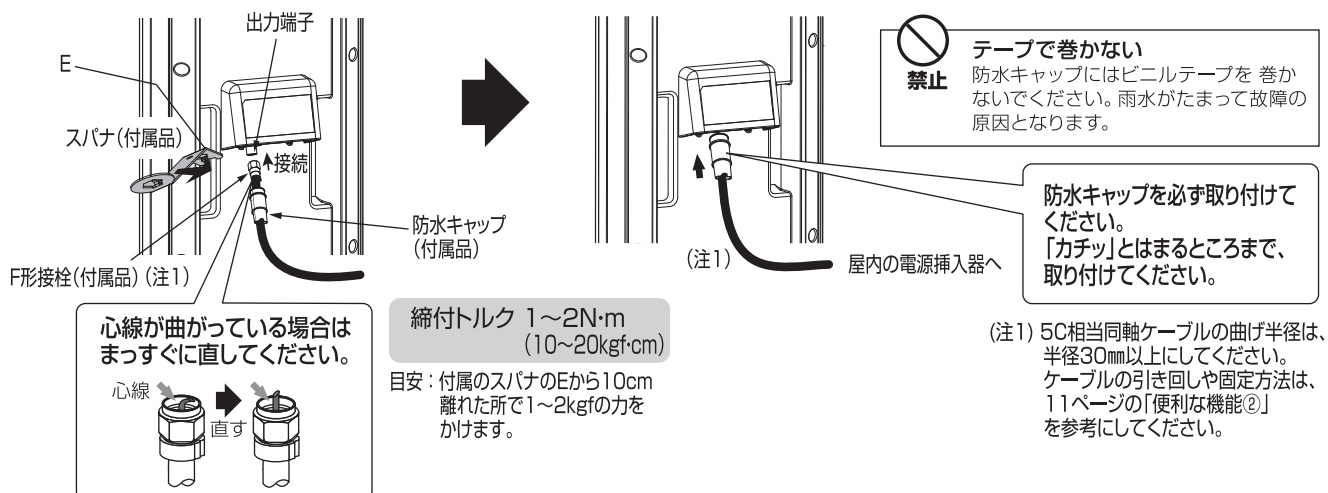
その他のケーブル引込方法

窓ワクのすき間を利用して配線する方法です。
右図のようにフラットケーブル(別売)を使用してください。



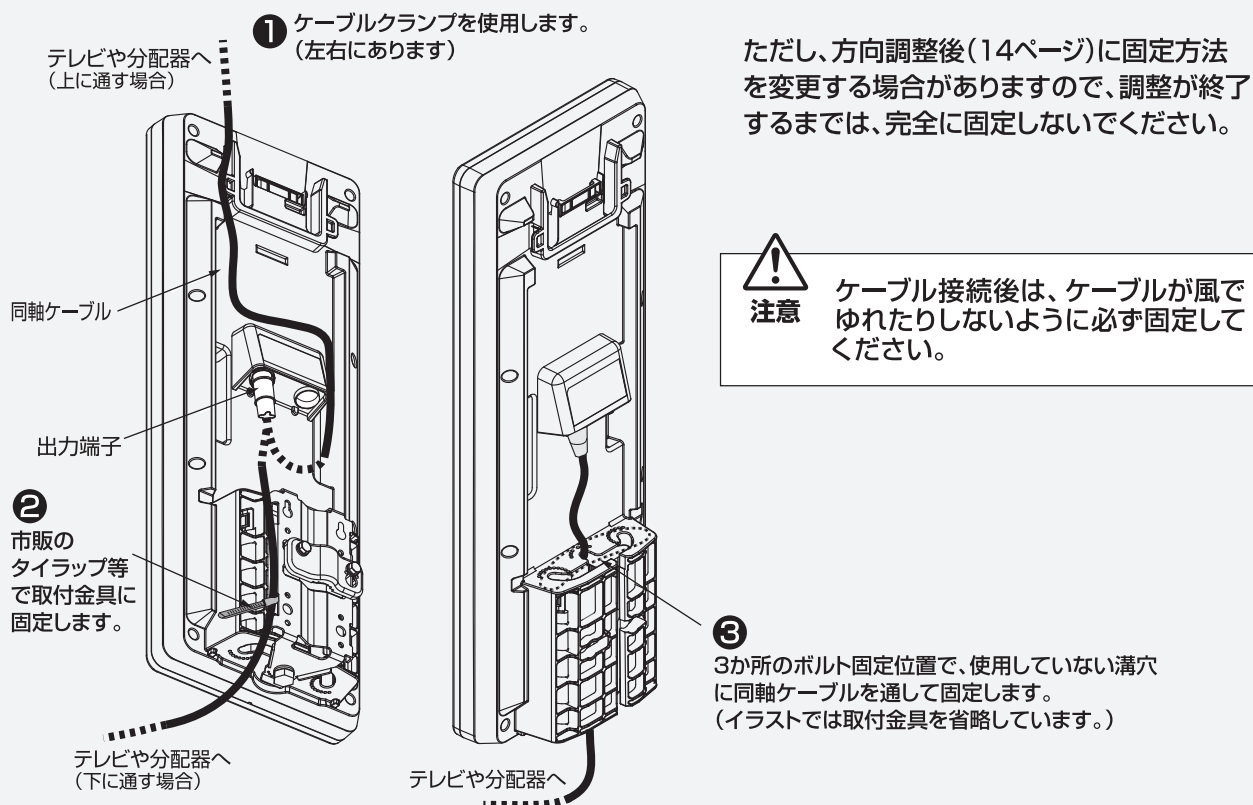
3 アンテナにケーブルを接続します。(他の機器への接続方法は12～13ページをご覧ください。)

