

取扱説明書

- この説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと大切に保存し、必要なときお読みください。
- 取り扱いについては、取り付ける機器の取扱説明書をご覧ください。

安全上のご注意

必ずお守りください

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。

- 表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生じる危害損害の程度を、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。
(下記は、絵表示の一例です。)

 このような絵表示は、してはいけない「禁止」の内容です。

 このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」の内容です。

警告

異物を入れない



水や金属が内部に入ると、火災や感電の原因となります。

禁止

- ただちに電源プラグを抜いて販売店にご連絡ください。

分解しない、改造しない



火災や感電の原因となります。

分解禁止

- 修理や点検は販売店にご連絡ください。

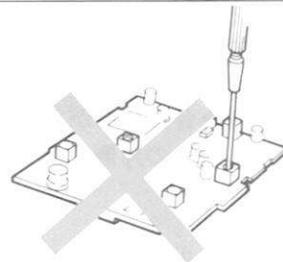
組み込みは、受信機の電源を切ってから行う



感電の原因となります。

取り付けの前に

内部の調整箇所は絶対に回さないでください。



静電気にご注意

静電気破壊から守るため、以下の点にご注意ください。

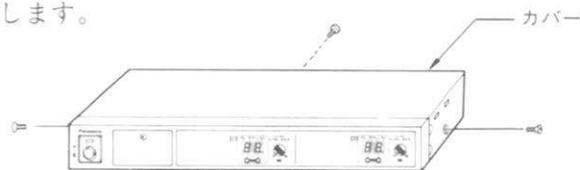
- ・増設する直前まで静電気防止袋から出さないでください。
- ・静電気は、衣類や人体にも帯電しているため、作業を始める前に金属物(ラックなど)に触れるなどして、静電気を逃してください。
- ・静電気防止袋から出す際や、受信機に増設する際は、電子部品に手を触れずに、プリント基板の両端をもってください。



取り付けかた

PLLワイヤレス受信機WX-4020、4040に、チューナユニットを増設するときは下記の手順で行います。
(説明にはWX-4020のイラストを使用しています)

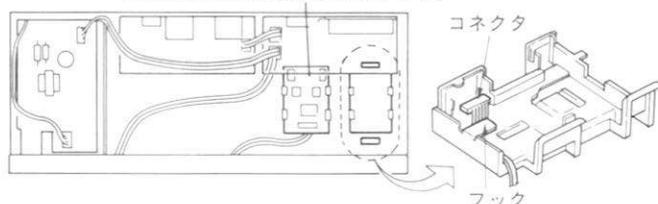
- 1 受信機のカバー取付ねじ(3本)をはずして上カバーを取りはずします。



- 2 チューナユニットを取り付けます。

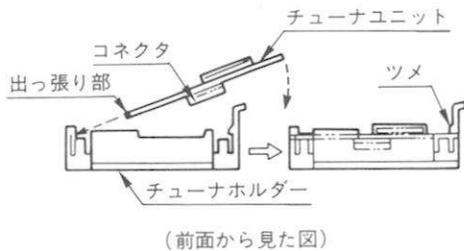
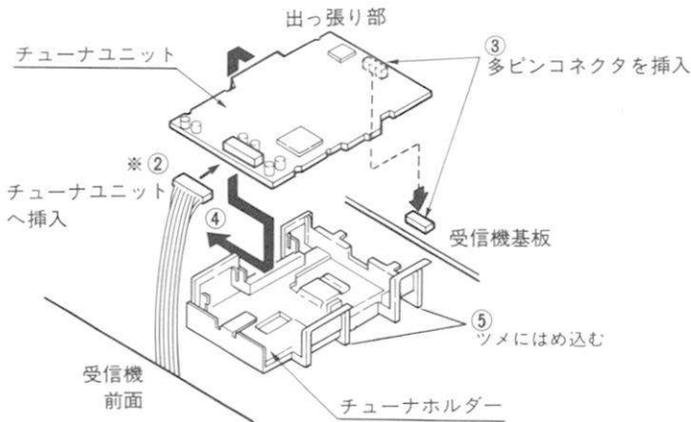
- ①受信機前面パネル部からでてくるコネクタをフックから外します。

装着済チューナユニット
WX-4020に1台、WX-4040に2台のチューナユニット
が工場出荷時に装着されています。



前ページより

- ②①ではずしたコネクタをチューナユニットに挿入します。
- ③受信機の高ピンコネクタと、チューナユニットの高ピンコネクタのおおまかな位置を合わせながら、
- ④チューナユニットの引っ張りの片側をチューナホルダーに合わせ、
- ⑤もう一方の側をチューナホルダーのツメにはめ込み、固定します。



