

DX ANTENNA

風が通り抜けて 強風に耐える

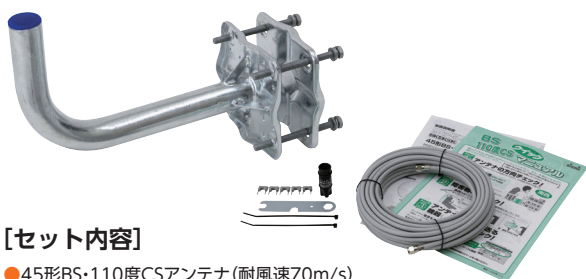


パンチングメタル仕様

■金具の改良により、風圧によるアンテナの回転（左右）を防止！

■樹脂ブラケットで焦点位置のずれによる受信レベルの低下を防止！

設置に
便利な **セット品新登場！**



[セット内容]

- 45形BS・110度CSアンテナ(耐風速70m/s)
(BC453SG)×1
- 取扱説明書×1
- クイックマニュアル×1
- 六角スパナ×1
- ステップル×5
- ペラダ取付金具(MV24ZM)×1
- 接栓付同軸ケーブル(15m)×1
- ケーブル固定バンド×2
- 防水キャップ×1

▶ **耐風速の実証実験を
動画で公開中！**



新発売

風圧が軽減できて変形や破損が起こりにくい！

耐風速 70m/s

45形BS・110度CSアンテナセット(耐風速70m/s)

BC453SGK

SH
JEITA

EU RoHS
指令準拠

2K4K8K

意匠取得済

実用新案取得済



従来のアンテナ



BC453SGK

耐風速70m/sを確保するベランダ用取付金具をセットしました！

耐風速シリーズ

2K4K8K

CS
110度

BS



樹脂ブラケットの追加で焦点位置のずれによる受信レベルの低下を防止！

45形BS・110度CSアンテナ(耐風速70m/s) (BC453SG)×1、取扱説明書×1、クイックマニュアル×1、六角スパン×1、ステップ×5、ベランダ取付金具(MV24ZM)×1、接続付同軸ケーブル(15m)×1、ケーブル固定バンド×2、防水キャップ×1

45形BS・110度CSアンテナセット(耐風速70m/s) [2K・4K・8K対応]

BC453SGK

オープン価格



SH
JEITA

EU RoHS
指令準拠

品名	45形BS・110度CSアンテナセット(耐風速70m/s) [2K・4K・8K対応]	
型番	BC453SGK	
希望小売価格	オープン価格	
アンテナ有効径 (cm)	45	
受信周波数 (GHz)	11.71~12.75	11.73~12.73
局部発振周波数 (GHz)	10.678	9.505
コンバーター出力周波数 (MHz)	1032~2072	2224~3224
受信偏波	右旋円偏波	左旋円偏波
アンテナ利得 (dB)	BS(右旋・左旋):33.9(標準) CS(右旋・左旋):34.3(標準)	
コンバーター利得 (dB)	53(標準)	
性能指数 (G/T) (dB/K)	BS(右旋・左旋):14.8(標準) CS(右旋・左旋):15.2(標準)	
コンバーター雑音指数 (dB)	0.45(標準)	
コンバーター局部発振位相雑音 (dBc/Hz)	-55以下(1kHzオフセット) -73以下(5kHzオフセット) -83以下(10kHzオフセット)	
コンバーター電源 (V)	DC13.2~16.5(ケーブル重量) ^{※1}	
コンバーター消費電力 (W)	2.4以下(DC15V入力時)	
コンバーター出力インピーダンス (Ω)	75 (F形)	
受風面積 (㎡)	0.19	
耐風速 (m/s)	★受信可能風速50、復元可能風速60、破壊風速70	
上下角調整範囲 (度)	23~68(中間取付時23~56)	
適合マスト径 (mm)	φ32~49	
質量 (kg)	4.6	
梱包入数	1	

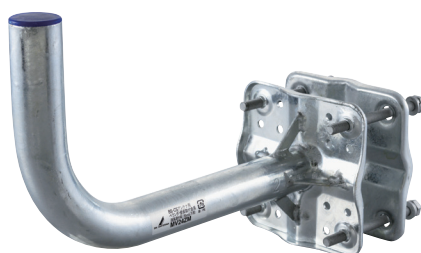
※1 コンバーター電源の規格は、コンバーター出力端子に必要な電源電圧です。

★受信可能風速：アンテナに風圧を加えている間、電気的性能の劣化が許容範囲内であるときの最大風速。

復元可能風速：アンテナに風圧が加わった後、アンテナの方向を再調整することによって、電気的性能を満足する最大風速。

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。

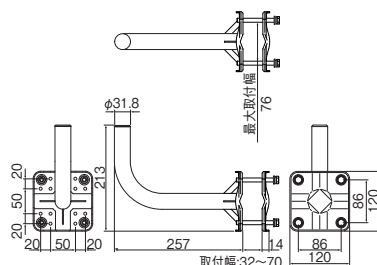
同梱取付金具 (MV24ZM)



ご注意

押え金具を六角ボルトで固定することは、必ずボルトの間に笠木や格子をはさみ込み、六角ボルトで固定してください。ボルトの締め付けが緩んだ場合に、取付金具が笠木や格子からはずれて落下し、けがの原因となることがあります。

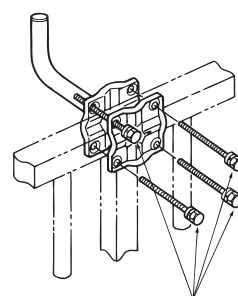
■ 寸法図 (mm)



※笠木の厚みが薄い場合は、上側の六角ボルト2本に笠木が沿うように取り付けてください。
※取付幅または取付格子直径は32~70mmです。
※必ず同梱の金具を使用してください。

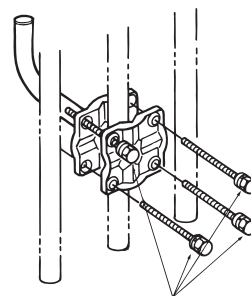
■ 設置例

〈 笠木への取付け 〉



六角ボルト
M8×100mm(4本)

〈 格子への取付け 〉



六角ボルト
M8×100mm(4本)

2K4K8K

2K・4K・8K放送対応マークは、BS・110度CSにて既に放送されている2K放送と4K・8K放送(新4K8K衛星放送)に対応した機器(3224MHz)であることを示します。



SHマーク(スーパーハイビジョン受信マーク)は、BS・110度CS右左旋放送受信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ーパーハイビジョン衛星放送受信に適した衛星アンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークです。



安全に関する ご注意

●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

保証に ついて

●製品の保証期間はご購入日から1年間です。
●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、お問い合わせの販売店を通じて無料修理いたします。詳しくは、取扱説明書、保証書をご覧ください。

※規格及び外観は改良により、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。

製品に関する
お困りごとを解決!



スマートフォンで各種設定方法がわかる⇒
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。

カスタマーセンター
ナビダイヤル
0570-033-083

平日(月~金)9:30~17:00まで

■土日・祝祭日・夏期・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
られない場合: 050-3818-9016

DXアンテナ株式会社 本社/〒651-2241 兵庫県神戸市西区室谷1丁目2番2号

S186-2

2026年4月作成 NE-G-ENZ3 (R)