アンテナ本体を(仮)固定後にケーブルを接続する場合は、アンテナ受信面を左右いっぱい(60°)に傾けて、接続してください。



便利な機能② ケーブルの固定方法

同軸ケーブルの固定方法は下図①～③の3つの方法から選択してください。



電波が強すぎてテレビが映らないときの対策 〈ご参考〉

本製品は、ブースターを内蔵していますので、電波を増幅して出力します。そのため電波塔から受信した電波が強すぎると、ブースターが過入力となり、受信不良になることがあります。

下図のように、アンテナの受信面の方向を電波塔の方向からずらして、受信レベルを下げるとテレビが映るようになります場合があります。



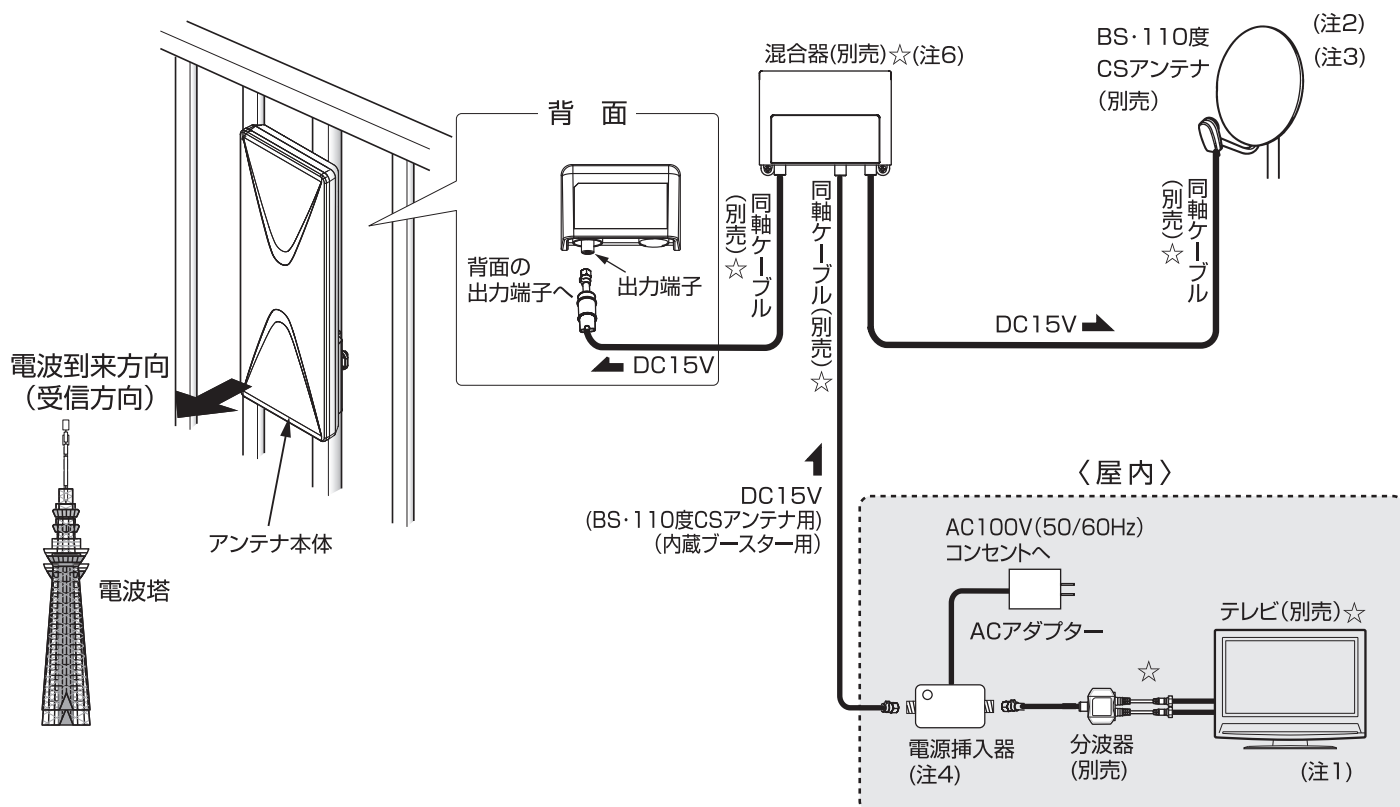
注意 地上デジタル放送の特徴
は、テレビに対して入力不足
でも、過入力でもテレビ画面の症
状(真っ黒やブロックノイズ)は同
じです。そのため画面の症状を見
ただけでは、入力不足なのか、過
入力なのかは判断できません。
15ページの「うまく映らないとき
は」をチェックしてください。