※②のコネクタの方向にご注意ください。



3 受信機の上カバーを元通りに取り付けます。

4 ワイヤレス受信機のグループ、チャンネル設定スイッチにより、グループ、チャンネルを設定します。

ご注意

- ・受信機WX-4020、4040の取扱説明書を合わせてご参照ください。
- ・受信する周波数の設定は、受信機側で行うため、チューナ側では行いません。

定格

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|--------------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|
| 供給電圧 | DC 5V | | | | | | | | |
| 消費電流 | 110mA (最大) | | | | | | | | |
| ※受信周波数 (30波中1波を受信) | No. | 周波数 (MHz) | グループ(下2桁目)・チャンネル(下1桁目) | | | | | | 7波 使用例 |
| | | | 1グループ | 2グループ | 3グループ | 4グループ | 5グループ | 6グループ | |
| | 1 | 806.125 | B11 | | | | | | B71 |
| | 2 | 806.250 | | B21 | | | | | |
| | 3 | 806.375 | B12 | | | | | | B72 |
| | 4 | 806.500 | | B22 | | | | | |
| | 5 | 806.625 | | | B31 | | | | |
| | 6 | 806.750 | | | | B41 | | | |
| | 7 | 806.875 | | | B32 | | | | B73 |
| | 8 | 807.000 | | B23 | | | | | |
| | 9 | 807.125 | B13 | | | | | | |
| | 10 | 807.250 | | | | | | B61 | |
| | 11 | 807.375 | | | | | | | |
| | 12 | 807.500 | | | B33 | | | | B74 |
| | 13 | 807.625 | | | | B42 | | | |
| | 14 | 807.750 | B14 | | | | B51 | | |
| | 15 | 807.875 | | B24 | | | | | |
| | 16 | 808.000 | | | | B43 | | | |
| | 17 | 808.125 | | | | | B52 | | |
| | 18 | 808.250 | | | B34 | | | | |
| | 19 | 808.375 | | | | | B53 | | |
| | 20 | 808.500 | | B25 | | | | | B75 |
| | 21 | 808.625 | | | B35 | | | | |
| | 22 | 808.750 | | | | | B54 | | |
| | 23 | 808.875 | | B26 | | | | | |
| | 24 | 809.000 | B15 | | | | | | |
| | 25 | 809.125 | | | | B44 | | | |
| | 26 | 809.250 | | | B36 | | | | |
| | 27 | 809.375 | | | | B45 | | | B76 |
| | 28 | 809.500 | B16 | | | | | | |
| | 29 | 809.625 | | | | | B55 | | |
| 30 | 809.750 | | | | B46 | | | B77 | |
| ※受信方式 | ダブルスーパーヘテロダイン | | | | | | | | |
| 局発振方式 | 水晶制御PLL周波数シンセサイザ方式 | | | | | | | | |
| ※受信感度 | 45dB以上 (20dBμV入力、5kHz Devにて) | | | | | | | | |
| ※スケルチ感度 | 12dBμV | | | | | | | | |
| トーンスケルチ周波数 | 32.768kHz | | | | | | | | |
| S | N | | 60dB以上 (50dBμV入力、5kHz Devにて) | | | | | | |
| 残留雑音 | 30μV以下 | | | | | | | | |
| ひずみ率 | 3%以下 (50dBμV 40kHz Devにて) | | | | | | | | |
| 出力 | -42dB (5kHz Devにて) (0dB=1V RMS) | | | | | | | | |
| 周囲温度 | -10°C ~ +50°C | | | | | | | | |
| 寸法 | 63(幅)×16(高さ)×91(奥行)mm (接合部含まず) | | | | | | | | |
| 質量(重量) | 約40g | | | | | | | | |

※受信機WX-4020、4040(別売)、アンテナWX-4950、4960(別売)による。

ご注意

- 次の使用条件下で、十分に注意して使用した場合は、7波使用も可能です。
 - ・ワイヤレスマイクとワイヤレスマイクの間を50cm以上離す。
 - ・ワイヤレスマイクと受信機間およびワイヤレスマイクとアンテナ間を5m以上離す。
 - ・隣り合った部屋では、ワイヤレスマイクを使用しない。
 - ・受信機および分配器のフィールドスイッチのポジションは、「標準」または「狭い」で使用する。
- B型ラムサとB型パナソニックは、トーン周波数が異なるため共用できません。

松下電器産業株式会社

松下通信工業株式会社 AVシステム事業部

〒224 横浜市都筑区佐江戸町600 ☎(045) 932-1231 (大代表)