

アンテナ用フィルター

工事説明書

品番 **W2-CHX60**

N0497-5010

A8QA4606FN

このたびは アンテナ用フィルターをお買い上げいただきまことにありがとうございました。

工事を行う前に、この説明書よくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。

本製品は パナソニック ワイヤレスアンテナWX-4960,4965,4970専用です。アンテナとアンテナ用同軸ケーブルの間に取り付けるだけで、電灯器具等の電源をON-OFFした場合に同軸ケーブルに飛びこむ外来ノイズを低減できます。

安全上のご注意

必ずお読み ください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。



この絵表示は、してはならない「禁止」の内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」の内容です。

安全上のご注意

必ずお読み ください

警告

工事は販売店に依頼する



工事には、技術と経験が必要です。火災、感電、けが、器物損壊の原因となります。

- 必ず販売店に依頼してください。

異物を入れない



禁止

水や金属が内部に入ると、火災の原因となります。

- ただちに使用を中止し、販売店にご連絡ください。

分解しない、改造しない



分解禁止

火災やけがの原因となります。

- 修理や点検は販売店にご連絡ください。

取り付けかた

静電気にご注意ください。

故障の原因となりますので、作業を始める前にラックなどの金属物に触れるなどし、人体や衣類に帯電している静電気を必ず除去してください。

1以下に示す同軸ケーブル（5C-2Vは一例です）を用意する（現地調達）。

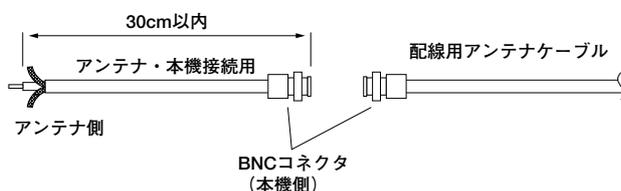
- アンテナと本機接続用（30 cm以下の同軸ケーブル）
- 配線用アンテナケーブル（同軸ケーブル）

2市販のBNCコネクタ（現地調達）を同軸ケーブルに取り付ける。

- ①BNCコネクタを**1**で用意したアンテナと本機接続用同軸ケーブルに取り付ける。

本機接続側に取り付けてください。アンテナ側のケーブルの処理のしかたについてはワイヤレスアンテナWX-4960,4965,4970の取扱説明書をお読みください。

- ②配線用アンテナケーブル（同軸ケーブル）の先端にBNCコネクタを取り付ける。



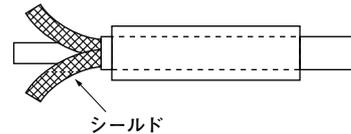
<BNCコネクタの取り付け例>

BNCコネクタは、市販のものをご用意します。

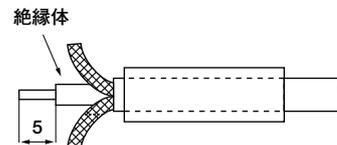
- ①BNCコネクタに付属されているケーブル保護ゴムを同軸ケーブルに通し、ケーブル外被を約13.5mm切り取る。



- ②シールドをほぐし、等分によじる。

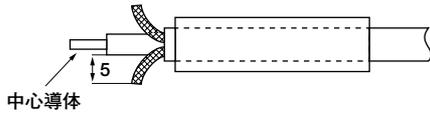


- ③絶縁体を末端から約5mmのところまで切り取る。



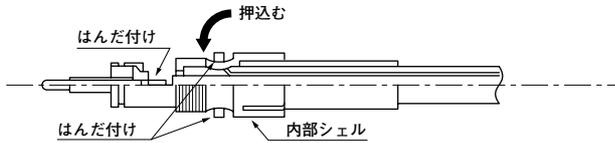
取り付けかた

④シールドを内部シェルに挿入しやすくするためにつぶし、絶縁体外径より約 5 mm 残して切り取る。

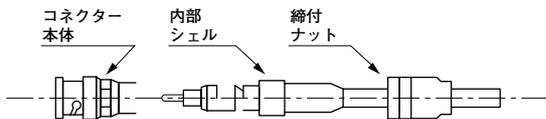


⑤内部シェルのにケーブルを挿入する。

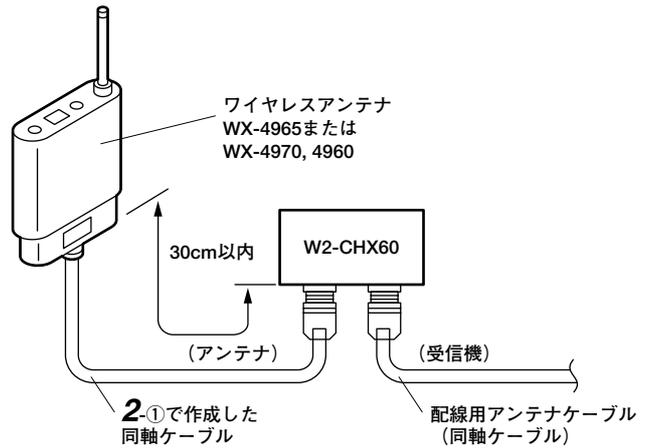
- シールドを内部シェルのハンダ付け穴（2箇所）に挿入します。
- ケーブルの中心導体をコネクタ側の中心導体ソルダークップの穴に完全に挿入します。
- 図のようにシェルと中心導体をそれぞれハンダ付けします。



⑥ケーブルを接続した内部シェルをコネクタ本体にねじ込んだ後、締め付けナットで固く締め付ける。

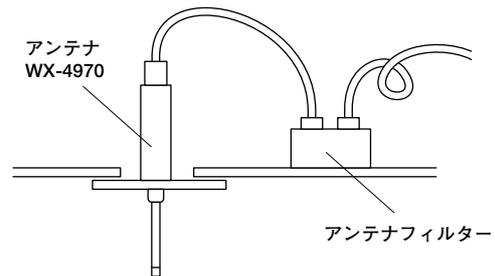


3 アンテナ用フィルターを取り付ける。



ご注意

天井に設置する際は、結露などによる水分が同軸ケーブルを伝って本体やアンテナ用フィルターに入らないようにケーブルを1回転たるとまらせて配線してください。



仕様

電源電圧	: 12 V (入力同軸ケーブルに重畳、入出力通過型)
消費電流	: 約 3mA
周囲温度	: -10 °C ~ +50 °C
通過周波数帯	: 260 MHz帯 45 MHz帯
通過損失	
260 MHz	: -3 dB
45 MHz	: 0 dB

入出力インピーダンス	: 50 Ω ~ 75 Ω
寸法	: 50(幅)×30(高さ)×45(奥行き) mm
質量	: 55 g
仕上げ	
カバー	: シルバーアルマイト、ヘアライン加工
シャーシ	: 黒色塗装

■当社製品のお買物・取り扱い方法・その他ご不明な点は下記へご相談ください。

パナソニック システムお客様ご相談センター

フリーダイヤル

パナハ ヨイワ



0120-878-410

受付：9時～17時30分（土・日・祝祭日は受付のみ）

ホームページからのお問い合わせは <https://sec.panasonic.biz/solution/info/>

ご相談窓口における個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社および関係会社（以下「当社」）は、お客様の個人情報やご相談内容をご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話をさせていただくために、ナンバーディスプレイを採用している場合があります。当社は、お客様の個人情報を、適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせはご相談された窓口にご連絡ください。

便利メモ おぼえのため 記入されると 便利です	お買い上げ日	年	月	日	品番	W2-CHX60
	販売店名	電話（ ）	—			

パナソニック システムネットワークス株式会社

〒153-8687 東京都目黒区下目黒二丁目3番8号