使用例

下記の使用例を参考に接続、配線してください。

1 BS・110度CSアンテナを接続して使用する例

●付属の電源挿入器、ACアダプターは本製品専用です。他の機器には使用しないでください。



(注1) 付属の電源挿入器は内蔵のブースターとBS・110度CSアンテナに電源を供給できます。テレビのCS/BSコンバーター用電源の供給機能は「切」または「OFF」にしてください。詳しくは接続する機器の取扱説明書をご覧ください。

(注2) このアンテナを取り付ける際は、本製品の受信を妨害しない場所に設置してください。

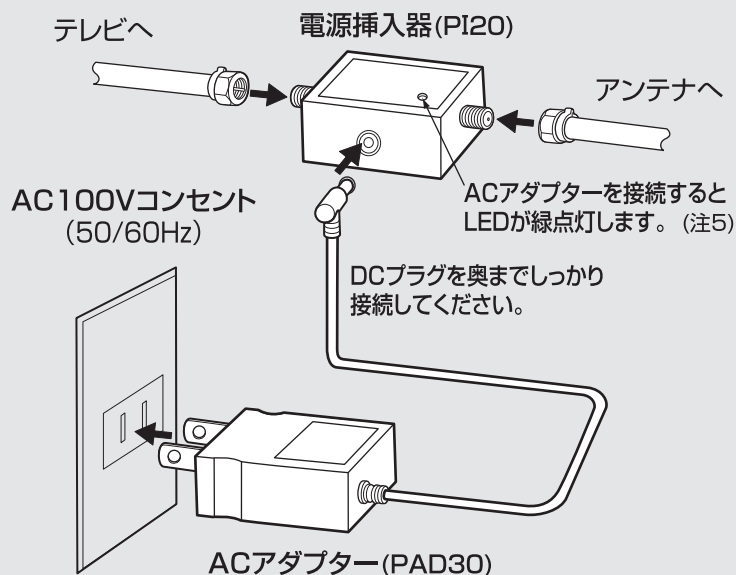
注3) すべての放送(2K・4K・8K)を見るためには、3224MHzに対応したBS・110度CSアンテナや、同軸ケーブル、☆印の機器が必要です。

(注4) 付属の電源挿入器により内蔵のブースターに電源を供給しますので、電源挿入器とアンテナ本体の間に壁面テレビ端子や分配器等を使用する場合は、必ず通電仕様のものを使用してください。

(注5) 付属の電源挿入器のLEDが点灯しない場合、ACアダプターをコンセントから抜いて、アンテナ本体との配線をもう一度確認してください。

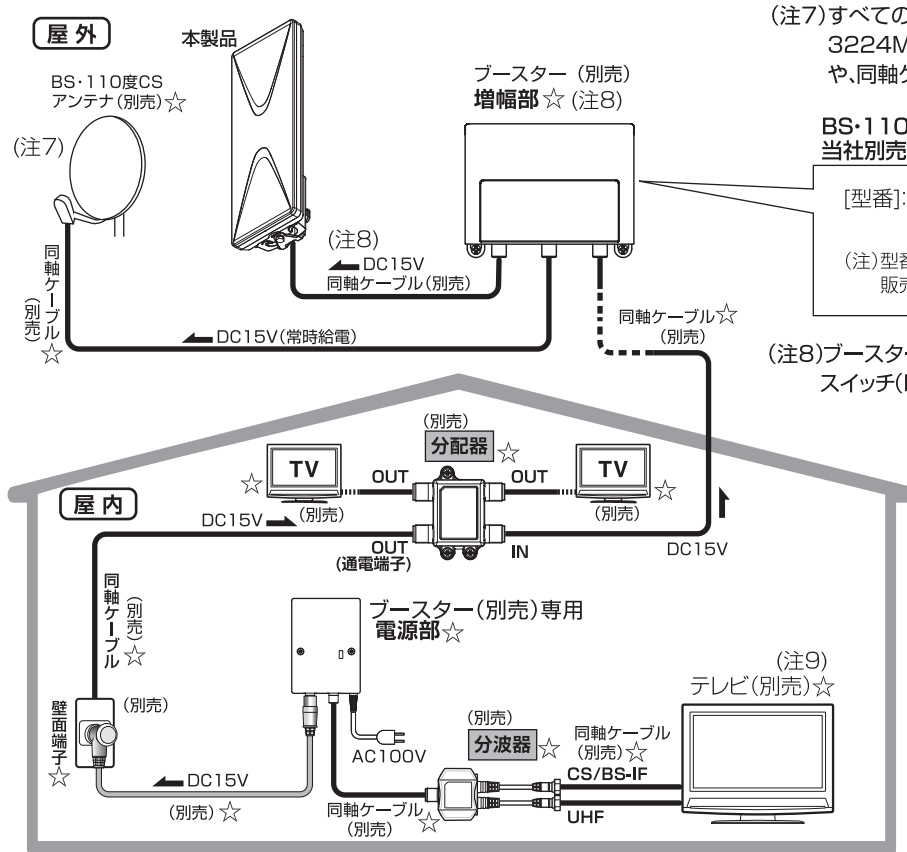
(注6) 混合器の通電切換スイッチを必ず「入」または「ON」にしてください。

電源挿入器とACアダプターの接続方法



2 ブースターを使用する場合の例（当社別売品を接続する場合）

- 各部屋に分配する場合に、足りなくなったBS/CS放送の信号レベルを増幅する（補う）ためにブースター（当社別売）を使用します。
- ブースター（当社別売）から本製品に給電する場合は、ブースターとセット品の電源部を使用してください。（本製品に付属の電源挿入器とACアダプターは使用しません。）



（注7）すべての放送（2K・4K・8K）を見るためには、3224MHzに対応したBS-110度CSアンテナや、同軸ケーブル、☆印の機器が必要です。

BS-110度CSアンテナの受信レベルが低い場合は、当社別売のブースターがおすすめです。

[型番]: GC35S
（型番の末尾「S」は4K・8K対応品）

（注）型番は、予告なく変更する場合がありますので販売店や工事店にお問い合わせください。

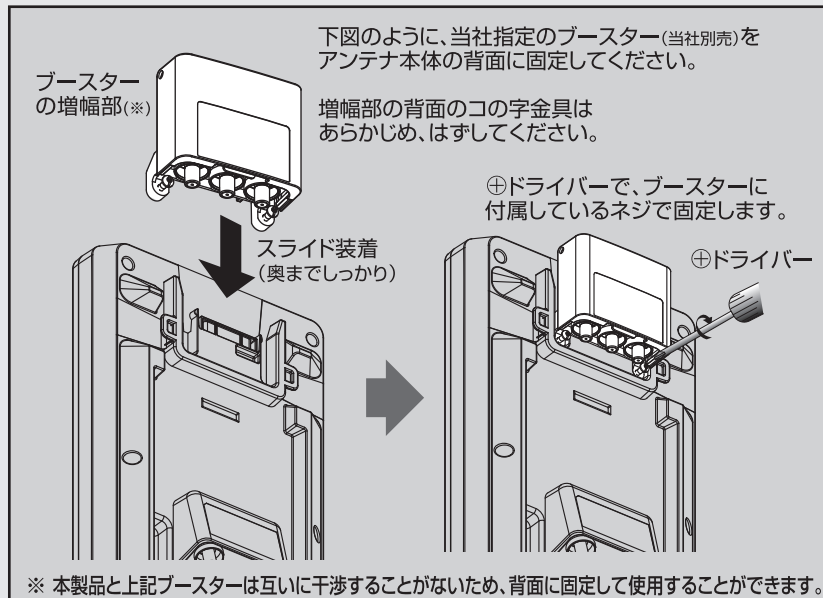
（注8）ブースター（当社別売）の前置ブースター用給電スイッチ（DC15V）を「ON」にしてください。

（注9）テレビのCS/BSコンバーター用電源の供給機能は「切」または「OFF」にしてください。
ブースター（当社別売）専用電源部に電気が流れるとショート状態になり、テレビの保護回路がはたらいてテレビ映像が映らなくなり、エラーメッセージがでますのでご注意ください。

便利な機能③ アンテナにブースター（当社別売）を固定することができます

ブースター（当社別売）は、アンテナ本体の背面に固定することができるので、すっきりとした配線や設置が可能です。

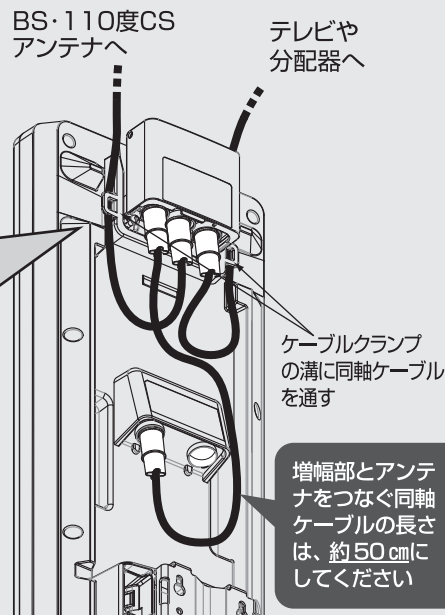
ご注意：ブースター（当社別売）以外は背面に固定できません。



※ 本製品と上記ブースターは互いに干渉することがないため、背面に固定して使用することができます。

※ アンテナに装着後、増幅部のフタを開けるには、アンテナの受信面を左右いっぱい（60°）傾けて開けてください。

＜上記使用例の場合のケーブルの配線・引回し方法＞



アンテナの方向を調整する

方向調整には付属の
スパナが必要です。

調整作業は2人以上で行なうことをおすすめします。

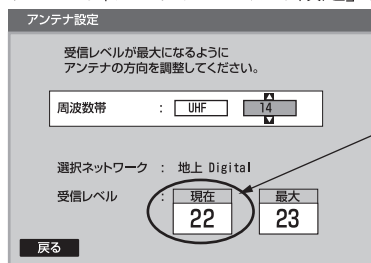
① アンテナを電波塔の方向に向けます

5ページ「映るか試してみよう」の**③～④**で受信できた方向に向けてください。

② テレビを設定する

テレビまたは地上デジタルチューナーの**アンテナレベルの設定**画面を表示させてください。詳しくはテレビまたは地上デジタルチューナーの取扱説明書をご覧ください。

テレビの「アンテナレベルの設定」の一例



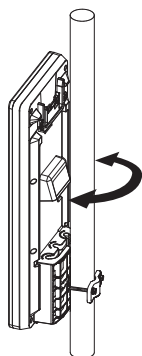
できる限り
大きくなる
ように
アンテナの向きを
調整してください。

テレビのメーカーにより値は異なります。

③ アンテナレベルの設定画面を見ながら、ご希望のチャンネルの数字ができる限り大きくなるように左右に回転させてアンテナの向きを調整してください。



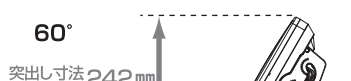
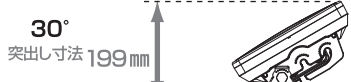
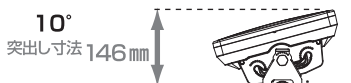
電波到来方向



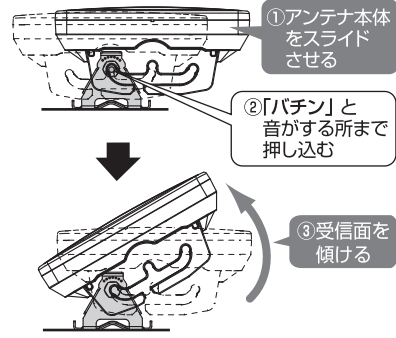
アンテナの可動範囲(左右対称に可動)

アンテナと取付金具を図のような角度で固定することで、アンテナをより安定させ、壁面からの突出が小さい省スペース設置ができます。

真下から見たときのアンテナと取付金具の角度



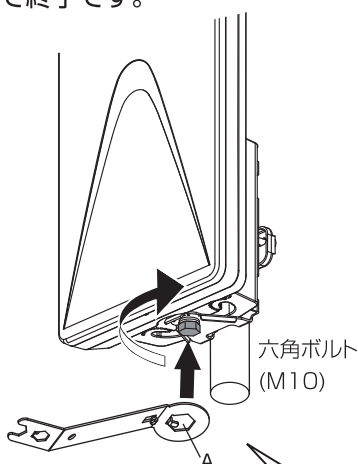
アンテナを 10° を超えて傾ける場合、両サイドの固定位置を使用します。アンテナ本体を下図のように溝に沿ってスライドさせてください。



<ご注意>
調整作業中、アンテナを左右いっぱい回転させたとき、アンテナと壁面で指を挟まないようにご注意ください。

④ アンテナを固定する

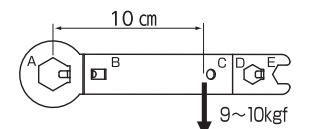
方向が決まったら、六角ボルト(M10)をしっかり締め付けて終了です。



締付トルク 9～10N・m
(90～100kgf・cm)

使用しない
インパクトレンチ
インパクトドライバー
禁止

(ご参考: 付属スパナによる目安)



付属のスパナのAから10cm離れた所で9～10kgfの力をかけます。

左右角調整範囲

真下からの取付金具

ボルト位置は金具の
左端 10～60度 中央 0～±10度 右端 10～60度

必ず3か所の
いずれかで固定

⑤ ケーブルの固定方法を再確認して終了です。

同軸ケーブルが風でゆれたりしないように最終確認をしてください。→11ページ参照

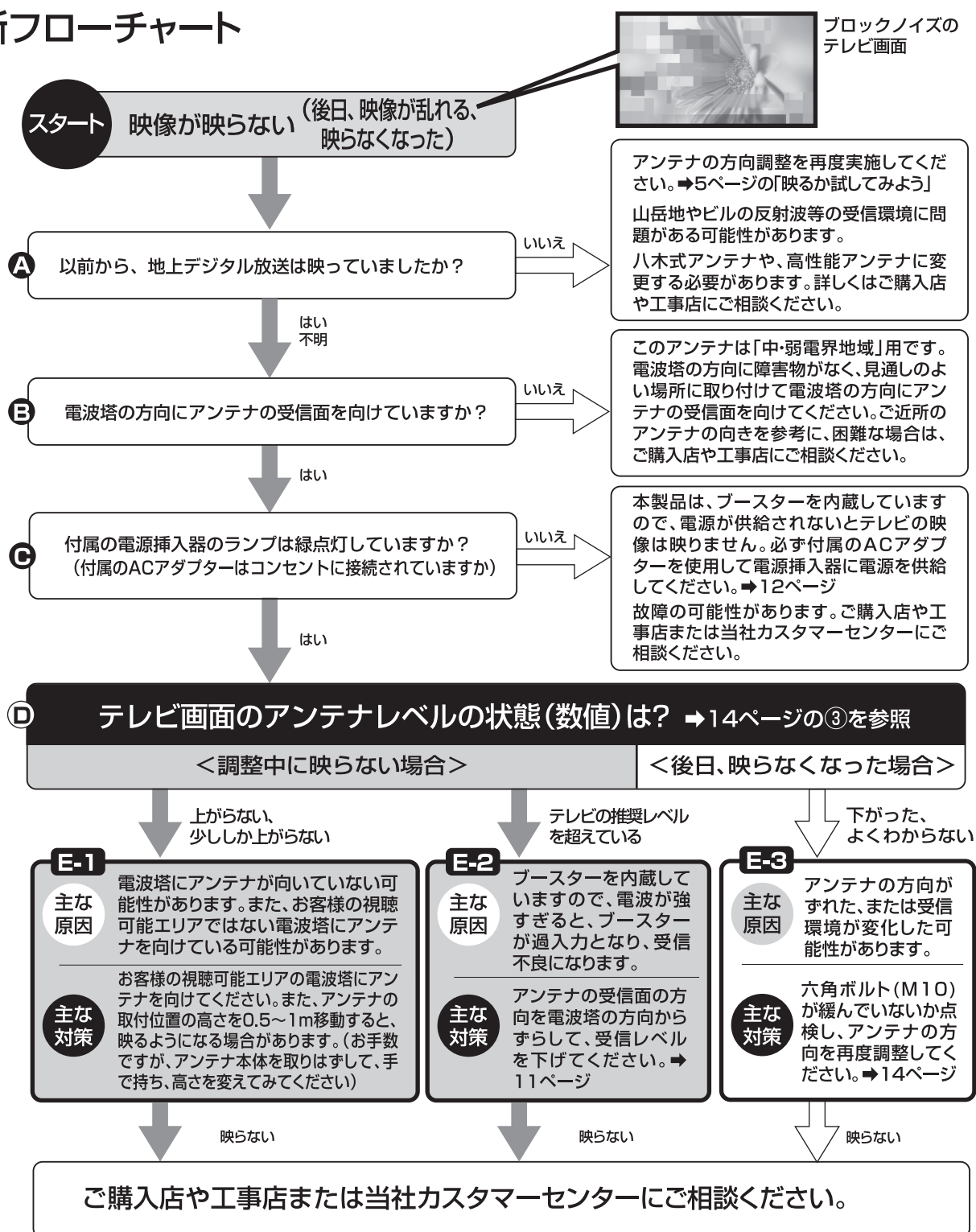
うまく映らないときは

アンテナの方向調整中に映らない場合や、後日、映りが悪くなったり、映らなくなった場合は下記点検をお願いします。

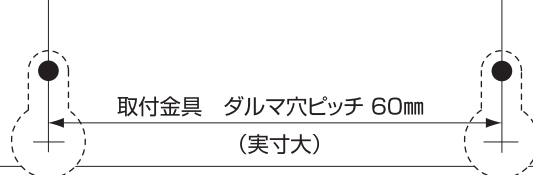
はじめにチェックしてください

- お客さまの地域の偏波が水平偏波であることを確認してください。(➡5ページ)
- 付属のACアダプターがコンセントに接続されていますか？
付属の電源挿入器のランプは緑点灯していますか？(➡12ページ)
- もう一度ケーブルが正しく接続されているか確認してください。(➡10～13ページ)
- 接触不良がないか確認してください。(心線が曲がったり短くなったりしていませんか？接栓の加工は正しいですか？)
- テレビにB-CASカードが正しく入っているか確認してください。(➡テレビの取扱説明書)
- テレビの設定は地上デジタル放送になっているか確認してください。(➡テレビの取扱説明書)
- もう一度テレビの「チャンネル設定(チャンネルスキャン)」を行なってください。(➡5ページ)

診断フローチャート



ブロックノイズのテレビ画面



■規格特性

品名	平面アンテナ
型番	UAH261B(W)/UAH261B(C)
受信周波数 (MHz)	470～710(ch.13～52)
偏波面	水平専用
インピーダンス (Ω)	75(F形)
利得 (dB)	アンテナ部:8.4～10.2 総合:26～34
定格出力 (dBμV)	90
V S W R	3.0以下
前後比 (dB)	12～22
半値幅 (°)	71～82
耐風速 (m/s)	50(注1)
使用温度範囲 (℃)	-20～+50
適合マスト径 (mm)	マスト:φ22～49 角柱:30×30～45×45 ステンレスバンド(市販品)使用時:φ49以上
方位角調整範囲 (°)	±60(壁面取付時)
電源/消費電力 (V/W)	AC100/1.0
消費電流 (V/mA)	DC15/30
寸法 (mm)	626(H)×252(W)×123(D) (壁面取付時、受信面0°の場合)
質量 (kg)	2.4(アンテナ本体2.0)

(注1)耐風速は破壊風速(アンテナに風圧を加えている間アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速)です。

仕様は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。



ホームページでも初期設定や、各種端末の詳しい手順を確認できます。
QRコードからアクセスしてください。



[1002]

QRコードからアクセスしてください。

●電源挿入器（型番：PI20）

屋内専用

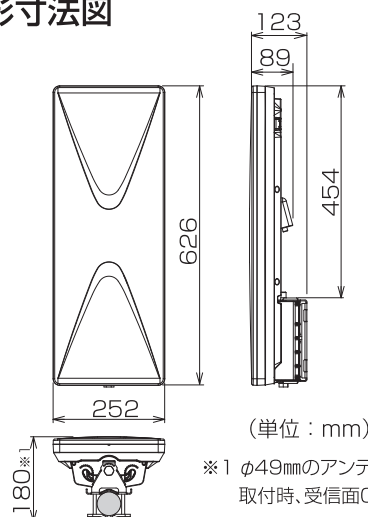
周 波 数 (MHz)	470~710	1032~3224
挿 入 損 失 (dB)	1.0以下	2.0以下
インピーダンス (Ω)	75(F形)	
使用温度範囲 ($^{\circ}\text{C}$)	0~+40	
外形寸法 (mm)	65.5(L) $\times$ 28.5(W) $\times$ 22(H)突起部含む	
質 量 (kg)	0.04	

●AC アダプター (型番 :PAD30)

屋内専用

入 力 (V)	AC100(50/60Hz)
出 力 (V/A)	DC15/0.4
使用温度範囲 (℃)	0~+40
D C コード長 (m)	約1.8
外形寸法 (mm)	64(L)×50(W)×26.5(H)DCコード除く
質 量 (kg)	0.085

■外形寸法図



(单位: mm)

※1 $\phi 49\text{mm}$ のアンテナマスト
取付時、受信面0°の場合

※この製品を処分するときは、地方自治体のルールに従って処理してください。

保証書

型番	UAH261B(W) / UAH261B(C)
----	-------------------------

●無料修理規定

1. 本保証書は、お買い上げから下記保証期間内に故障した場合、無料修理規定により、当社が責任をもって無料修理を行うことを約束するものです。(消耗部品は除く)したがって、この保証書によって保証書を発行しているもの(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
2. 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明な場合は、お買い求めの販売店、当社営業所またはカスタマーセンターにお問い合わせください。なお、商品を直接当社へ送付した場合の送料などはお客さまのご負担とさせていただきます。
- また、保証期間経過後の修理についても、お買い求めの販売店、当社営業所またはカスタマーセンターにご相談ください。修理によるご機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。
3. 保証期間中、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い求めの販売店を通して無料修理いたしますのでお申し付けください。
4. 次のような場合には保証期間内でも有料修理となります。
 - ①ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
 - ②お買い上げ後の取り付け場所の移動、転送、落下などによる故障および損傷。
 - ③火災、地震、噴火、洪水・津波などの水害、落雷、その他の天変地異、戦争・暴動による破壊行為、公害、塩害、ガス害、ぬすみや昆虫、鳥など動物の行為による損傷、指定以外の使用電源(電圧、周波数)や異常電圧による故障および損傷。
 - ④塗装の色あせなどの経年劣化や、使用に伴う摩擦などにより生じる外観上の現象。
 - ⑤用途以外(例えば車両、船舶への搭載など)に使用された場合の故障および損傷。
 - ⑥本保証書を提示・添付されていない場合。
 - ⑦本保証書にお買い上げ年月日、お客様名、お買い求めの販売店の記入のない場合、または字句を書き換えられた場合。
5. 製品対価以上の保証はいたしません。
6. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。(This Warranty is valid only in Japan.)
7. 期間中の転居、贈答品、その他の理由によりお買い求めの販売店に修理が依頼できない場合には、当社カスタマーセンターまたは当社営業所にご相談ください。
8. お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

※本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管ください。

カスタマーセンター
土・日・祝日もご利用ください!



0570-033-083

※全国一律料金でご利用いただけます。
※携帯電話・PHSからもご利用いただけます。
※ナビダイヤルは各社音声通話定額サービスの対象外となっております。

(1908)

DXアンテナ株式会社
5160-2

■ 受付時間 9:30～17:00（夏季・年末年始休暇は除く）
■ 一部のIP電話で上記番号がご利用にならない場合：050-3818-9016

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